Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Europäisches Patentblatt
European Patent Bulletin
Bulletin européen des brevets

28 | 2010

14.07.2010

2 205 055 - 2 207 408

A Inhalt

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

I.	**Veröffentlichte Anmeldungen**	16
I.1(1)	**Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**	16
I.1(2)	**Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**	205
I.1(3)	**Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)**	327
I.1(4)	**Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**	330
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—
I.2	**Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**	337
I.3	**Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern**	366
I.4	Frei	—
I.5	**Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge**	390
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—
I.7	**Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**	398
I.8(1)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**	414
I.8(2)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**	415
I.8(3)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**	416
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
I.9(1)	**Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14**	421
I.9(2)	**Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14**	421
I.9(3)	**Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**	421
I.9(4)	**Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**	422
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—
I.11(1)	**Lizenzen**	422
I.11(2)	**Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**	422

A Contents

Entries only in bold-printed sections

I.	**Published Applications**	16
I.1(1)	**International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number**	16
I.1(2)	**European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number**	205
I.1(3)	**Separate publication of the European search report (A3)**	327
I.1(4)	**Drawing up of a supplementary European search report**	330
I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—
I.2	**International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**	337
I.3	**European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number**	366
I.4	Reserved	—
I.5	**Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC**	390
I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—
I.7	**Date of filing of request for examination**	398
I.8(1)	**Date on which the European patent application was refused**	414
I.8(2)	**Date on which the European patent application was withdrawn**	415
I.8(3)	**Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**	416
I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—
I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—
I.9(1)	**Date of suspension in the case referred to in Rule 14**	421
I.9(2)	**Date of resumption in the case referred to in Rule 14**	421
I.9(3)	**Date of interruption in the case referred to in Rule 142**	421
I.9(4)	**Date of resumption in the case referred to in Rule 142**	422
I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—
I.11(1)	**Licences**	422
I.11(2)	**Legal means of execution or other rights in rem**	422

A Sommaire

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	**Demandes publiées**	16
I.1(1)	**Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**	16
I.1(2)	**Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**	205
I.1(3)	**Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)**	327
I.1(4)	**Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**	330
I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	**Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**	337
I.3	**Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes**	366
I.4	Réservé	—
I.5	**Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE**	390
I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	**Date de présentation de la requête en examen**	398
I.8(1)	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**	414
I.8(2)	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**	415
I.8(3)	**Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**	416
I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	**Date de la suspension dans le cas de la règle 14**	421
I.9(2)	**Date de la poursuite dans le cas de la règle 14**	421
I.9(3)	**Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**	421
I.9(4)	**Date de la reprise dans le cas de la règle 142**	422
I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	**Licences**	422
I.11(2)	**Voies légales d'exécution ou autres droits réels**	422

I.12	**Änderungen und Korrekturen**	423
I.12(1)	**Internationale Patentklassifikation**	423
I.12(2)	Verfahrenssprache	—
I.12(3)	**Anmeldetag**	430
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—
I.12(5)	**Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**	430
I.12(6)	**Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**	430
I.12(7)	**Bezeichnung der Erfindung**	452
I.12(8)	**Anmelder (Name/Anschrift)**	461
I.12(9)	**Anmelder (Rechtsübergang)**	461
I.12(10)	**Erfinder**	468
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—
I.12(12)	**Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung**	477
I.12(13)	**Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer**	477
I.12(14)	**Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**	477
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—
I.12(17)	**Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**	479
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—
I.12(19)	**Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**	479
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—
I.12(23)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**	479
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—
I.12(32)	Verschiedenes	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—

I.12	**Alterations and Corrections**	423
I.12(1)	**International Patent Classification**	423
I.12(2)	Procedure language	—
I.12(3)	**Date of filing**	430
I.12(4)	Language of filing	—
I.12(5)	**Priority date, priority country, priority application number**	430
I.12(6)	**Designated Contracting States and Extension States**	430
I.12(7)	**Title of the invention**	452
I.12(8)	**Applicant (name/address)**	461
I.12(9)	**Applicant (transfer of rights)**	461
I.12(10)	**Inventor**	468
I.12(11)	Previously filed application	—
I.12(12)	**Date and kind of publication of the European patent application**	477
I.12(13)	**International application number, International publication number**	477
I.12(14)	**Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**	477
I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—
I.12(16)	Separate publication of the European search report	—
I.12(17)	**Drawing up of a supplementary European search report**	479
I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—
I.12(19)	**Date of filing of request for examination**	479
I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—
I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—
I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—
I.12(23)	**Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**	479
I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—
I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—
I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—
I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—
I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—
I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—
I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—
I.12(32)	Miscellaneous	—
I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—

I.12	**Modifications et corrections**	423
I.12(1)	**Classification internationale des brevets**	423
I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	**Date de dépôt**	430
I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	**Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**	430
I.12(6)	**États contractants désignés et états d'extension désignés**	430
I.12(7)	**Titre de l'invention**	452
I.12(8)	**Demandeur (nom/adresse)**	461
I.12(9)	**Demandeur (transfert de droits)**	461
I.12(10)	**Inventeur**	468
I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	**Date et type de la publication de la demande de brevet européen**	477
I.12(13)	**Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale**	477
I.12(14)	**Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**	477
I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	**Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**	479
I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	**Date de présentation de la requête en examen**	479
I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	**Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**	479
I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	**Erteilte Patente**	480	**II.**	**Granted patents**	480	**II.**	**Brevets délivrés**	480
II.1(1)	**Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**	480	**II.1(1)**	**European patents, arranged in accordance with the international patent classification**	480	**II.1(1)**	**Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets**	480
II.1(2)	**Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**	629	**II.1(2)**	**Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**	629	**II.1(2)**	**Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**	629
II.1(3)	**Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**	632	**II.1(3)**	**Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**	632	**II.1(3)**	**Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**	632
II.2(1)	**Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern**	633	**II.2(1)**	**European patents, arranged by publication number**	633	**II.2(1)**	**Brevets européens, classés selon les numéros de publication**	633
II.2(2)	**Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**	645	**II.2(2)**	**Amended European patents (B2), arranged by publication number**	645	**II.2(2)**	**Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication**	645
II.2(3)	**Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**	645	**II.2(3)**	**Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number**	645	**II.2(3)**	**Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication**	645
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	**Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat**	646	**II.5**	**Date of lapse of the European patent in a Contracting State**	646	**II.5**	**Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant**	646
II.6(1)	**Einspruch**	956	**II.6(1)**	**Opposition**	956	**II.6(1)**	**Opposition**	956
II.6(2)	**Kein Einspruch eingelegt**	960	**II.6(2)**	**No opposition filed**	960	**II.6(2)**	**Il n'a pas été fait opposition**	960
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	**Widerruf des europäischen Patents**	973	**II.7(3)**	**Revocation of the European patent**	973	**II.7(3)**	**Révocation du brevet européen**	973
II.7(4)	**Zurückweisung des Einspruchs**	973	**II.7(4)**	**Rejection of the opposition**	973	**II.7(4)**	**Rejet de l'opposition**	973
II.7(5)	**Einstellung des Einspruchsverfahrens**	973	**II.7(5)**	**Termination of opposition procedure**	973	**II.7(5)**	**Clôture de la procédure d'opposition**	973
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	**Änderungen und Korrekturen**	975	**II.12**	**Alterations and Corrections**	975	**II.12**	**Modifications et corrections**	975
II.12(1)	**Internationale Patentklassifikation**	975	**II.12(1)**	**International Patent Classification**	975	**II.12(1)**	**Classification internationale des brevets**	975
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	**Anmeldetag**	975	**II.12(3)**	**Date of filing**	975	**II.12(3)**	**Date de dépôt**	975
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	**Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**	975	**II.12(6)**	**Designated Contracting States and Extension States**	975	**II.12(6)**	**États contractants désignés et états d'extension désignés**	975
II.12(7)	**Bezeichnung der Erfindung**	975	**II.12(7)**	**Title of the invention**	975	**II.12(7)**	**Titre de l'invention**	975
II.12(8)	**Patentinhaber (Name/Anschrift)**	975	**II.12(8)**	**Proprietor of patent (name/address)**	975	**II.12(8)**	**Titulaire du brevet (nom/adresse)**	975
II.12(9)	**Patentinhaber (Rechtsübergang)**	975	**II.12(9)**	**Proprietor of patent (transfer of rights)**	975	**II.12(9)**	**Titulaire du brevet (transfert de droits)**	975
II.12(10)	**Erfinder**	976	**II.12(10)**	**Inventor**	976	**II.12(10)**	**Inventeur**	976

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—
II.12(12)	**Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)**	976
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—
II.12(14)	**Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**	976
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—
II.12(18)	**Einspruch**	977
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—

II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—
II.12(12)	**Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)**	976
II.12(13)	International application number, International publication number	—
II.12(14)	**Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**	976
II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—
II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—
II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—
II.12(18)	**Opposition**	977
II.12(19)	No opposition filed	—
II.12(20)	Rejection of the opposition	—
II.12(21)	Revocation of the European patent	—
II.12(22)	Termination of opposition procedure	—
II.12(23)	Inadmissible opposition	—
II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—
II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—
II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—
II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—
II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—
II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—
II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—
II.12(31)	Miscellaneous	—
II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—
II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—
II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—
II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—
II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—

II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	**Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)**	976
II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	**Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**	976
II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
II.12(18)	**Opposition**	977
II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

III.	**Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**	979
III.1	**Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber**	979
III.2	**Öffentliche Zustellung nach Regel 129**	1015
III.3	**Neudrucke aufgrund von Korrekturen**	1018

III.	**Further details re patent applications and granted patents**	979
III.1	**Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor**	979
III.2	**Public notification under Rule 129**	1015
III.3	**Reprints after corrections**	1018

III.	**Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés**	979
III.1	**Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires**	979
III.2	**Signification publique, conformément à la règle 129**	1015
III.3	**Réimpressions en raison de corrections**	1018

B Allgemeine Hinweise

Die jeweils links neben den bibliographischen Daten in Klammern stehenden Zahlen entsprechen den von WIPO in Standard - St. 9 empfohlenen ICIREPAT-Zahlen zur Kennzeichnung von Daten (INID-Codes).

Im Europäischen Patentblatt wird der INID-Code 51 stets zur Kennzeichnung der Erfindungsinformation der internationalen Patentklassifikation verwendet. Dieser Erfindungsinformation folgen in vielen Fällen Nicht-Erfindungsinformationen.

Im Europäischen Patentblatt werden neben den INID-Codes noch folgende Codes zur Kennzeichnung der Art der Schrift verwendet:

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren nach Regel 135 oder Regel 160(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

Änderungen und Hinweise auf gelöschte Daten sowie Berichtigungen früherer Einträge in den Abschnitten I.1 - I.11 bzw. II.1 - II.9 des Europäischen Patentblatts sind in den Abschnitten I.12 bzw. II.12 sowie III.3 aufgeführt.

Abschnitt I.12(8), I.12(9), II.12(8) und II.12(9).

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers weniger als 5 Anmeldungen, so erscheint diese Änderung explizit unter Angabe jeder betroffenen Publikationsnummer im Teil A.

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers 5 oder mehr als 5 Anmeldungen, so werden die Anmelder nur einmal unter Angabe aller von dieser Änderung betroffenen Publikationsnummern im Teil B angeführt.

B General Remarks

The bracketed numbers to the left of the bibliographic data are the ICIREPAT Numbers for the identification of Data (INID codes) recommended by WIPO in Standard - St. 9.

In the European Patent Bulletin, the INID code 51 is used only to indicate the invention information of the International Patent Classification. This invention information may be followed by non-invention information.

The following codes are used in the European Patent Bulletin in addition to the INID codes to identify the kind of publication:

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification after opposition procedure.

B3 = Publication of the new European patent specification after limitation procedure.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid under Rule 135 or Rule 160(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a signle application — Section I.12(9).

Changes, references to deleted data and rectifications relating to previous entries published in Sections I.1 - I.11 and II.1 - II.9 of the European Patent Bulletin appear in Sections I.12, II.12 and III.3 respectively.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) and II.12(9).

Where a change of name or address or a transfer involving an applicant or patent proprietor relates to fewer than five applications, the change will be listed in Part A for each individual publication number affected.

Where five or more applications are involved, the applicant/ patent proprietor will be listed once in Part B together with all the publication numbers affected by the change.

B Remarques générales

Les numéros placés entre parenthèses à gauche des données bibliographiques sont les numéros de l'ICIREPAT pour l'identification des données (codes INID) recommandés par l'OMPI dans la norme St. 9.

Dans le Bulletin européen des brevets, le code INID 51 est utilisé seulement pour indiquer l'information d'invention de la Classification internationale des brevets. Cette information peut être suivi par une information autre que l'information d'invention.

Les codes suivants sont utilisés dans le Bulletin européen des brevets, outre les codes INID, pour identifier le type de publication:

A1 = publication de la demande de brevet européen avec rapport de recherche

A2 = publication de la demande de brevet européen sans rapport de recherche

A3 = publication séparée du rapport de recherche européenne ou de recherche internationale

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure d'opposition.

B3 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure de limitation.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquitter les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées selon la règle 135 ou la règle 160(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différent États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

Les changements, les références aux données supprimées et les rectifications relatives aux avis précédemment publiés aux sections I.1 - I.11 et II.1 - II.9 du Bulletin européen des brevets sont indiqués respectivement aux sections I.12, II.12 et III.3.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) et II.12(9).

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit ayant trait à un demandeur/titulaire de brevet porte sur moins de 5 demandes, il en est fait état de façon explicite à la partie A, avec indication de chaque numéro de publication concerné.

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit afférents à undemandeur/titulaire de brevet porte sur 5 ou plus de 5 demandes, les demandeurs ne sont mentionnés qu'une seule fois, avec indication à la partie B de tous les numéros de publication concernés.

Im Abschnitt III.3 werden die Korrekturen der A- und B-Schriften entsprechend WIPO Standard ST. 50 mit eigenen Dokumentenart-Codes bezeichnet:

A8	für die korrigierte Titelseite einer A-Schrift
A9	für eine vollständige korrigierte A-Schrift
B8	für die korrigierte Titelseite einer B-Schrift
B9	für eine vollständige korrigierte B-Schrift

In diesem Abschnitt werden unter INID-Code (15) der "ergänzende Korrektur-Code" gefolgt vom Dokumentenart-Code der ursprünglichen (fehlerhaften) Schrift veröffentlicht.

Der ergänzende Korrektur-Code sagt aus, welche Publikationsmedien/Produkte von der jeweiligen Korrektur betroffen sind, z.B. weist "W" auf Korrekturen hin, die sämtliche Medien und Produkte betreffen. Die anschließende Ziffer gibt die Versionsnummer der Korrektur an.

Hervorzuheben ist ein spezieller ergänzender Korrektur-Code, "DL", der angewendet wird, falls irrtümlich in einem früheren Patentblatt eine Korrektur angekündigt worden war, deren Ankündigung nun zurückgenommen wird.

Corrections to A- and B-documents in Section III.3 are marked according to WIPO Standard ST. 50 with an individual Kind-of-Document code, as follows:

A8	for the corrected title page of an A-document
A9	for the complete reprint of an A-document
B8	for the corrected title page of a B-document
B9	for the complete reprint of a B-document

In this Section under INID Code (15) there is published the 'supplementary correction code', followed by the Kind-of-Document code of the original (erroneous) document.

The supplementary correction code conveys which publication media and/or products are affected by the respective correction, e.g. 'W' indicates corrections which affect all types of media and products. The number which follows is the version number of the correction.

Of particular mention is a special supplementary correction code, 'DL', to be used where a correction has been mistakenly announced in an earlier Bulletin and the announcement is now withdrawn.

Dans la section III.3 les corrections apportées aux documents A et B sont signalées par des codes de type de document qui leurs sont propres, selon la norme ST.50 de l'OMPI:

A8	pour la page de titre corrigée d'un document A
A9	pour la réimpression complète d'un document A
B8	pour la page de titre corrigée d'un document B
B9	pour la réimpression complète d'un document B

Dans cette section avec le code INID (15) le "code de correction supplémentaire" est publié, suivi du code de type de document du document initial (erroné).

Le code de correction supplémentaire indique les supports de publication/produits qui sont concernés par la correction en question, par exemple "W" fait référence à des corrections concernant l'ensemble des supports et des produits. Le chiffre qui suit indique le numéro de la version corrigée.

Il convient de signaler qu'un code de correction supplémentaire spécial "DL" est utilisé lorsqu'une correction a été annoncée par erreur dans un numéro précédent du Bulletin des brevets, correction dont l'annonce a été retirée.

C INID-Codes

Die “INID-Codes” werden auf den Titelseiten der Patentdokumente und in Amtsblättern zur Bezeichnung verschiedener bibliographischer Daten verwendet, die sich so ohne Kenntnis der Sprache und der maßgeblichen Rechtsvorschriften identifizieren lassen. “INID” steht für *“Internationally agreed Numbers for the Identification of Data”* (international vereinbarte Zahlen zur Kennzeichnung von Daten). Die INID-Codes stehen in der Regel in Klammern neben den jeweiligen bibliographischen Daten. Die nachstehenden Definitionen der INID-Codes sind der WIPO-Norm ST. 9 (Fassung vom November 1998) entnommen:

(10) Kennzeichnung des Dokuments

(11) Dokumentnummer

(12) Bezeichnung der Dokumentart im Klartext

(13) Dokumentart-Code gemäß WIPO-Norm ST. 16

(15) Information zu Korrekturen

(19) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 oder andere Bezeichnung des Amtes, das das Dokument veröffentlicht

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

(21) Nummer der Anmeldung, z. B. “Numéro d’enregistrement national”, “Aktenzeichen”

(22) Anmeldetag der Anmeldung

(23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung

(24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können

(25) Sprache, in der die veröffentliche Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde

(26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist

(30) Prioritätsangaben

(31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung

(32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung

(33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code “WO” zu verwenden.

(34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde

C INID Codes

“INID” Codes are used on the front pages of patent documents and in official gazettes to identify various bibliographic data items without knowledge of the language used and the industrial property laws applied. “INID” is an acronym for “Internationally agreed Numbers for the Identification of Data”. The INID Codes are usually given in parenthesis adjacent to the appropriate bibliographic data item. The definitions of the INID Codes are given in WIPO Standard ST. 9 (as of November 1998) and are listed below:

(10) Document identification

(11) Number of the document

(12) Plain language designation of the kind of document

(13) Kind of document code according to WIPO Standard ST. 16

(15) Patent correction information

(19) WIPO Standard ST. 3 code, or other identification, of the office publishing the document

(20) Domestic filing data

(21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. “Numéro d’enregistrement national”, “Aktenzeichen”

(22) Date(s) of filing application(s)

(23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition

(24) Date from which industrial property rights may have effect

(25) Language in which the published application was originally filed

(26) Language in which the application is published

(30) Priority Data

(31) Number(s) assigned to priority application(s)

(32) Date(s) of filing of priority application(s)

(33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code “WO” is to be used.

(34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made

C Codes INID

Les codes “INID” sont utilisés sur la première page des documents de brevets et dans les bulletins officiels pour identifier des données bibliographiques sans connaître la langue utilisée ni la législation applicable en matière de propriété industrielle. Le sigle “INID” signifie “Identification numérique internationalement agréée en matière de données bibliographiques”. Les codes INID sont habituellement indiqués entre parenthèses avant les données bibliographiques correspondantes. La liste des définitions, qui figure dans la norme OMPI ST. 9 (situation de novembre 1998), est reproduite ci-après:

(10) Identification du document

(11) Numéro du document

(12) Désignation du type de document en clair

(13) Code du type de document selon le code normalisé ST. 16 de l’OMPI

(15) Informations sur la correction du brevet

(19) Code de la norme ST. 3 de l’OMPI ou autre identification de l’office qui publie le document

(20) Données concernant le dépôt national

(21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple “Numéro d’enregistrement national”, “Aktenzeichen”

(22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes

(23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l’occasion d’une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire

(24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets

(25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée

(26) Langue dans laquelle la demande est publiée

(30) Données relatives à la priorité

(31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires

(32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires

(33) Code de la norme ST. 3 de l’OMPI identifiant l’office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l’organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c’est le code “WO” qui doit être utilisé

(34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l’OMPI identifiant au moins un pays membre de l’Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée

(40) Daten zur Veröffentlichung

(41) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist

(42) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist

(43) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder en ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist

(44) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist

(45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist

(46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind

(47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist

(48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

(50) Technische Angaben

(51) Internationale Patentklassifikation

(52) Nationale Klassifikation

(54) Bezeichnung der Erfindung

(56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt

(57) Zusammenfassung oder Anspruch

(58) Recherchiertes Sachgebiet

(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen

(61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist

(62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist

(63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist

(64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die “wiederveröffentlicht” wird

(65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

(40) Date(s) of making available to the public

(41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date

(42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date

(43) Date of publication by printing or similar process of an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date

(44) Date of publication by printing or similar process of an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date

(45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date

(46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document

(47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date

(48) Date of issuance of a corrected patent document

(50) Technical information

(51) International Patent Classification

(52) Domestic or national classification

(54) Title of the invention

(56) List of prior art documents, if separate from descriptive text

(57) Abstract or claim

(58) Field of search

(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor

(61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor’s certificate, utility model or the like to which the present document is an addition

(62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out

(63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation

(64) Number of the earlier publication which is “reissued”

(65) Number of a previously published patent document concerning the same application

(40) Date(s) de mise à la disposition du public

(41) Date à laquelle un document *non examiné* n’ayant encore donné lieu à la délivrance d’aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie

(42) Date à laquelle un document *examiné*, n’ayant encore donné lieu à la délivrance d’aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie

(43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d’un document *non examiné*, n’ayant encore donné lieu à la délivrance d’aucun titre à la date en question ou avant

(44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d’un document *examiné* n’ayant encore donné lieu à la délivrance d’aucun titre à la date en question ou avant

(45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d’un document ayant donné lieu à la délivrance d’un titre à la date en question ou avant

(46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d’un document

(47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d’un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie

(48) Date de publication d’un document de brevet corrigé

(50) Informations techniques

(51) Classification internationale des brevets

(52) Classification interne ou nationale

(54) Titre de l’invention

(56) Liste des documents relatifs à l’état de la technique, s’ils sont distincts du texte descriptif

(57) Abrégé ou revendication

(58) Domaine de recherche

(60) Références à d’autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées

(61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d’inventeur, du modèle d’utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition

(62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire

(63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation

(64) Numéro de la publication antérieure qui est “republiée”

(65) Numéro d’un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande

(66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument ein Ersatz ist, das heißt, eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallengelassen wurde.

(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten

(71) Name des Anmelders

(72) Name des Erfinders, soweit bekannt

(73) Name des Schutzrechtinhabers

(74) Name des Vertreters oder Anwalts

(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist

(76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist

(80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft

(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT

(83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag

(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen

(85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäss Artikel 23(1) oder 40(1) PCT

(86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die veröffentliche internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde

(87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist

(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts

(66) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.

(70) Identification of parties concerned with the document

(71) Name(s) of applicant(s)

(72) Name(s) of inventor(s) if known to be such

(73) Name(s) of grantee(s)

(74) Name(s) of attorney(s) or agent(s)

(75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s)

(76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) and grantee(s)

(80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention

(81) Designated State(s) according to the PCT

(83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty

(84) Designated Contracting States under regional patent conventions

(85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1)

(86) Filing data of the PCT international application, i.e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed

(87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published

(88) Date of deferred publication of the search report

(66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document remplace, c'est-à-dire, demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.

(70) Identification des parties intéressées par le document

(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)

(72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels

(73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection

(74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s)

(75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s)

(76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection

(80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris

(81) État(s) désigné(s) selon le PCT

(83) Renseignements concernant le dépôt de microorganismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest.

(84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets

(85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT

(86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée

(87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée.

(88) Date de publication différée du rapport de recherche

D Zusätzliche Angaben

Die in den einzelnen Abschnitten der Teile I. und II. des Patentblatts wiedergegebenen bibliographischen und Verfahrensstands-Daten sind zumeist durch INID-Codes gekennzeichnet. Einige Abschnitte enthalten zusätzliche Angaben, für die keine INID-Codes existieren.

Im folgenden sind daher zu allen Abschnitten, die solche Zusatzangaben enthalten, die entsprechenden Kennzeichnungen aufgelistet.

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 153 Abs. (3) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("*") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt I.1(1)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(2)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(3)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(5)
Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.2
Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6
Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Abschnitt I.7
Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)
Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

The bibliographic and legal status data given in the sections of Parts I. and II. of the European Patent Bulletin are mostly indicated by INID codes. Some sections contain supplementary details for which there are no INID codes.

The following contains the corresponding descriptions of the aforementioned supplementary details.

I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 153 (3) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("*") near the publication number (INID-code 11).

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section I.1(1)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(2)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(3)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(5)
Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.2
Date on which the int. application was deemed to be withdrawn

Section I.6
Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.7
Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)
Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)
Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)
Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

D Informations supplémentaires

Les données bibliographiques et les données relatives à la procédure, indiquées dans les différentes sections des Parties I et II du Bulletin européen des brevets, sont pour la plupart définies par un code INID. Certaines sections contiennent des informations supplémentaires, pour lesquelles aucun code INID n'existe.

Ci-dessous, pour toutes les sections, qui contiennent de telles informations supplémentaires, sont listées les définitions correspondantes.

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 153 (3) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("*") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

Les états d'extension sont séparés des Etats contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section I.1(1)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(2)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(3)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(5)
Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

Section I.2
Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6
Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

Section I.7
Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)
Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)
Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)
Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.8(4)
Tag des Eingans des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt I.8(5)
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt I.9(1)
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.9(2)
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.9(3)
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt I.9(4)
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt I.10
Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135

Abschnitt I.11(1)
Lizenz — zweistellige laufende Nummer
Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer
Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz “excl.”
Lizenznehmer — Name und Adresse
Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht

Abschnitt I.11(2)
Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Section I.8(4)
Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section I.8(5)
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section I.9(1)
Date of suspension in the case referred to in Rule 14

Section I.9(2)
Date of resumption in the case referred to in Rule 14

Section I.9(3)
Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section I.9(4)
Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section I.10
States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135

Section I.11(1)
Licence — two-digit serial number
Sub-licence — four digit serial number
Exclusive licence — serial number followed by “excl.”
Licencee — Name and address
Contracting States in respect of which the licence applies

Section I.11(2)
Two-digit serial number
Contracting States in respect of which the right applies

Section I.8(4)
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section I.8(5)
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejete

Section I.9(1)
Date de la suspension dans le cas de la règle 14

Section I.9(2)
Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

Section I.9(3)
Date de l’interruption dans le cas de la règle 142

Section I.9(4)
Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section I.10
États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l’article 135

Section I.11(1)
Licence — numéro d’ordre à deux chiffres
Sous-licence — numéro d’ordre à quatre chiffres
Licence exclusive — numéro d’ordre suivi de l’abréviation “excl.”
Licencié — nom et adresse
États contractants pour lesquels la licence est valable

Section I.11(2)
Numéro d’ordre à deux chiffres
États contractants pour lesquels le droit est valable

I.12 Änderungen und Korrekturen

Abschnitt I.12(1)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.12(2)
Verfahrenssprache

Abschnitt I.12(17)
Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts

Abschnitt I.12(18)
Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.12(19)
Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.12(20)
Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135

Abschnitt I.12(21)
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.12(22)
Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.12(23)
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

I.12 Alterations and Corrections

Section I.12(1)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.12(2)
Procedure language

Section I.12(17)
Date of dispatch of a supplementary European search report

Section I.12(18)
Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.12(19)
Date of receipt of request for examination

Section I.12(20)
States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135

Section I.12(21)
Date on which the European patent application was refused

Section I.12(22)
Date of receipt of withdrawal of European patent application

Section I.12(23)
Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

I.12 Modifications et corrections

Section I.12(1)
Information autre que l’information d’invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.12(2)
Langue de procédure

Section I.12(17)
Date d’envoi d’un rapport complémentaire de recherche européenne

Section I.12(18)
Date d’envoi des documents pertinents découverts après l’établissement du rapport de recherche

Section I.12(19)
Date de réception de la requête en examen

Section I.12(20)
États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l’article 135

Section I.12(21)
Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.12(22)
Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.12(23)
Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.12(24)
Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt I.12(25)
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt I.12(26)
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.12(27)
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.12(28)
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt I.12(29)
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt I.12(30)
Lizenz — zweistellige laufende Nummer
Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer
Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz “excl.”
Lizenznehmer — Name und Adresse
Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht

Abschnitt I.12(31)
Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Abschnitt I.12(32)
Variabler Text

Abschnitt I.12(33)
Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Section I.12(24)
Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section I.12(25)
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section I.12(26)
Date of suspension in the case referred to in Rule 14

Section I.12(27)
Date of resumption in the case referred to in Rule 14

Section I.12(28)
Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section I.12(29)
Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section I.12(30)
Licence — two-digit serial number
Sub-licence — four digit serial number
Exclusive licence — serial number followed by “excl.”
Licencee — Name and address
Contracting States in respect of which the licence applies

Section I.12(31)
Two-digit serial number
Contracting States in respect of which the right applies

Section I.12(32)
Free text

Section I.12(33)
Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.12(24)
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section I.12(25)
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section I.12(26)
Date de la suspension dans le cas de la règle 14

Section I.12(27)
Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

Section I.12(28)
Date de l’interruption dans le cas de la règle 142

Section I.12(29)
Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section I.12(30)
Licence — numéro d’ordre à deux chiffres
Sous-licence — numéro d’ordre à quatre chiffres
Licence exclusive — numéro d’ordre suivi de l’abréviation “excl.”
Licencié — nom et adresse
États contractants pour lesquels la licence est valable

Section I.12(31)
Numéro d’ordre à deux chiffres
États contractants pour lesquels le droit est valable

Section I.12(32)
Texte libre

Section I.12(33)
Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

II. Erteilte europäische Patente

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt II.1(1)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(2)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(3)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.5
Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Die hier aufgeführten Angaben beruhen auf Informationen der betreffenden Vertragsstaaten. Das Europäische Patentamt kann keine Gewähr dafür übernehmen, dass diese Angaben richtig und vollständig sind.

Abschnitt II.6(1)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(1)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mittelung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(2)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(3)
Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)
Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.7(5)
Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)
Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.9(1)
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section II.1(1)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(2)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(3)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.5
Date of lapse of the European patent in a Contracting State

The data set out here are based on information from the Contracting States concerned. The European Patent Office cannot guarantee that these data are accurate and complete.

Section II.6(1)
Opposition serial number (two-digit)/ Date of filing opposition
Opponent - name and address

Section II.7(1)
Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.7(2)
Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.7(3)
Date of revocation decision

Section II.7(4)
Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)
Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)
Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.9(1)
Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)
Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)
Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)
Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

Les états d'extension sont séparés des États contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section II.1(1)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(2)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(3)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.5
Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Ces indications sont données sur la base de renseignements communiqués par les Etats contractants concernés. L'Office européen des brevets ne peut pas garantir qu'elles sont exactes et complètes.

Section II.6(1)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(1)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(2)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.7(3)
Date de la décision de révocation

Section II.7(4)
Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.7(5)
Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.8(1)
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.9(1)
Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)
Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)
Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.9(4)
Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.10(1)
Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung

Abschnitt II.10(2)
Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Abschnitt II.10(3)
Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf

Abschnitt II.10(4)
Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a

Abschnitt II.11
Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Section II.10(1)
Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation

Section II.10(2)
Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.10(3)
Date of filing of request for revocation

Section II.10(4)
Date of revocation decision under Art. 105a

Section II.11
Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section II.10(1)
Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation

Section II.10(2)
Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Section II.10(3)
Date de présentation de la requête en révocation

Section II.10(4)
Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a

Section II.11
Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

II.12 Änderungen und Korrekturen

Abschnitt II.12(1)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.12(2)
Verfahrenssprache

Abschnitt II.12(17)
Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Abschnitt II.12(18)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(20)
Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.12(21)
Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.12(22)
Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.12(23)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(24)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(25)
Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.12(26)
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.12(27)
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

II.12 Alterations and Corrections

Section II.12(1)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.12(2)
Procedure language

Section II.12(17)
Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(18)
Opposition serial number (two digit)/ Date of filing opposition
Opponent - name and address

Section II.12(20)
Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(21)
Date of revocation decision

Section II.12(22)
Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(23)
Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.12(24)
Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.12(25)
Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(26)
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.12(27)
Date of suspension in the case referred to in Rule 78

II.12 Modifications et corrections

Section II.12(1)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.12(2)
Langue de procédure

Section II.12(17)
Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Section II.12(18)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.12(20)
Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.12(21)
Date de la décision de révocation

Section II.12(22)
Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.12(23)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.12(24)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.12(25)
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.12(26)
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.12(27)
Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(28)
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.12(29)
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.12(30)
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt II.12(31)
Variabler Text

Abschnitt II.12(32)
Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Abschnitt II.12(33)
Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Abschnitt II.12(34)
Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf
Art der Entscheidung über den Antrag auf Widerruf

Abschnitt II.12(35)
Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a

Abschnitt II.12(36)
Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

Abschnitt III.2
Art und Datum des Schriftstücks
Name des Empfängers
Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers
Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

Section II.12(28)
Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.12(29)
Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.12(30)
Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section II.12(31)
Free text

Section II.12(32)
Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.12(33)
Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.12(34)
Date of filing of request for revocation
Kind of decision on request for revocation

Section II.12(35)
Date of revocation decision under Art. 105a

Section II.12(36)
Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

III. Further details re patent applications and granted patents

Section III.2
Type and date of document
Name of the addressee
Last address of the addressee known to the EPO
The place where the document can be inspected

Section III.3
Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

Section II.12(28)
Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.12(29)
Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.12(30)
Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section II.12(31)
Texte libre

Section II.12(32)
Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Section II.12(33)
Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Section II.12(34)
Date de présentation de la requête en révocation
Nature de la décision relative à la requête en révocation

Section II.12(35)
Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a

Section II.12(36)
Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

Section III.2
Nature et date du document
Nom du destinataire
Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB
Service auprès duquel il est possible de consulter le document

Section III.3
Informations supplémentaires sur la correction
Parties du document qui ont été corrigées

I.
- **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)**
- **Published European patent applications and international applications (Art. 153)**
- **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)**

I.1(1)
- **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01B 69/00 → (51) ***B62D 1/28***

---

(51) ***A01C 5/04*** (11) **2 205 055 A1***
A01C 7/00 ***A01C 21/00***
(25) En (26) En
(21) 08788765.9 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050795 08.09.2008
(87) WO 2009/030958 2009/11 12.03.2009
(30) 08.09.2007 GB 0717561
(54) • *BODENÖFFNUNGSGERÄTE, INSBESONDERE ZUM SÄEN VON SAMEN*
• *SOIL OPENING IMPLEMENTS PARTICULARLY FOR SEED PLANTING*
• *OUTILS D'OUVERTURE DU SOL, NOTAMMENT POUR L'ENSEMENCEMENT*
(71) Borland, Robert, 9 Copthorne Road Wolverhampton, West Midlands WV3 0AB, GB
(72) Borland, Robert, West Midlands WV3 0AB, GB
(74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

A01C 7/00 → (51) ***A01C 5/04***

A01C 21/00 → (51) ***A01C 5/04***

---

(51) ***A01C 23/00*** (11) **2 205 056 A1***
A01M 7/00
(25) En (26) En
(21) 08844021.9 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002744 16.10.2008
(87) WO 2009/056930 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 928291
(54) • *ADAPTIVE RÜCKKOPPLUNGSQUELLEN FÜR ANWENDUNGSSTEUERGERÄTE*
• *ADAPTIVE FEEDBACK SOURCES FOR APPLICATION CONTROLLERS*
• *SOURCES DE RÉTROACTION ADAPTATIVES POUR DES DISPOSITIFS DE COMMANDE D'APPLICATION*
(71) AGCO CORPORATION, 4205 River Green Parkway, Duluth GA 30096-2568, US
(72) PETERSON, John, Jackson, MN 56143, US
(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

---

(51) ***A01D 44/00*** (11) **2 205 057 A1***
A01G 33/00
(25) En (26) En
(21) 08804513.3 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062585 19.09.2008
(87) WO 2009/037355 2009/13 26.03.2009
(30) 20.09.2007 EP 07116877
(54) • *VERFAHREN ZUM ERNTEN VON ALGEN ODER PFLANZEN UND HIERBEI VERWENDETES GERÄT*
• *METHOD FOR HARVESTING ALGAE OR PLANTS AND DEVICE USED THEREBY*
• *PROCÉDÉ DE RÉCOLTE D'ALGUES OU DE PLANTES ET DISPOSITIF UTILISÉ À CET EFFET*
(71) SBAE Industries NV, Oostmoer 22A, 9950 Waarschoot, BE
(72) VANHOUTTE, KOENRAAD, B-9040 St Amandsberg, BE
VANHOUTTE, JAN, B-8750 Zwevezele, BE
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

---

(51) ***A01F 21/00*** (11) **2 205 058 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843959.1 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012114 23.10.2008
(87) WO 2009/058225 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 980176
(54) • *SICHERHEITSSCHREDDER*
• *SAFETY SHREDDER*
• *DÉCHIQUETEUSE DE SÉCURITÉ*
(71) Aurora Office Equipment, Co. Ltd., No. 388 Jiaxin Road Jiading, Shanghai 201818, CN
(72) CHEN, Liangneng, Jia Ding District Shangahi 20181, CN
(74) Savic, Bojan, Savic Patentanwälte Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

A01G 9/14 → (51) ***C08J 5/18***

---

(51) ***A01G 9/22*** (11) **2 205 059 A1***
(25) En (26) En
(21) 08846183.5 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/000236 22.10.2008
(87) WO 2009/057999 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 NL 1034598
(54) • *GEWÄCHSHAUS, ABSCHIRMUNGSVORRICHTUNG UND ABSCHIRMUNG*
• *GREENHOUSE, SCREEN DEVICE AND SCREEN*
• *SERRE, DISPOSITIF D'ÉCRAN ET ÉCRAN*
(71) Peter Dekker Installaties B.V., Industriestraat 40, 2671 CT Naaldwijk, NL
(72) DE KONING, René, Cornelis, Johannes, NL-2691 PA 'S-Gravenzande, NL

A01G 9/24 → (51) ***H05B 6/80***

A01G 9/26 → (51) ***H05B 6/80***

A01G 13/06 → (51) ***H05B 6/80***

---

(51) ***A01G 23/06*** (11) **2 205 060 A2***
(25) En (26) En
(21) 08827184.6 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082322 04.11.2008
(87) WO 2009/061712 2009/20 14.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 06.11.2007 US 2092
(54) • *BAUMSTUMPFFRÄSE*
• *STUMP CUTTER*
• *DESSOUCHEUSE*
(71) Vermeer Manufacturing Company, 1210 Vermeer Road East, Pella, IA 50219-0200, US
(72) KAPPEL, Gary, Wayne, Pella IA 50219, US
PFOLTNER, Christopher, Allen, Knoxville IA 50138, US
BARTELS, Brent, Allen, Pella IA 50219, US
RIECKHOFF, Mark A., Oskaloosa, Iowa 52577, US
(74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128 Torino, IT

A01G 33/00 → (51) ***A01D 44/00***

---

(51) ***A01H 1/00*** (11) **2 205 061 A1***
C12N 5/10
(25) En (26) En
(21) 08837878.1 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079440 10.10.2008
(87) WO 2009/049110 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 US 124803 P
(54) • *TROCKENHEITSTOLERANTE MAISPFLANZE MIT VERRINGERTEM MYKOTOXIN*
• *DROUGHT TOLERANT CORN WITH REDUCED MYCOTOXIN*
• *MAÏS TOLÉRANT À LA SÉCHERESSE AVEC MYCOTOXINE RÉDUITE*
(71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
(72) ANSTROM, Donald, St. Louis, MO 63167, US
HAMMOND, Bruce, St. Louis, MO 63167, US
HEADRICK, John, St. Louis, MO 63167, US
HEARD, Jacqueline, St. Louis, MO 63167, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A01H 5/00 → (51) ***C12N 15/82***

A01H 5/10 → (51) ***C12N 15/82***

---

(51) ***A01J 5/01*** (11) **2 205 062 A1***
A01J 7/00
(25) En (26) En
(21) 08843454.3 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) SE 2008/051237 30.10.2008
(87) WO 2009/058088 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 SE 0702421
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN MINDESTENS EINES ZITZENBECHERS VON EINER ZITZE EINES TIERES*
• *A DEVICE FOR REMOVING AT LEAST ONE TEAT CUP FROM A TEAT OF AN ANIMAL*
• *DISPOSITIF POUR RETIRER AU MOINS UN GOBELET TRAYEUR D'UNE MAMELLE D'UN ANIMAL*
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) LINGARD, Mike, Rd1 Hamilton 2001, NZ
(74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyra KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

A01J 7/00 → (51) ***A01J 5/01***

(51) ***A01J 25/06*** (11) **2 205 063 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08871492.8 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001500 24.10.2008
(87) WO 2009/092873 2009/31 30.07.2009
(30) 30.10.2007 FR 0758705
(54) • *SCHNEIDEWERKZEUG FÜR QUARKSPEISEN*
• *CURDS CUTTING TOOL*
• *OUTIL DE TRANCHAGE DE CAILLÉ*
(71) Equipements Techniques Des Industries Alimentaires Et Connexes - Tecnal, 223 Rue Jean Jaurès, 79000 Niort, FR
(72) PAGNAULT, Gérard, F-86600 Saint Sauvant, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 8, avenue du Président Wilson, F-75016 Paris, FR

(51) ***A01K 3/00*** ***E04H 17/02*** ***H01B 5/12*** (11) **2 205 064 A1*** ***H01B 5/00***
(25) En (26) En
(21) 08842384.3 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/051183 21.10.2008
(87) WO 2009/054781 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 SE 0702362
(54) • *ELASTISCHER ELEKTRISCHER ZAUN*
• *ELASTIC ELECTRIC FENCE*
• *CLÔTURE ÉLECTRIQUE ÉLASTIQUE*
(71) Tibromodellen Utveckling Kommanditbolag, Brända Berget 22, 436 58 Hovås, SE
(72) MENTZÉN, Claes, S-462 31 Vänersborg, SE
LINDENBERG, Thomas, S-436 58 Hovås, SE
(74) Johansson, Lars-Erik, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE

A01K 5/02 → (51) ***G01G 19/414***

(51) ***A01K 43/00*** (11) **2 205 065 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832040.3 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077274 22.09.2008
(87) WO 2009/039520 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 US 859285
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER LEISTUNG AUTOMATISIERTER EIERENTFERNUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING THE PERFORMANCE OF AUTOMATED EGG REMOVAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SURVEILLANCE DE PERFORMANCES D'ÉLIMINATION AUTOMATISÉE D'OEUFS*
(71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) HEBRANK, John, H., Durham NC 27712, US
(74) Hadjadj, Laurent, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

A01K 45/00 → (51) ***C12M 3/00***

A01K 67/00 → (51) ***C07K 14/435***

A01K 67/027 → (51) ***C07H 21/04***

A01K 67/027 → (51) ***C12N 9/22***

A01M 7/00 → (51) ***A01C 23/00***

(51) ***A01N 1/02*** (11) **2 205 066 A2***
(25) De (26) De
(21) 08802312.2 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/007789 17.09.2008
(87) WO 2009/046820 2009/16 16.04.2009
(88) 30.12.2009
(30) 01.10.2007 DE 102007047040
(54) • *TRANSPARENTES KÄLTEGEL*
• *TRANSPARENT COOLING GEL*
• *GEL REFRIGERANT TRANSPARENT*
(71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) MÜLLER, Bernd-W., 31224 Peine, DE
SOMMERMEYER, Klaus, 61191 Rosbach v. d.H., DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) ***A01N 3/04*** ***A01N 25/10*** ***A01N 43/653*** (11) **2 205 067 A1*** ***A01N 47/24***
(25) De (26) De
(21) 08804602.4 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062685 23.09.2008
(87) WO 2009/040339 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 EP 07117088
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ALS WUNDVERSCHLUSSMITTEL*
• *COMPOSITIONS AS WOUND SEALANT*
• *COMPOSITIONS UTILES COMME MASTIC À CICATRISER*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) STADLER, Reinhold, 67489 Kirrweiler, DE
VONEND, Michael, 67098 Bad Dürkheim, DE
BIRNER, Erich, 67317 Altleiningen, DE
PFISTNER, Heike, 67071 Ludwigshafen, DE
HENKES, Steffen, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
MERK, Michael, 67056 Ludwigshafen, DE
HARMSEN, Sven, 67311 Tiefenthal, DE
HADEN, Egon, 67061 Ludwigshafen, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) ***A01N 25/00*** ***A01N 25/32*** ***A01N 47/30*** ***A01N 43/60*** ***A01N 39/02*** (11) **2 205 068 A2*** ***A01N 43/90*** ***A01N 43/76*** ***A01N 43/40*** ***A01P 13/00***
(25) En (26) En
(21) 08844400.5 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009210 31.10.2008
(87) WO 2009/056333 2009/19 07.05.2009
(88) 23.12.2009
(30) 01.11.2007 CH 16972007
(54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON REISZUCHTPFLANZEN*
• *METHOD OF PROTECTING RICE CROPS*
• *PROCÉDÉ DE PROTECTION DES CULTURES DE RIZ*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) KOTZIAN, Georg Rüdiger, 4058 Basel, CH
(74) Herrmann, Jörg, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Department Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

A01N 25/02 → (51) ***A01N 43/40***

A01N 25/10 → (51) ***A01N 3/04***

A01N 25/10 → (51) ***A23L 1/00***

A01N 25/32 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 25/32 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 27/00 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 31/02 → (51) ***A01N 43/80***

A01N 35/04 → (51) ***A01P 3/00***

A01N 37/06 → (51) ***A01P 3/00***

A01N 37/10 → (51) ***A01N 47/36***

(51) ***A01N 37/18*** (11) **2 205 069 A1***
(25) En (26) En
(21) 08796987.9 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/071816 31.07.2008
(87) WO 2009/038878 2009/13 26.03.2009
(30) 18.09.2007 US 973400 P
18.02.2008 US 32984
(54) • *EXTRAKT AUS COMBRETUM LAURIFOLIUM MART. UND VERFAHREN ZUM EXTRAHIEREN UND FÜR DIE VERWENDUNG SOLCH EINES EXTRAKTS*
• *COMBRETUM LAURIFOLIUM MART. EXTRACT AND METHODS OF EXTRACTING AND USING SUCH EXTRACT*
• *EXTRAIT DE COMBRETUM LAURIFOLIUM MART ET PROCÉDÉS D'EXTRACTION ET D'UTILISATION D'UN TEL EXTRAIT*
(71) Selvamedica, Llc, 400 Market Industrial Park, Suite 1, Wappingers Falls, NY 12590, US
(72) KOEPKE, Peter, Cold Spring NY 10516, US
SUBBIAH, Ven, Garner NC 27529, US
BUROW, Matthew, E., Slidell LA 70461, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***A01N 37/18*** (11) **2 205 070 A1***
A61K 31/16
(25) En (26) En
(21) 08836352.8 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/011289 30.09.2008
(87) WO 2009/045385 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 US 997635 P
(54) • *N-HYDROXY-NAPHTHALIN-DICARBOXAMID- UND N-HYDROXY-BIPHENYL-DICARBOXAMIDVERBINDUNGEN ALS HISTONDEACETYLASEHEMMER*
• *N-HYDROXY-NAPHTHALENE DICARBOXAMIDE AND N-HYDROXY-BIPHENYL-DICARBOXAMIDE COMPOUNDS AS HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS*
• *COMPOSÉS N-HYDROXY-NAPHTALÈNE DICARBOXAMIDE ET N-HYDROXY-BIPHÉNYL-DICARBOXAMIDE COMME INHIBITEURS DE L'HISTONE DÉSACÉTYLASE*
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
(72) KATTAR, Solomon, Rahway NJ 07065-0907, US
MILLER, Thomas, A., Rahway NJ 07065-0907, US
OTTE, Karin, M., Rahway NJ 07065-0907, US
SILIPHAIVANH, Phieng, Rahway NJ 07065-0907, US
SURDI, Laura, Rahway NJ 07065-0907, US
TEMPEST, Paul, Rahway NJ 07065-0907, US
ZABIEREK, Anna, A., Rahway NJ 07065-0907, US
(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) ***A01N 37/18*** (11) **2 205 071 A1***
A61K 31/00
(25) En (26) En
(21) 08837617.3 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/011633 10.10.2008
(87) WO 2009/048605 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 US 979338 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON DRUCKINDUZIERTER AUGEN-NEUROPATHIE, ZUR VORBEUGUNG VON NERVENDEGENERATION UND ZUR FÖRDERUNG DES ÜBERLEBENS VON NERVENZELLEN DURCH VERABREICHUNG VON LINGO-1-ANTAGONISTEN UND TRKB-AGONISTEN*
• *METHODS FOR TREATING PRESSURE INDUCED OPTIC NEUROPATHY, PREVENTING NEURONAL DEGENERATION AND PROMOTING NEURONAL CELL, SURVIVAL VIA ADMINISTRATION OF LINGO-1 ANTAGONISTS AND TRKB AGONISTS*
• *PROCÉDÉS DESTINÉS À TRAITER LA NEUROPATHIE OPTIQUE INDUITE PAR LA PRESSION, À PRÉVENIR LA DÉGÉNÉRESCENCE NEURALE ET À PROMOUVOIR LA SURVIE DES CELLULES NEURONALES PAR LE BIAIS DE L'ADMINISTRATION D'ANTAGONISTES LINGO-1 ET D'AGONISTES TRKB*
(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) MI, Sha, Belmont MA 02478, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***A01N 37/18*** (11) **2 205 072 A1***
A61K 31/16
(25) En (26) En
(21) 08840146.8 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079874 14.10.2008
(87) WO 2009/052116 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 US 980109 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VERSCHIEDENEN KRANKHEITEN UND BESCHWERDEN, SOWIE HIERFÜR GEEIGNETE VERBINDUNGEN*
• *METHODS FOR TREATING A VARIETY OF DISEASES AND CONDITIONS, AND COMPOUNDS USEFUL THEREFOR*
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE DIFFÉRENTES MALADIES ET AFFECTIONS, ET COMPOSÉS UTILISÉS*
(71) The Salk Institute for Biological Studies, 10010 N. Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) SCHUBERT, David R., La Jolla California 92037, US
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A01N 37/18	→ (51)	***A01N 47/36***
A01N 37/22	→ (51)	***A01N 47/36***
A01N 37/26	→ (51)	***A01N 47/36***
A01N 37/30	→ (51)	***A01N 47/36***
A01N 37/34	→ (51)	***A01N 43/40***
A01N 37/40	→ (51)	***A01N 47/36***
A01N 37/42	→ (51)	***A01N 43/40***
A01N 37/42	→ (51)	***A01N 47/36***
A01N 37/50	→ (51)	***A01N 47/36***
A01N 37/52	→ (51)	***A01N 43/40***
A01N 39/02	→ (51)	***A01N 25/00***
A01N 39/02	→ (51)	***A01N 47/36***
A01N 39/04	→ (51)	***A01N 43/40***
A01N 39/04	→ (51)	***A01N 47/36***
A01N 41/06	→ (51)	***A01N 47/36***
A01N 41/10	→ (51)	***A01N 47/36***

(51) ***A01N 43/04*** (11) **2 205 073 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832961.0 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/077673 25.09.2008
(87) WO 2009/042767 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 US 975437 P
(54) • *AZACYTIDIN-ANALOGE UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *AZACYTIDINE ANALOGUES AND USES THEREOF*
• *ANALOGUES D'AZACYTIDINE ET LEURS UTILISATIONS*
(71) MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE, 1425 Madison Avenue, New York, NY 10029, US
Clavis Pharma ASA, Parkveien 53B Oslo, Norway NO-0256, NO
(72) SILVERMAN, Lewis, Sleepy Hollow NY 10591, US
HOLLAND, James, Scarsdale NY 10583, US
SANDVOLD, Marit, Liland, Porsgrunn Norway 3931, NO
MYHREN, Finn, Porsgrunn Norway 3915, NO
ERIKSEN, Ole, Henrik, Oslo Norway 0776, NO
(74) Goddard, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A01N 43/04*** (11) **2 205 074 A2***
A61K 31/70 ***A61K 38/16***
(25) En (26) En
(21) 08834841.2 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/078771 03.10.2008
(87) WO 2009/046314 2009/15 09.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 04.10.2007 US 977511 P
(54) • *MOENOMYCIN-ANALOGA, SYNTHESEVERFAHREN UND VERWENDUNG*
• *MOENOMYCIN ANALOGS, METHODS OF SYNTHESIS, AND USES THEREOF*
• *ANALOGUES DE LA MOÉNOMYCINE, PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
(71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) KAHNE, Daniel, Brookline MA 02445, US
WALKER, Suzanne, Brookline MA 02445, US
ADACHI, Masaatsu, Nagoya 464-0812, JP
DOUD, Emma, Cambridge MA 02139, US
FUSE, Shinichiro, Takasaki-shi Gumma 370-0851, JP
LIN, Xiaonan, Mendota Heights MN 55118, US
ZHANG, Yi, San Deigo CA 92122, US
TSUKAMOTO, Hirokazu, Cambridge MA 02139, US
OSTASH, Bohdan, L'viv 79038, UA
(74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A01N 43/08	→ (51)	***A01N 47/36***
A01N 43/10	→ (51)	***A01P 3/00***
A01N 43/16	→ (51)	***A01N 47/36***
A01N 43/22	→ (51)	***A01N 43/40***

(51) ***A01N 43/36*** (11) **2 205 075 A1***
A61K 31/40
(25) En (26) En
(21) 08833936.1 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/077401 23.09.2008
(87) WO 2009/042612 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 974746 P

(54) • *THERAPIEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS ANHAND VON KOMBINATIONEN AUS COX-2-HEMMERN UND AROMATASEHEMMERN ODER KOMBINATIONEN AUS COX-2-HEMMERN UND ÖSTROGEN-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *THERAPIES FOR TREATING CANCER USING COMBINATIONS OF COX-2 INHIBITORS AND AROMATASE INHIBITORS OR COMBINATIONS OF COX-2 INHIBITORS AND ESTROGEN RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *THÉRAPIES POUR LE TRAITEMENT DE CANCER AU MOYEN DE MÉLANGES D'INHIBITEURS DE LA COX-2 ET D'INHIBITEURS D'AROMATASE OU DE MÉLANGES D'INHIBITEURS DE LA COX-2 ET D'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR D'OESTROGÈNE*
(71) Tragara Pharmaceuticals, Inc., 10955 Vista Sorrento Parkway, Suite 120, San Diego, CA 92130, US
(72) ESTOK, Thomas, M., Carlsbad CA 92009, US
ZAKNOEN, Sara, L., Carlsbad CA 92009, US
MANSFIELD, Robert, K., Carlsbad CA 92009, US
LAWHON, Tracy, Encinitas CA 92024, US
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

---

(51) ***A01N 43/36*** (11) **2 205 076 A1***
A61K 31/40
(25) En (26) En
(21) 08834280.3 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077402 23.09.2008
(87) WO 2009/042613 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 974731 P
(54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON KREBS ANHAND VON COX-2-HEMMERN UND DUALEN HEMMERN VON EGFR [ERBB1] UND HER-2 [ERBB2]*
• *COMBINATION THERAPY FOR THE TREATMENT OF CANCER USING COX-2 INHIBITORS AND DUAL INHIBITORS OF EGFR ÝERBB1¨AND HER-2 ÝERBB2¨*
• *POLYTHÉRAPIE POUR LE TRAITEMENT DE CANCER AU MOYEN D'INHIBITEURS DE LA COX-2 ET D'INHIBITEURS DOUBLES DE L'EGFR ÝERBB1¨ET DE L'HER-2 ÝERBB2¨*
(71) Tragara Pharmaceuticals, Inc., 10955 Vista Sorrento Parkway, Suite 120, San Diego, CA 92130, US
(72) ESTOK, Thomas, M., Carlsbad CA 92009, US
ZAKNOEN, Sara, L., Carlsbad CA 92009, US
MANSFIELD, Robert, K., Carlsbad CA 92009, US
LAWHON, Tracy, Encinitas CA 92024, US
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

---

(51) ***A01N 43/36*** (11) **2 205 077 A1***
A61K 31/40
(25) En (26) En
(21) 08834597.0 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077410 23.09.2008
(87) WO 2009/042618 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 974727 P
28.11.2007 US 990893 P
11.04.2008 US 44407
(54) • *THERAPIEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS ANHAND VON KOMBINATIONEN AUS COX-2-HEMMERN UND ANTI-HER2 (ERBB2)-ANTIKÖRPERN ODER KOMBINATIONEN AUS COX-2-HEMMERN UND HER2(ERBB2)-REZEPTOR-TYROSINKINASEHEMMERN*
• *THERAPIES FOR TREATING CANCER USING COMBINATIONS OF COX-2 INHIBITORS AND ANTI-HER2(ERBB2) ANTIBODIES OR COMBINATIONS OF COX-2 INHIBITORS AND HER2(ERBB2) RECEPTOR TYROSINE KINASE INHIBITORS*
• *THÉRAPIES POUR TRAITER LE CANCER EN UTILISANT DES COMBINAISONS D'INHIBITEURS DE COX-2 ET DES ANTICORPS ANTI-HER2(ERBB2) OU DES COMBINAISONS D'INHIBITEURS DE COX-2 ET DES INHIBITEURS DU RÉCEPTEUR HER2(ERBB2) DE LA TYROSINE KINASE*
(71) Tragara Pharmaceuticals, Inc., 10955 Vista Sorrento Parkway, Suite 120, San Diego, CA 92130, US
(72) ESTOK, Thomas, M., Carlsbad CA 92009, US
ZAKNOEN, Sara, L., Carlsbad CA 92009, US
MANSFIELD, Robert, K., Carlsbad CA 92009, US
LAWHON, Tracy, Encinitas CA 92024, US
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

A01N 43/36 → (51) ***A01N 43/40***

---

(51) ***A01N 43/38*** (11) **2 205 078 A1***
A61K 31/40 ***C12P 17/10***
(25) En (26) En
(21) 08834788.5 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011287 30.09.2008
(87) WO 2009/045383 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 US 865456
(54) • *HERSTELLUNG VON MONATIN-STEREOISOMEREN*
• *PRODUCTION OF MONATIN STEREOISOMERS*
• *PRODUCTION DE STÉRÉOISOMÈRES DE MONATINE*
(71) Cargill, Incorporated, 15407 Mcginty Road West Mail Stop 24, Wayzata, Minnesota 55391, US
(72) BUDDOO, Subash, 2156 Randburg, ZA
ROUSSEAU, Amanda, L., 2007 Bedford Gardens, ZA
BRADY, Dean, 1684 Midrand, ZA
LALONDE, James, Palo Alto CA 94306, US
YAO, Yiming, West Newton MA 02465, US
WANG, Yifong, Lexington MA 02420, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

---

(51) ***A01N 43/38*** (11) **2 205 079 A1***
A61K 31/405
(25) En (26) En
(21) 08836409.6 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011285 30.09.2008
(87) WO 2009/045381 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 US 997705 P
(54) • *N-SUBSTITUIERTE OXINDOLINDERIVATE ALS CALCIUMKANALBLOCKER*
• *N-SUBSTITUTED OXINDOLINE DERIVATIVES AS CALCIUM CHANNEL BLOCKERS*
• *DÉRIVÉS D'OXINDOLINE N-SUBSTITUÉE COMME BLOQUEURS DES CANAUX CALCIQUES*
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
(72) DUFFY, Joseph, L., Rahway New Jersey 07065-0907, US
HOYT, Scott, B., Rahway New Jersey 07065-0907, US
LONDON, Clare, Rahway New Jersey 07065-0907, US
STEVENSON, Christian, P., Rahway New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01N 43/38 → (51) ***A01N 47/36***

---

(51) ***A01N 43/40*** (11) **2 205 080 A1***
A01P 7/04
(25) De (26) De
(21) 08802155.5 (22) 13.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007605 13.09.2008
(87) WO 2009/043438 2009/15 09.04.2009
(30) 26.09.2007 DE 102007045921
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN NUTZUNG DES PRODUKTIONSPOTENTIALS TRANSGENER PFLANZEN*
• *METHOD FOR THE IMPROVED USE OF THE PRODUCTION POTENTIAL OF TRANSGENIC PLANTS*
• *PROCEDE D'AMELIORATION DE L'EXPLOITATION DU POTENTIEL DE PRODUCTION DE PLANTES TRANSGENIQUES*
(71) BAYER CROPSCIENCE AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE
JESCHKE, Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE
VELTEN, Robert, 40764 Langenfeld-Reusrath, DE
THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE

---

(51) ***A01N 43/40*** (11) **2 205 081 A1***
A01N 37/42 ***A01N 37/52***
A01N 43/22 ***A01N 43/36***
A01N 43/56 ***A01N 43/58***
A01N 43/68 ***A01N 43/707***
A01N 43/90 ***A01N 47/02***
A01N 47/06 ***A01N 47/30***
A01N 47/34 ***A01N 47/38***
(25) De (26) De
(21) 08802159.7 (22) 13.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007609 13.09.2008
(87) WO 2009/043442 2009/15 09.04.2009
(30) 26.09.2007 DE 102007045922
(54) • *WIRKSTOFFKOMBINATIONEN MIT INSEKTIZIDEN UND AKARIZIDEN EIGENSCHAFTEN*
• *ACTIVE AGENT COMBINATIONS HAVING INSECTICIDAL AND ACARICIDAL PROPERTIES*

- *COMBINAISONS DE PRINCIPES ACTIFS AYANT DES PROPRIETES INSECTICIDES ET ACARICIDES*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE
JESCHKE, Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE
VELTEN, Robert, 40764 Langenfeld, DE
THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE

---

(51) ***A01N 43/40*** ***A01N 37/34*** (11) **2 205 082 A1*** ***A01P 3/00***
(25) En (26) En
(21) 08804746.9 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062851 25.09.2008
(87) WO 2009/040397 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 EP 07117274
(54) • *TERNÄRE FUNGIZIDZUSAMMENSETZUNGEN MIT BOSCALID UND CHLORTHALONIL*
• *TERNARY FUNGICIDAL COMPOSITIONS COMPRISING BOSCALID AND CHLOROTHALONIL*
• *COMPOSITIONS FONGICIDES TERNAIRES COMPRENANT DU BOSCALIDE ET DU CHLOROTHALONIL*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BRIX, Horst Dieter, 76829 Landau, DE
EBERSOLD, Daniel, 67434 Neustadt / Weinstr, DE
SEMAR, Martin, 76889 Gleiszellen-gleishorbach, DE
BRUNS, Jens, 67435 Neustadt, DE
VONEND, Michael, 67098 Bad Dürkheim, DE

---

(51) ***A01N 43/40*** ***A61K 31/445*** (11) **2 205 083 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835246.3 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011286 30.09.2008
(87) WO 2009/045382 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 US 997615 P
(54) • *SUBSTITUIERTE ARYLSULFONDERIVATE ALS KALZIUMKANALBLOCKER*
• *SUBSTITUTED ARYL SULFONE DERIVATIVES AS CALCIUM CHANNEL BLOCKERS*
• *DÉRIVÉ D'ARYLSULFONE SUBSTITUÉE COMME BLOQUEURS DES CANAUX CALCIQUES*
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
Neuromed Pharmaceuticals Ltd., 301-2389 Health Sciences Mall, Vancouver BC V6T 1Z3, CA
(72) CHAKRAVARTY, Prasun, K., Rahway New Jersey 07065-0907, US
DING, Yanbing, Rahway New Jersey 07065-0907, US
DUFFY, Joseph, L., Rahway New Jersey 07065-0907, US
PAJOUHESH, Hassan, Rahway New Jersey 07065-0907, US
SHAO, Pengcheng Patrick, Rahway New Jersey 07065-0907, US
TYAGARAJAN, Sriram, Rahway New Jersey 07065-0907, US
YE, Feng, Rahway New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

---

(51) ***A01N 43/40*** ***A01N 39/04*** (11) **2 205 084 A2*** ***A01N 25/02***
(25) En (26) En
(21) 08843319.8 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081043 24.10.2008
(87) WO 2009/055630 2009/18 30.04.2009
(88) 03.06.2010
(30) 24.10.2007 US 250
(54) • *AROMATISCHE UND LÖSUNGSMITTELFREIE HERBIZIDE FORMULIERUNGEN AUS FLUROXYPYRMEPTYLESTER MIT C4-C8-ESTERN AUS TRICLOPYR, 2,4-D ODER MCPA*
• *AROMATIC SOLVENT FREE HERBICIDAL FORMULATIONS OF FLUROXYPYR MEPTYL ESTER WITH C4-C8 ESTERS OF TRICLOPYR, 2,4-D OR MCPA*
• *FORMULES D'HERBICIDES, SANS SOLVANT AROMATIQUE, D'ESTER MEPTYLIQUE DE FLUROXYPYR COMPORTANT DES ESTERS C4-C8 DE TRICLOPYR, 2,4-D OU MCPA*
(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268-1054, US
(72) JENSEN, Jeffrey, Brownsburg IN 46112, US
SAMPSON, Gary, Martinsville IN 46151, US
KEENEY, Franklin, Carmel IN 46033, US
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Strasse 80, 81679 München, DE

A01N 43/40 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 43/40 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 43/40 → (51) ***A01P 3/00***

---

(51) ***A01N 43/42*** (11) **2 205 085 A1***
(25) En (26) En
(21) 08833631.8 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010970 22.09.2008
(87) WO 2009/042092 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 US 995149 P
(54) • *2-ARYL- ODER HETEROARYL-INDOLDERIVATE*
• *2-ARYL OR HETEROARYL INDOLE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'INDOLE 2-ARYLE OU HÉTÉROARYLE*
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
(72) CHANG, Ronald, K., Rahway New Jersey 07065-0907, US
DI MARCO, Christina Ng, Rahway New Jersey 07065-0907, US
KUDUK, Scott, D., Rahway New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01N 43/42 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 43/50 → (51) ***A01N 47/36***

---

(51) ***A01N 43/54*** ***A01N 43/66*** ***C07D 401/14*** ***C07D 403/14*** ***C07D 409/14*** ***C07D 417/14*** (11) **2 205 086 A2*** ***C07D 401/04*** ***C07D 403/04*** ***C07D 407/14*** ***C07D 413/14***
(25) En (26) En
(21) 08847187.5 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082398 05.11.2008
(87) WO 2009/061761 2009/20 14.05.2009
(88) 25.06.2009
(30) 06.11.2007 US 2129 P
(54) • *FUNGIZIDE HETEROZYKLISCHE AMINE*
• *FUNGICIDAL HETEROCYCLIC AMINES*
• *AMINES FONGICIDES HÉTÉROCYCLIQUES*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) CHEN, Yuzhong, Wilmington Delaware 19808, US
SHARPE, Paula, Louise, Middletown Delaware 19709, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A01N 43/56 → (51) ***A01N 43/40***

A01N 43/56 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 43/56 → (51) ***A01P 3/00***

A01N 43/58 → (51) ***A01N 43/40***

A01N 43/60 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 43/653 → (51) ***A01N 3/04***

A01N 43/653 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 43/66 → (51) ***A01N 43/54***

A01N 43/68 → (51) ***A01N 43/40***

A01N 43/707 → (51) ***A01N 43/40***

A01N 43/76 → (51) ***A01N 25/00***

---

(51) ***A01N 43/80*** ***A01N 31/02*** (11) **2 205 087 A2*** ***A01P 1/00***
(25) De (26) De
(21) 08841360.4 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064095 20.10.2008
(87) WO 2009/053325 2009/18 30.04.2009
(88) 01.04.2010
(30) 25.10.2007 DE 102007051006
(54) • *STABILE, SYNERGISTISCHE MISCHUNGEN*
• *STABLE, SYNERGISTIC MIXTURES*
• *MÉLANGES SYNERGIQUES STABLES*
(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) UHR, Hermann, 51373 Leverkusen, DE
WACHTLER, Peter, 47800 Krefeld, DE
GERHARZ, Tanja, 40599 Düsseldorf, DE
KUGLER, Martin, 42799 Leichlingen, DE

A01N 43/80 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 43/80 → (51) ***C07D 261/04***

A01N 43/82 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 43/90 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 43/90 → (51) ***A01N 43/40***

A01N 43/90 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 47/02 → (51) ***A01N 43/40***

A01N 47/06 → (51) ***A01N 43/40***

(51) ***A01N 47/10*** (11) **2 205 088 A1***
(25) En (26) En
(21) 08839443.2 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080386 17.10.2008
(87) WO 2009/052443 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 US 981400 P
12.03.2008 US 35969 P
15.09.2008 US 97171 P
(54) • *AUF NAPHTHALIN BASIERENDE HEMMER VON ANTI-APOPTOTISCHEN PROTEINEN*
• *NAPHTHALENE-BASED INHIBITORS OF ANTI-APOPTOTIC PROTEINS*
• *INHIBITEURS À BASE DE NAPHTALÈNE DE PROTÉINES ANTI-APOPTOTIQUES*
(71) Burnham Institute for Medical Research, 10901 N. Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) PELLECCHIA, Maurizio, La Jolla CA 92037, US
REED, John, C., La Jolla CA 92037, US
(74) Coles, Andrea Birgit, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A01N 47/10 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 47/12 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 47/16 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 47/20 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 47/22 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 47/24 → (51) ***A01N 3/04***

A01N 47/30 → (51) ***A01N 25/00***

A01N 47/30 → (51) ***A01N 43/40***

A01N 47/34 → (51) ***A01N 43/40***

(51) ***A01N 47/36*** (11) **2 205 089 A2***
A01N 47/38 ***A01N 47/22***
A01N 47/20 ***A01N 47/16***
A01N 47/12 ***A01N 47/10***
A01N 43/90 ***A01N 43/40***
A01N 39/02 ***A01N 37/30***
A01N 37/26 ***A01N 37/22***
A01N 37/18 ***A01P 13/02***
(25) De (26) De
(21) 08841028.7 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009031 22.10.2008
(87) WO 2009/053095 2009/18 30.04.2009
(88) 20.05.2010
(30) 24.10.2007 EP 07020810
(54) • *HERBIZID-KOMBINATION*
• *HERBICIDAL COMBINATION*
• *COMBINAISON HERBICIDE*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) HACKER, Erwin, 65239 Hochheim, DE
WALDRAFF, Christian, 61118 Bad Vilbel, DE
SCHREIBER, Dominique, 60596 Frankfurt, DE
HILLS, Martin, Jeffrey, 65510 Idstein, DE
FEUCHT, Dieter, 65750 Eschborn, DE
MÜLLER, Klaus-Helmut, 40593 Düsseldorf, DE
GESING, Ernst, Rudolf, 40699 Erkrath-Hochdahl, DE
BONFIG-PICARD, Georg, 63517 Rodenbach, DE

(51) ***A01N 47/36*** (11) **2 205 090 A2***
A01N 25/32 ***A01N 43/80***
A01N 43/56 ***A01N 43/42***
A01N 41/06 ***A01P 13/02***
(25) De (26) De
(21) 08841223.4 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008927 22.10.2008
(87) WO 2009/053043 2009/18 30.04.2009
(88) 20.05.2010
(30) 24.10.2007 EP 07020859
(54) • *HERBIZID-SAFENER-KOMBINATION*
• *HERBICIDE-SAFENER COMBINATION*
• *ASSOCIATION HERBICIDE-PHYTOPROTECTEUR*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) ROSINGER, Christopher, Hugh, 65719 Hofheim, DE
HACKER, Erwin, 65239 Hochheim, DE
BONFIG-PICARD, Georg, 63517 Rodenbach, DE
SCHREIBER, Dominique, 60596 Frankfurt, DE
WALDRAFF, Christian, 61118 Bad Vilbel, DE
MÜLLER, Klaus-Helmut, 40593 Düsseldorf, DE
GESING, Ernst, Rudolf, 40699 Ekrath-Hochdahl, DE

(51) ***A01N 47/36*** (11) **2 205 091 A2***
C07D 251/16 ***C07C 311/65***
A01P 13/00
(25) De (26) De
(21) 08841543.5 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008947 22.10.2008
(87) WO 2009/053058 2009/18 30.04.2009
(88) 20.05.2010
(30) 24.10.2007 EP 07020807
(54) • *SALZE DES 2-IODO-N-[(4-METHOXY-6-METHYL-1,3,5-TRIAZIN-2-YL)CARBAMOYL]BENZOLSULFONAMIDS, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, SOWIE DEREN VERWENDUNG ALS HERBIZIDE UND PFLANZENWACHSTUMSREGULATOREN*
• *SALTS OF 2-IODO-N-[(4-METHOXY-6-METHYL-1,3,5-TRIAZINE-2-YL)CARBAMOYL]BENZENESULFONAMIDE, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND USE THEREOF AS HERBICIDES AND PLANT GROWTH REGULATORS*
• *SELS DE 2-IODO-N-[(4-MÉTHOXY-6-MÉTHYL-1,3,5-TRIAZINE-2-YLE)CARBAMOYL]BENZOLSULFONAMIDE, PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET UTILISATION EN TANT QU'HERBICIDES ET RÉGULATEURS DE CROISSANCE VÉGÉTALE*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) WALDRAFF, Christian, 61118 Bad Vilbel, DE
MÜLLER, Klaus-Helmut, 40593 Düsseldorf, DE
GESING, Ernst, Rudolf, 40699 Erkrath-Hochdahl, DE
DITTGEN, Jan, 60316 Frankfurt, DE
FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE
KRÄHMER, Hansjörg, 65719 Hofheim, DE
HILLS, Martin, Jeffrey, 65710 Idstein, DE
BONFIG-PICARD, Georg, 63517 Rodenbach, DE
HESS, Martin, 55128 Mainz, DE
SCHREIBER, Dominique, 60596 Frankfurt, DE
ROSINGER, Christopher, Hugh, 65719 Hofheim, DE

(51) ***A01N 47/36*** (11) **2 205 092 A2***
A01N 37/42 ***A01N 37/50***
A01N 41/10 ***A01N 43/08***
A01N 43/16 ***A01N 43/40***
A01N 43/90 ***A01P 13/02***
(25) De (26) De
(21) 08841689.6 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008942 22.10.2008
(87) WO 2009/053053 2009/18 30.04.2009
(88) 20.05.2010
(30) 24.10.2007 EP 07020809
(54) • *HERBIZID-KOMBINATION*
• *HERBICIDAL COMBINATION*
• *COMBINAISON HERBICIDE*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) HACKER, Erwin, 65239 Hochheim, DE
WALDRAFF, Christian, 61118 Bad Vilbel, DE
SCHREIBER, Dominique, 60596 Frankfurt, DE
HILLS, Martin, Jeffrey, 65510 Idstein, DE
FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE
MÜLLER, Klaus-Helmut, 40593 Düsseldorf, DE
GESING, Ernst, Rudolf, 40699 Erkrath-Hochdahl, DE
BONFIG-PICARD, Georg, 63517 Rodenbach, DE

(51) ***A01N 47/36*** (11) **2 205 093 A2***
A01N 43/42 ***A01N 43/40***
A01N 43/38 ***A01N 39/04***
A01N 37/40 ***A01N 37/18***
A01N 37/10 ***A01P 13/02***
(25) De (26) De
(21) 08841964.3 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008944 22.10.2008
(87) WO 2009/053055 2009/18 30.04.2009

(88) 22.04.2010
(30) 24.10.2007 EP 07020856
(54) • *HERBIZID-KOMBINATION*
• *HERBICIDAL COMBINATION*
• *COMBINAISON HERBICIDE*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) HACKER, Erwin, 65239 Hochheim, DE
WALDRAFF, Christian, 61118 Bad Vilbel, DE
SCHREIBER, Dominique, 60596 Frankfurt, DE
HILLS, Martin, Jeffrey, 65510 Idstein, DE
FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE
MÜLLER, Klaus-Helmut, 40593 Düsseldorf, DE
GESING, Ernst, Rudolf, 40699 Erkrath-Hochdahl, DE
BONFIG-PICARD, Georg, 63517 Rodenbach, DE

---

(51) ***A01N 47/36*** (11) **2 205 094 A2***
A01N 57/12 ***A01N 57/14***
A01N 57/16 ***A01N 57/20***
A01N 57/30 ***A01N 27/00***
A01P 13/02
(25) De (26) De
(21) 08842315.7 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008951 22.10.2008
(87) WO 2009/053062 2009/18 30.04.2009
(88) 14.05.2010
(30) 24.10.2007 EP 07020854
(54) • *HERBIZID-KOMBINATION*
• *HERBICIDAL COMBINATION*
• *COMBINAISON HERBICIDE*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) HACKER, Erwin, 65239 Hochheim, DE
WALDRAFF, Christian, 61118 Bad Vilbel, DE
SCHREIBER, Dominique, 60596 Frankfurt, DE
HILLS, Martin, Jeffrey, 65510 Idstein, DE
FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE
MÜLLER, Klaus-Helmut, 40593 Düsseldorf, DE
GESING, Ernst, Rudolf, 40699 Erkrath-Hochdahl, DE
BONFIG-PICARD, Georg, 63517 Rodenbach, DE

---

(51) ***A01N 47/36*** (11) **2 205 095 A2***
A01N 47/38 ***A01N 43/82***
A01N 43/80 ***A01N 43/653***
A01N 43/56 ***A01N 43/50***
A01P 13/02
(25) De (26) De
(21) 08843022.8 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008943 22.10.2008
(87) WO 2009/053054 2009/18 30.04.2009
(88) 20.05.2010
(30) 24.10.2007 EP 07020858
(54) • *HERBIZID-KOMBINATION*
• *HERBICIDAL COMBINATION*
• *COMBINAISON HERBICIDE*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) HACKER, Erwin, 65239 Hochheim, DE
WALDRAFF, Christian, 61118 Bad Vilbel, DE
SCHREIBER, Dominique, 60596 Frankfurt, DE
HILLS, Martin, Jeffrey, 65510 Idstein, DE
FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE
MÜLLER, Klaus-Helmut, 40593 Düsseldorf, DE
GESING, Ernst, Rudolf, 40699 Erkrath-Hochdahl, DE
BONFIG-PICARD, Georg, 63517 Rodenbach, DE

A01N 47/38 → (51) ***A01N 43/40***

A01N 47/38 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 57/12 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 57/14 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 57/16 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 57/20 → (51) ***A01N 47/36***

A01N 57/30 → (51) ***A01N 47/36***

A01P 1/00 → (51) ***A01N 43/80***

---

(51) ***A01P 3/00*** (11) **2 205 096 A2***
A01N 43/10 ***A01N 43/40***
A01N 43/56 ***A01N 35/04***
A01N 37/06
(25) En (26) En
(21) 08847581.9 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069392 20.10.2008
(87) WO 2009/060734 2009/20 14.05.2009
(88) 23.12.2009
(30) 05.11.2007 JP 2007287699
(54) • *FUNGIZIDZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG SCHÄDLICHER PILZE*
• *FUNGICIDAL COMPOSITION AND METHOD FOR CONTROLLING NOXIOUS FUNGI*
• *COMPOSITION FONGICIDE ET PROCÉDÉ DE LUTTE CONTRE LES CHAMPIGNONS NOCIFS*
(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0002, JP
(72) MITANI, Shigeru, Osaka-shi Osaka 550-0002, JP
TSUKUDA, Shintaro, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A01P 3/00 → (51) ***A01N 43/40***

A01P 3/00 → (51) ***A01P 7/04***

---

(51) ***A01P 7/04*** (11) **2 205 097 A1***
A01P 3/00
(25) En (26) En
(21) 08803926.8 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061959 10.09.2008
(87) WO 2009/040248 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 EP 07117372
(54) • *SYSTEMENTWICKLUNGSFÖRDERER*
• *SYSTEMICITY ENHANCERS*
• *AGENTS AMÉLIORANT LA SYSTÉMICITÉ*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIECKMANN, Yvonne, 67454 Hassloch, DE
ISHAQUE, Michael, 68165 Mannheim, DE
MUENSTER, Ingo, 67459 Boehl-iggelheim, DE
PICARD, Laurent, 76887 Bad-bergzabern, DE
BENZ, Angelika, 67354 Roemerberg, DE
LANGEWALD, Juergen, 68165 Mannheim, DE
KREUZ, Klaus, 79211 Denzlingen, DE
KOEHLE, Harald, 67273 Bobenheim, DE
GOERTH, Felix, Christian, Sewickley Pennsylvania 15143, US
RAETHER, Roman, Benedikt, 67346 Speyer, DE
MONTAG, Jurith, 67117 Limburgerhof, DE
HUBER-MOULLIET, Ursula, 67227 Frankenthal, DE
KERL, Wolfgang, 68161 Mannheim, DE
(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

A01P 7/04 → (51) ***A01N 43/40***

A01P 13/00 → (51) ***A01N 25/00***

A01P 13/00 → (51) ***A01N 47/36***

A01P 13/02 → (51) ***A01N 47/36***

A21B 1/24 → (51) ***A21B 3/04***

---

(51) ***A21B 3/04*** (11) **2 205 098 A1***
A21B 1/24 ***F24C 15/32***
(25) En (26) En
(21) 08833847.0 (22) 21.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/000520 21.09.2008
(87) WO 2009/041872 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 SE 0702136
05.07.2008 SE 0801615
(54) • *DAMPFERZEUGER FÜR ÖFEN*
• *STEAM GENERATOR FOR OVENS*
• *GÉNÉRATEUR DE VAPEUR POUR FOUR*
(71) Power Steam Generator I Göteborg Ab, Hagakyrkogatan 14, 411 23 Göteborg, SE
(72) HOLMER, Martin, S-411 23 Göteborg, SE
WILLIAMS, Francies, S-421 31 Mölndal, SE
RING, Örjan, S-430 82 Donsö, SE
(74) Berglund, Erik Wilhelm, Berglunds Patentbyrå AB Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE

---

(51) ***A22C 29/02*** (11) **2 205 099 A2***
B07B 13/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08844431.0 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051903 22.10.2008
(87) WO 2009/056731 2009/19 07.05.2009
(88) 25.06.2009
(30) 24.10.2007 FR 0758548
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SORTIEREN VON KRABBEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR SORTING PRAWNS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRI DE CREVETTES*
(71) Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (IFREMER), 155, rue Jean-Jacques Rousseau, 92138 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) LEHAITRE, Michel, F-29280 Locmaria Plouzane, FR
MASTAIL, Max, F-44390 Les Touches, FR
RAGON, Jean-Yves, F-44140 Le Bignon, FR
(74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

---

(51) ***A23J 3/08*** ***A23J 3/30*** ***A23J 3/34*** ***A23L 1/29*** (11) **2 205 100 A1*** ***A23J 3/32*** ***A23L 1/305***
(25) En (26) En
(21) 08847863.1 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080414 20.10.2008
(87) WO 2009/061603 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 US 986015 P
(54) • *VERFAHREN ZUR MINDERUNG DER BITTERKEIT UND ZUR VERBESSERUNG DES GESCHMACKS PROTEINFREIER UND HYDROLYSIERTER SÄUGLINGSANFANGSNAHRUNGEN*
• *METHOD FOR DECREASING BITTERNESS AND IMPROVING TASTE OF PROTEIN-FREE AND HYDROLYZED INFANT FORMULAS*
• *PROCÉDÉ POUR DIMINUER L'AMERTUME ET AMÉLIORER LE GOÛT DE PRÉPARATIONS POUR NOURRISSON EXEMPTES DE PROTÉINE ET HYDROLYSÉES*
(71) Mead Johnson Nutrition Company, 2400 West Lloyd Expressway, Evansville, IN 47721-0001, US
(72) KHATIB, Khaled A., Evansville, Indiana 47721-0001, US
CHIANG, Win-Chin, Evansville, Indiana 47721-0001, US
EHNINGER, Jane, Evansville, Indiana 47721-0001, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A23J 3/30 → (51) ***A23J 3/08***

A23J 3/32 → (51) ***A23J 3/08***

A23J 3/34 → (51) ***A23J 3/08***

A23K 1/165 → (51) ***C12N 9/52***

---

(51) ***A23L 1/00*** ***A23L 1/10*** ***A23L 2/52*** ***A23L 1/105*** (11) **2 205 101 A1*** ***A23L 1/164*** ***A23P 1/12***
(25) En (26) En
(21) 09740225.9 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/060016 08.10.2009
(87) WO 2010/053653 2010/19 14.05.2010
(30) 04.11.2008 US 264399
(54) • *LÖSLICHES HAFER- ODER GERSTENMEHL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON ENZYMEN*
• *SOLUBLE OAT OR BARLEY FLOUR AND METHOD OF MAKING UTILIZING ENZYMES*
• *FARINE D ORGE OU D AVOINE SOLUBLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION UTILISANT DES ENZYMES*
(71) The Quaker Oats Company, 555 West Monroe Street, Chicago IL 60661, US
(72) CHATEL, Robert, Illinois 60192, US
CHUNG, Yongsoo, Illinois 60067, US
FRENCH, Justin, Illinois 60021, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

---

(51) ***A23L 1/00*** ***A23L 1/22*** ***A61K 8/19*** ***A61K 8/73*** ***A01N 25/10*** (11) **2 205 102 A1*** ***A61K 9/51*** ***A61Q 11/00*** ***A61K 8/64***
(25) En (26) En
(21) 08830895.2 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050603 15.09.2008
(87) WO 2009/035331 2009/12 19.03.2009
(30) 14.09.2007 EP 07116508
(54) • *HYBRIDVEHIKEL MIT INDUZIERBARER FREISETZUNG*
• *HYBRID INDUCIBLE RELEASE VEHICLE*
• *VÉHICULE HYBRIDE À LIBÉRATION INDUCTIBLE*
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) SLAGHEK, Theodoor Maximiliaan, NL-3042 HT Rotterdam, NL
TIMMERMANS, Johannes Wilhelmus, NL-6714 GG Ede, NL
BATENBURG, Lawrence Fabian, NL-5652 EJ Eindhoven, NL
VAN EE, Renz Jeroen, NL-3991 XV Houten, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A23L 1/10 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 1/105 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 1/164 → (51) ***A23L 1/00***

---

(51) ***A23L 1/214*** ***F26B 3/24*** (11) **2 205 103 A1***
(25) En (26) En
(21) 08830114.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/051020 11.09.2008
(87) WO 2009/035406 2009/12 19.03.2009
(30) 13.09.2007 SE 0702037
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON LEBENSMITTEL-FRITTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MAKING FOOD CHIPS*
• *MÉTHODE ET APPAREIL DE FABRICATION DE COPEAUX ALIMENTAIRES*
(71) Forskarpatent I Syd Ab, 223 70 Lund, SE
(72) FREDLUND, Anders, S-217 57 Malmö, SE
(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

A23L 1/22 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 1/22 → (51) ***A24B 13/00***

A23L 1/29 → (51) ***A23J 3/08***

A23L 1/305 → (51) ***A23J 3/08***

---

(51) ***A23L 2/02*** ***A23L 2/52*** (11) **2 205 104 A1***
(25) En (26) En
(21) 07862674.4 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025175 10.12.2007
(87) WO 2009/054836 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 US 981601 P
(54) • *NEUTRALISIERTE GETRÄNKE AUF SAFTGRUNDLAGE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *NEUTRALIZED JUICE-BASED BEVERAGES AND METHOD OF MAKING SAME*
• *BOISSONS À BASE DE JUS NEUTRALISÉES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US
(72) KAMAREI, A., Reza, Apopka FL 32703, US
ANGLEA, Timothy, A., Windermere FL 34786, US
KANG, Young, Chan, Alpharetta GA 30004, US
(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A23L 2/52 → (51) ***A23L 1/00***

A23L 2/52 → (51) ***A23L 2/02***

A23P 1/12 → (51) ***A23L 1/00***

---

(51) ***A24B 13/00*** ***A24B 15/28*** (11) **2 205 105 A1*** ***A23L 1/22***
(25) En (26) En
(21) 08844115.9 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064750 30.10.2008
(87) WO 2009/056609 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 SE 0702434
(54) • *RAUCHLOSE ORALE TABAKZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SMOKELESS ORAL TOBACCO COMPOSITION AND METHODS OF MAKING THE SAME*
• *COMPOSITION ORALE DE TABAC SANS FUMÉE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
(72) ONNO, Gael, London WC2R 3LA, GB
(74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A24B 15/28 → (51) ***A24B 13/00***

---

(51) ***A24C 5/00*** ***B65B 19/28*** ***B65B 65/02*** (11) **2 205 106 A1*** ***B65B 65/00***
(25) De (26) De
(21) 08801728.0 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/006999 27.08.2008
(87) WO 2009/046788 2009/16 16.04.2009
(30) 05.10.2007 DE 102007048053

(54) • *FERTIGUNGSEINHEIT SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN DER FERTIGUNGSEINHEIT*
• *PRODUCTION UNIT AND METHOD FOR OPERATING THE PRODUCTION UNIT*
• *UNITÉ DE FABRICATION ET PROCÉDÉ POUR EXPLOITER L'UNITÉ DE FABRICATION*
(71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
(72) LINKE, Wolfgang, 13467 Berlin, DE
GRUNDMANN, Eckhard, 27305 Bruchhausen-Vilsen, DE
(74) Aulich, Martin, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

---

(51) ***A41B 9/02*** (11) **2 205 107 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08835087.1 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001083 22.07.2008
(87) WO 2009/044000 2009/15 09.04.2009
(30) 23.07.2007 FR 0705357
(54) • *UNTERWÄSCHE FÜR MÄNNER MIT GREIFLASCHENÖFFNUNG (VORRICHTUNG)*
• *MALE UNDERWEAR OPENABLE BY MEANS OF A GRIP TAB (DEVICE)*
• *SOUS-VÊTEMENT MASCULIN À OUVERTURE PAR UN (DISPOSITIF) DE PATTE DE PRÉHENSION*
(71) Harout, Claude, 17 chemin de la Boissière 37270 Athée sur Cher, FR
(72) Harout, Claude, 17 chemin de la Boissière 37270 Athée sur Cher, FR

---

(51) ***A41B 11/00*** (11) **2 205 108 A2***
(25) De (26) De
(21) 08762862.4 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/001529 07.04.2008
(87) WO 2008/096278 2008/33 14.08.2008
(88) 18.12.2008
(30) 06.02.2007 DE 202007001955 U
(54) • *SOCKE*
• *SOCK*
• *CHAUSSETTE*
(71) X-Technology Swiss GmbH, Samstagernstrasse 45, 8832 Wollerau, CH
(72) LAMBERTZ, Bodo, W., CH-8808 Pfäffikon, CH
(74) Dörner, Martin, Dörner, Kötter & Kollegen Patentanwälte Körnerstraße 27, D-58095 Hagen, DE

---

(51) ***A41D 13/02*** ***A42B 1/04*** (11) **2 205 109 A1*** ***A41D 31/02***
(25) En (26) En
(21) 08848323.5 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082769 07.11.2008
(87) WO 2009/062016 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 2689
(54) • *KLEIDUNGSSTÜCKE MIT VERSCHMUTZUNGSKONTROLLE*
• *CONTAMINATION CONTROL GARMENTS*
• *VÊTEMENTS ANTI-CONTAMINATION*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) BLANKENBECKLER, Nicole, L., Richmond Virginia 23230, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

---

(51) ***A41D 19/015*** ***A41D 31/00*** ***A62B 17/00*** ***D06M 15/564*** ***E04H 15/00*** (11) **2 205 110 A1*** ***A43B 1/00*** ***D06M 11/74*** ***D06N 3/00***
(25) En (26) En
(21) 08843038.4 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012139 24.10.2008
(87) WO 2009/055047 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 US 923125
(54) • *MATERIALIEN MIT EXPANDIERBAREM GRAPHIT ZUM SCHUTZ VOR VERBRENNUNGEN*
• *BURN PROTECTIVE MATERIALS COMPRISING EXPANDABLE GRAPHITE*
• *MATÉRIAUX DE PROTECTION CONTRE LES BRÛLURES*
(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
(72) PANSE, Dattatreya, Lincoln University PA 19352, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A41D 31/00 → (51) ***A41D 19/015***

A41D 31/02 → (51) ***A41D 13/02***

---

(51) ***A41F 1/00*** ***A44B 5/02*** (11) **2 205 111 A2*** ***A44B 21/00***
(25) En (26) En
(21) 08762309.6 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/001969 09.06.2008
(87) WO 2008/149120 2008/50 11.12.2008
(88) 24.09.2009
(30) 07.06.2007 GB 0710953
(54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT*
• *FASTENER*
• *AGRAFE*
(71) Zagonda Limited, Lakes View Penshurst Road Penshurst Tonbridge, Kent TN11 8HY, GB
(72) CLARKE, Michael, Kent TN11 8HY, GB
SUTCLIFFE, Christopher, Liverpool L18 2EL, GB
SOUTHERN, Andrew, Sulley SM3 8SW, GB
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A42B 1/04 → (51) ***A41D 13/02***

---

(51) ***A42B 3/32*** (11) **2 205 112 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08871779.8 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001545 03.11.2008
(87) WO 2009/095550 2009/32 06.08.2009
(88) 24.09.2009
(30) 08.11.2007 FR 0707846
(54) • *SCHUTZHELM MIT EINER KAPPE MIT FLEXIBLEN KLAPPEN*
• *PROTECTION HELMET INCLUDING A CAP WITH FLEXIBLE FLAPS*
• *CASQUE DE PROTECTION AVEC UNE CALOTTE COMPRENANT DES AILETTES FLEXIBLES*
(71) PJDO, Parc De L'oppidum 5 Rue Alphonse Bouffard-roupé 38500 Voiron, FR
(72) JOUBERT DES OUCHES, Pascal, F-38500 Coublevie, FR
MICHEL, Frédéric, F-38140 Rives, FR
(74) Dubreu, Sandrine, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

A43B 1/00 → (51) ***A41D 19/015***

---

(51) ***A43B 3/24*** (11) **2 205 113 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806484.5 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003339 01.10.2008
(87) WO 2009/056789 2009/19 07.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 29.10.2007 GB 0721193
(54) • *FUSSBEKLEIDUNGSVERBESSERUNGEN*
• *IMPROVEMENTS TO FOOTWEAR*
• *AMÉLIORATION D'ARTICLES CHAUSSANTS*
(71) Mian, Omar, 321 Northfield Road Harborne Birmingham, West Midlands B17 0TS, GB
(72) Mian, Omar, West Midlands B17 0TS, GB
(74) Croston, David, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

---

(51) ***A43B 5/02*** ***A43B 9/00*** (11) **2 205 114 A1*** ***A43B 13/26***
(25) En (26) En
(21) 07825654.2 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003465 28.09.2007
(87) WO 2009/040600 2009/14 02.04.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FUSSBEKLEIDUNGSTEILS UND DAMIT HERGESTELLTES FUSSBEKLEIDUNGSTEIL*
• *A PROCESS FOR MAKING A FOOTWEAR ITEM AND A FOOTWEAR ITEM MANUFACTURED THEREFROM*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CHAUSSURE ET CHAUSSURE OBTENUE À L'AIDE DE CELUI-CI*
(71) Fechter, Norbert Anton, BSD City The Green, Blok Montecarlo G8/17, ID
(72) Fechter, Norbert Anton, Blok Montecarlo G8/17, ID
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***A43B 7/14*** ***A43B 13/14*** ***A43C 1/00*** (11) **2 205 115 A1*** ***A43B 13/12***
(25) En (26) En
(21) 08837341.0 (22) 02.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/078588 02.10.2008
(87) WO 2009/048788 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 US 869511
(54) • *SCHUH MIT FUSSSTABILISATOR*
• *FOOTWEAR WITH A FOOT STABILIZER*
• *CHAUSSURE DOTÉE D'UN STABILISATEUR DE PIED*
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
(72) BAUDOUIN, Alexandre, Beaverton, Oregon 97005, US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A43B 9/00 → (51) ***A43B 5/02***

A43B 13/12 → (51) ***A43B 7/14***

A43B 13/14 → (51) ***A43B 7/14***

A43B 13/20 → (51) ***A43B 21/26***

A43B 13/26 → (51) ***A43B 5/02***

(51) ***A43B 21/26*** ***B29D 31/515*** ***B29B 11/10*** ***B29C 47/00*** (11) **2 205 116 A1*** ***A43B 13/20*** ***B29C 35/02***
(25) En (26) En
(21) 08837058.0 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079455 10.10.2008
(87) WO 2009/049116 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 US 870478
(54) • *SCHUHARTIKEL MIT ROHRFÖRMIGER SOHLENANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *ARTICLE OF FOOTWEAR WITH TUBULAR SOLE ASSEMBLY AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *CHAUSSURE ÉQUIPÉE D'UN ENSEMBLE SEMELLE TUBULAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
(72) UNGARI, Joseph, L., Beaverton, OR 97005, US
WATKINS, Richard, L., Beaverton, OR 97005, US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

A43C 1/00 → (51) ***A43B 7/14***

(51) ***A43C 15/04*** (11) **2 205 117 A1***
(25) En (26) En
(21) 08840735.8 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/080079 16.10.2008
(87) WO 2009/052236 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 US 873828
(54) • *SCHUHARTIKEL MIT GRIFFIGKEITSELEMENTEN AUF DEM ABSATZ*
• *ARTICLE OF FOOTWEAR WITH HEEL TRACTION ELEMENTS*
• *CHAUSSURE AVEC ÉLÉMENTS D'ADHÉRENCE SUR LE TALON*
(71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) GERBER, Clifford, B., Beaverton, OR 97005-6453, US
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A44B 5/02 → (51) ***A41F 1/00***

A44B 21/00 → (51) ***A41F 1/00***

(51) ***A44C 11/00*** (11) **2 205 118 A1***
(25) En (26) En
(21) 07820721.4 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/060334 28.09.2007
(87) WO 2009/039893 2009/14 02.04.2009
(54) • *KETTENTEIL FÜR HALSKETTEN ODER ARMBÄNDER*
• *PIECE OF CHAIN FOR NECKLACES OR BRACELETS*
• *ELÉMENT DE CHAÎNE POUR DES COLLIERS OU DES BRACELETS*
(71) Fope S.r.l., Via Zampieri, 31, 36100 Vicenza, IT
(72) CAZZOLA, Umberto, I-36100 Vicenza, IT
(74) Bonini, Ercole, et al, Studio Bonini Srl Corso Fogazzaro, 8, 36100 Vicenza, IT

(51) ***A45D 7/02*** (11) **2 205 119 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835174.7 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/063246 02.10.2008
(87) WO 2009/043909 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 FR 0758025
16.10.2007 US 960829 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HAAR MIT DAMPF*
• *METHOD FOR TREATING THE HAIR USING STEAM*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT CAPILLAIRE À LA VAPEUR*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) RESTLE, Serge, F-95390 Saint-Prix, FR
PETIT, Gaëlle, F-75018 Paris, FR
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oréal River Plaza - DIPI 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

(51) ***A45D 33/00*** (11) **2 205 120 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 08741226.8 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/001981 08.04.2008
(87) WO 2009/051319 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 KR 20070016752
(54) • *PUDERDOSE*
• *COMPACT CASE*
• *POUDRIER*
(71) Amorepacific Corporation, 181, 2-ga Hang-ang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
(72) WON, SoonJae, Hanam-si Gyeonggi-do 465-030, KR
(74) Kedinger, Jean-Paul, et al, c/o Cabinet Malémont 42, avenue du Président Wilson, F-75116 Paris, FR

(51) ***A45D 44/18*** ***A46B 15/00*** ***A46B 17/04*** (11) **2 205 121 A1*** ***A46B 17/02***
(25) En (26) En
(21) 08782024.7 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/070403 18.07.2008
(87) WO 2009/032410 2009/11 12.03.2009
(30) 04.09.2007 US 849613
(54) • *ZAHNPASTABEHÄLTER MIT HALTER FÜR MUNDHYGIENEUTENSIL*
• *DENTIFRICE CONTAINER WITH ORAL CARE IMPLEMENT HOLDER*
• *CONTENEUR DE DENTIFRICE AVEC SUPPORT D'INSTRUMENT DE SOINS ORAUX*
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
(72) JIMENEZ, Eduardo, J., Manalapan, NJ 07725, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) ***A45F 5/02*** ***F41C 33/02*** (11) **2 205 122 A2***
(25) De (26) De
(21) 08872848.0 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/003996 30.10.2008
(87) WO 2009/106928 2009/36 03.09.2009
(88) 10.12.2009
(30) 30.10.2007 DE 202007015150 U
20.12.2007 DE 202007017948 U
(54) • *WAFFENHOLSTER MIT VERSTELLBAREM ZIEHWINKEL INSBESONDERE FÜR FAUSTFEUERWAFFEN SOWIE RASTGELENKEINHEIT INSBESONDERE FÜR WAFFENHOLSTER*
• *WEAPON HOLSTER WITH ADJUSTABLE DRAW ANGLE, IN PARTICULAR FOR HANDGUNS, AND LATCHING JOINT UNIT, IN PARTICULAR FOR WEAPON HOLSTERS*
• *ÉTUI D'ARME À ANGLE DE RETRAIT RÉGLABLE EN PARTICULIER POUR ARMES À FEU DE POING AINSI QU'ENSEMBLE ARTICULATION À EMBOÎTEMENT, EN PARTICULIER POUR ÉTUI D'ARME*
(71) Das Land Nordrhein-Westfalen, dieses vertreten durch das Innenministerium NRW, dieses vertreten durch das Landesamt für Zentrale Polizeiliche, Dienste Schifferstrasse 10, 47059 Duisburg, DE
(72) LERCH, Helmut, 45357 Essen, DE
(74) Kreutzer, Ulrich, et al, CBDL Patentanwälte Königstrasse 57, 47051 Duisburg, DE

(51) ***A46B 9/02*** (11) **2 205 123 A2***
(25) En (26) En
(21) 08841710.0 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/054379 23.10.2008
(87) WO 2009/053925 2009/18 30.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 23.10.2007 FR 0758530
02.11.2007 US 985092 P
16.11.2007 FR 0759109
03.10.2008 US 102632
(54) • *APPLIKATOR ZUM KÄMMEN VON WIMPERN UND/ODER AUGENBRAUEN ODER ZUM AUFTRAGEN EINER ZUSAMMENSETZUNG AUF DIESE*
• *AN APPLICATOR FOR COMBING THE EYELASHES AND/OR EYEBROWS OR FOR APPLYING A COMPOSITION THERETO*
• *APPLICATEUR DESTINÉ À PEIGNER LES CILS ET/OU LES SOURCILS OU À APPLIQUER UNE COMPOSITIONS SUR CEUX-CI*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) GUERET, Jean-Louis, F-75016 Paris, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A46B 15/00 → (51) ***A45D 44/18***

A46B 17/02 → (51) ***A45D 44/18***

A46B 17/04 → (51) ***A45D 44/18***

(51) ***A47B 77/02*** (11) **2 205 124 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08841228.3 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051873 17.10.2008
(87) WO 2009/053653 2009/18 30.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 17.10.2007 FR 0758373
(54) • *KÜCHENEINHEIT*
• *KITCHEN UNIT*
• *MEUBLE DE CUISINE*
(71) Brevac (Société à Responsabilité Limitée), 19 rue Lovisa, 67000 Strasbourg, FR
(72) LAUNAY, Patrick, F-67118 Geispolsheim, FR
EBERHARDT, Christian, F-67000 Strasbourg, FR
(74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

(51) ***A47B 77/08*** (11) **2 205 125 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806657.6 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050841 19.09.2008
(87) WO 2009/037507 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 GB 0718337
(54) • *S-KASTENLAGEREINHEIT*
• *S-BOX STORAGE UNIT*
• *UNITÉ DE STOCKAGE S-BOX*
(71) Derolo Limited, St Andrews House, St. Andrews Street Leeds LS2 1LF, GB
(72) WALKER, Elaine Claire, Leeds Yorkshire LS17 8DY, GB
(74) Best, Rachel Elizabeth, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) ***A47B 88/04*** (11) **2 205 126 A1***
(25) De (26) De
(21) 08844957.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009196 31.10.2008
(87) WO 2009/056326 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 202007014954 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANBRINGUNG EINER FÜHRUNGSEINHEIT SOWIE MÖBELTEIL UND MÖBEL MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR FITTING A GUIDE UNIT, AND FURNITURE PART AND PIECE OF FURNITURE HAVING SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MONTAGE D'UNE UNITÉ DE GUIDAGE, PARTIE DE MEUBLE ET MEUBLE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF*
(71) Grass GmbH, Grass Platz 1, 6973 Höchst, AT
(72) GRABHER, Günter, A-6973 Fussach, AT
BERGER, Horst, 33729 Bielefeld, DE
(74) Dobler, Markus, Grosstobelerstrasse 39, 88276 Ravensburg/Berg, DE

(51) ***A47B 96/20 E04F 11/16*** (11) **2 205 127 A1***
(25) De (26) De
(21) 07818774.7 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/008699 08.10.2007
(87) WO 2009/046734 2009/16 16.04.2009
(54) • *BAUSATZ FÜR EINE TISCH- ODER ARBEITSPLATTE*
• *KIT FOR TABLETOP OR WORKTOP*
• *KIT POUR UN PLATEAU DE TABLE OU UN PLAN DE TRAVAIL*
(71) Armin, Wigand, Moorstrasse 20, 66879 Steinwenden, DE
(72) Armin, Wigand, 66879 Steinwenden, DE
(74) Klein, Friedrich Jürgen, Patentanwälte Klein & Klein Auf der Pirsch 11, 67663 Kaiserslautern, DE

(51) ***A47C 4/48*** (11) **2 205 128 A2***
(25) En (26) En
(21) 08840958.6 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012057 23.10.2008
(87) WO 2009/054993 2009/18 30.04.2009
(88) 30.12.2009
(30) 23.10.2007 US 981986 P
(54) • *ZUSAMMENKLAPPBARE MÖBEL*
• *COLLAPSIBLE ARTICLES OF FURNITURE*
• *MEUBLES PLIANTS*
(71) Gci Outdoor, Inc., 66 Killingworth Road, Higganum, CT 06441, US
(72) GRACE, Daniel, R., Old Saybrook CT 06475, US
KASPER, Scott, J., Killingworth CT 06419, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

A47C 7/46 → (51) ***B60N 2/66***

(51) ***A47C 17/36*** (11) **2 205 129 A1***
(25) De (26) De
(21) 08848496.9 (22) 27.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008257 27.09.2008
(87) WO 2009/059665 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 DE 102007054869
(54) • *MÖBELSTÜCK*
• *PIECE OF FURNITURE*
• *MEUBLE*
(71) Walter Knoll AG & Co. KG, Bahnhofstrasse 25, 71083 Herrenberg, DE
(72) BOHMANN, Gernot, A-1010 Wien, AT
GRÜNDL, Harald, A-1010 Wien, AT
BERGMANN, Martin, A-1010 Wien, AT
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) ***A47C 31/02*** (11) **2 205 130 A2***
(25) En (26) En
(21) 08830832.5 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010539 08.09.2008
(87) WO 2009/035590 2009/12 19.03.2009
(88) 07.05.2009
(30) 07.09.2007 US 851822
(54) • *POLSTERCLIP MIT NIEDRIGEM PROFIL ZUM ANBRINGEN EINER BÖRDELUNG AN EINEM SCHAUMSTOFFSUBSTRAT*
• *LOW-PROFILE UPHOLSTERY CLIP FOR ATTACHING A BEAD TO A FOAM SUBSTRATE*
• *ATTACHE PLATE DE GARNITURE POUR FIXER UN CORDON À UN SUBSTRAT EN MOUSSE*
(71) Hope Global Division of NFA Corp., 50 Martin Street, Cumberland, RI 02864, US
(72) SANTIN, Andrew, W., Newton MA 02465, US
ROSSI, Pasquale, Sarnia ON N7T 7H6, CA
JONES, David, F., Northboro MA, US
SCOTT, Timothy, E.T., Mississauga L5B 3W4, CA
(74) Trösch, Hans-Ludwig, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) ***A47F 3/04*** (11) **2 205 131 A1***
(25) En (26) En
(21) 07844978.2 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/084056 08.11.2007
(87) WO 2009/061318 2009/20 14.05.2009
(54) • *DARBIETUNGSKABINETT*
• *DISPLAY CASE*
• *PRÉSENTOIR*
(71) Carrier Corporation, One Carrier Place P.O. Box 4015, Farmington, CT 06034-4015, US
(72) IVERLUND, Bertil, Gunnar, S-36044 Ingelstad, SE
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

A47F 11/10 → (51) ***F21S 4/00***

(51) ***A47G 19/03*** (11) **2 205 132 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844152.2 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081507 29.10.2008
(87) WO 2009/058807 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 US 1419
28.10.2008 US 259487

(54) • *GESCHIRR ZUM AUFTRAGEN AUS PRESSPAPPE MIT GEBOGENER BODENPLATTE UND SCHARFEM RANDÜBERGANG*
• *PRESSED PAPERBOARD SERVINGWARE WITH ARCHED BOTTOM PANEL AND SHARP BRIM TRANSITION*
• *USTENSILE DE SERVICE EN CARTON COMPRIMÉ DOTÉ D'UN PANNEAU INFÉRIEUR VOÛTÉ ET UNE TRANSITION DE BORD NETTE*
(71) Dixie Consumer Products LLC, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta, Georgia 30303, US
(72) LITTLEJOHN, Mark B., Appleton Wisconsin 54914, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***A47J 31/36*** (11) **2 205 133 A2***
(25) En (26) En
(21) 08802980.6 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/060463 08.08.2008
(87) WO 2009/043630 2009/15 09.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 04.10.2007 EP 07117853
(54) • *GETRÄNKEAUFBRÜHEINHEIT*
• *BEVERAGE BREWING UNIT*
• *UNITÉ DE PRÉPARATION DE BOISSON*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) GAVILLET, Gilles, CH-1670 Ursy, CH
MÖRI, Peter, CH-3272 Walperswil, CH
MOSER, Renzo, CH-3205 Gümmenen, CH
KOLLEP, Alexandre, CH-1095 Lutry, CH
(74) Schnyder, Frank Simon, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(60) 10161814.8
10161815.5
10161816.3

---

(51) ***A47J 42/02*** ***A47J 42/50*** (11) **2 205 134 A1***
(25) En (26) En
(21) 07857988.5 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/064369 20.12.2007
(87) WO 2009/046771 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 PCT/IB2007/055372
(54) • *MAHLSYSTEM, MÜHLE FÜR EIN SOLCHES MAHLSYSTEM, NACHLADEPATRONE FÜR EIN SOLCHES MAHLSYSTEM, VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON ZU MAHLENDEM GUT, VERFAHREN ZU SEINEM VERKAUF UND MAHLVERFAHREN DAFÜR*
• *GRINDING SYSTEM, GRINDING MILL FOR SUCH GRINDING SYSTEM, RELOAD CARTRIDGE FOR SUCH GRINDING SYSTEM, METHOD FOR DISTRIBUTING MATERIAL TO BE GROUND, METHOD FOR SELLING THE SAME AND METHOD FOR GRINDING THE SAME*
• *SYSTÈME DE BROYAGE, BROYEUR POUR UN TEL SYSTÈME DE BROYAGE, CARTOUCHE DE RECHARGE POUR UN TEL SYSTÈME DE BROYAGE, PROCÉDÉ POUR DISTRIBUER UN MATÉRIAU DEVANT ÊTRE BROYÉ, PROCÉDÉ POUR VENDRE CELUI-CI ET PROCÉDÉ POUR BROYER CELUI-CI*
(71) Bich, François, 80 rue de Chézy, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) Bich, François, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A47J 42/50 → (51) ***A47J 42/02***

A47K 1/14 → (51) ***E03D 13/00***

A47K 10/38 → (51) ***B65D 83/08***

A47K 10/42 → (51) ***B65H 1/00***

---

(51) ***A47L 5/36*** ***A47L 9/00*** (11) **2 205 135 A1***
(25) De (26) De
(21) 08803706.4 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061736 05.09.2008
(87) WO 2009/043681 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046552
(54) • *BODENSTAUBSAUGER*
• *FLOOR VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR-TRAÎNEAU*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) GEIS, Marko, 97640 Oberstreu, DE
HAUPTLORENZ, Carsten, 07318 Wittgendorf, DE
KASTNER, Julian, 97656 Oberelsbach, DE
SCHRÖTER, Jörg, 82194 Gröbenzell, DE

---

(51) ***A47L 9/00*** (11) **2 205 136 A1***
(25) De (26) De
(21) 08803704.9 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061734 05.09.2008
(87) WO 2009/043680 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046553
(54) • *BODENPFLEGEGERÄT, INSBESONDERE HAUSHALTSSTAUBSAUGER*
• *FLOOR CLEANING DEVICE, PARTICULARLY HOUSEHOLD VACUUM CLEANER*
• *APPAREIL D'ENTRETIEN DU SOL, NOTAMMENT ASPIRATEUR MÉNAGER*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) GEIS, Marko, 97640 Oberstreu, DE
HAUPTLORENZ, Carsten, 07318 Wittgendorf, DE
ILLIG, Roland, 97618 Heustreu, DE
SCHMITT, Florian, 97720 Nüdlingen, DE

A47L 9/00 → (51) ***A47L 5/36***

A47L 9/10 → (51) ***A47L 9/16***

---

(51) ***A47L 9/16*** (11) **2 205 137 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806518.0 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003376 06.10.2008
(87) WO 2009/050428 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 GB 0720341
(54) • *ZYKLONABSCHEIDEVORRICHTUNG FÜR EIN REINIGUNGSGERÄT*
• *CYCLONIC SEPARATING APPARATUS FOR A CLEANING APPLIANCE*
• *APPAREIL DE SEPARATION CYCLONIQUE POUR UN INSTRUMENT DE NETTOYAGE*
(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wilts SN16 0RP, GB
(72) BATES, Adam, James, Wiltshire SN16 0RP, GB
STICKNEY, Timothy, Nicholas, Wiltshire SN16 0RP, GB
(74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

---

(51) ***A47L 9/16*** ***A47L 9/10*** (11) **2 205 138 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806527.1 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003387 06.10.2008
(87) WO 2009/050430 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 GB 0720340
(54) • *ZYKLONABSCHEIDEVORRICHTUNG FÜR EIN REINIGUNGSGERÄT*
• *CYCLONIC SEPARATING APPARATUS FOR A CLEANING APPLIANCE*
• *APPAREIL DE SEPARATION CYCLONIQUE POUR UN INSTRUMENT DE NETTOYAGE*
(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wilts SN16 0RP, GB
(72) BATES, Adam, James, Wiltshire SN16 0RP, GB
STICKNEY, Timothy, Nicholas, Wiltshire SN16 0RP, GB
(74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

---

(51) ***A47L 11/24*** ***A47L 11/33*** (11) **2 205 139 A1*** ***A47L 11/40***
(25) En (26) En
(21) 07785258.0 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/002345 06.08.2007
(87) WO 2009/018676 2009/07 12.02.2009
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON SCHMUTZ VON OBERFLÄCHEN*
• *SURFACE DEBRIS REMOVAL APPARATUS*
• *DISPOSITIF POUR ÉLIMINER DES DÉBRIS DE SURFACE*
(71) Dovia International Limited, Room 1009, Tower B, Southmark 11 Yip Hing St. Wong Chuk Hang Hong Kong, CN
(72) WEST, James A, Bristol BS8 4JY, GB
TEUCHER, Mark D, Bristol BS8 3PN, GB
ELSWORTHY, Christopher T, Bristol BS20 0LW, GB
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A47L 11/33 → (51) ***A47L 11/24***

A47L 11/40 → (51) ***A47L 11/24***

---

(51) ***A47L 15/42*** ***D06F 39/10*** ***B01D 29/11*** ***B01D 29/70*** (11) **2 205 140 A1*** ***B01D 29/01*** ***B01D 29/66*** ***B01D 29/52***
(25) De (26) De
(21) 08843871.8 (22) 15.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063861 15.10.2008
(87) WO 2009/056444 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052074
(54) • *WASSERFÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT MIT SELBSTREINIGENDEM FILTER*
• *WATER-GUIDING HOUSEHOLD APPLIANCE COMPRISING A SELF-CLEANING FILTER*
• *APPAREIL MÉNAGER À CIRCULATION D'EAU DOTÉ D'UN FILTRE AUTONETTOYANT*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) WACHINGER, Thomas, 85250 Hohenzell, DE
JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE

---

(51) ***A61B 1/00*** (11) **2 205 141 A1***
(25) De (26) De
(21) 08843493.1 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063778 14.10.2008
(87) WO 2009/056441 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 DE 102007051861
(54) • *VERFAHREN ZUR FÜHRUNG EINES KAPSEL-ENDOSKOPS UND ENDOSKOPSYSTEM*
• *METHOD FOR GUIDING A CAPSULE ENDOSCOPE AND ENDOSCOPE SYSTEM*
• *PROCÉDÉ POUR GUIDER UN ENDOSCOPE À CAPSULE ET SYSTÈME D'ENDOSCOPIE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Olympus Medical Systems Corp., 2-43-2, Hatagaya Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) REINSCHKE, Johannes, 90419 Nürnberg, DE
KAWANO, Hironao, Tokyo 194-0212, JP
UCHIYAMA, Akio, Japan 222-0003, JP
(74) Ammon, Jörg Otto, SIEMENS AG CT IP DT Postfach 221634, 80506 München, DE

---

(51) ***A61B 1/00*** (11) **2 205 142 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806282.3 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003126 16.09.2008
(87) WO 2009/037428 2009/13 26.03.2009
(88) 29.10.2009
(30) 17.09.2007 GB 0718093
(54) • *SCHLEUSENANORDNUNG*
• *SHEATH ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE GAINE*
(71) Q Park Medical Limited, Old Station House Station Approach Newport Road Swindon, Wiltshire SN1 3DU, GB
(72) BARTLETT, James, Alastair, Louis, Abbeymead Gloucester GL4 5BX, GB
WARNER, Gary, Victor, Louis, Malmesbury Wiltshire SN16 0DQ, GB
CANT, Neil, Brian, Addeydale Gloucester GL4 5EW, GB
(74) Ribeiro, James Michael, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

---

(51) ***A61B 1/005*** (11) **2 205 143 A1***
(25) En (26) En
(21) 08797856.5 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/073106 14.08.2008
(87) WO 2009/035812 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 US 971114 P
(54) • *MEDIZINISCHES INSTRUMENT MIT EINEM ABLENKBAREN DISTALEN ABSCHNITT*
• *MEDICAL INSTRUMENT WITH A DEFLECTABLE DISTAL PORTION*
• *INSTRUMENT MÉDICAL À PARTIE DISTALE BÉGUILLABLE*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) MCINTYRE, Jon T., Newton Massachusetts 02465, US
HIXON, Jessica, Watertown Massachusetts 02472, US
OSTROVSKY, Isaac, Wellesley Massachusetts 02481, US
SLANDA, Jozef, Milford Massachusetts 01757, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

---

(51) ***A61B 3/11*** (11) **2 205 144 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08842948.5 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051766 01.10.2008
(87) WO 2009/053570 2009/18 30.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 09.10.2007 FR 0758167
(54) • *AUTOMATISCHES PUPILLOMETER MIT SICHTPRÜFUNG*
• *AUTOMATIC PUPILOMETER WITH VISUAL CHECK*
• *PUPILLOMETRE AUTOMATIQUE A VERIFICATION VISUELLE*
(71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
(72) NAUCHE, Michel, F-94220 Charenton Le Pont, FR
(74) Lenne, Laurence, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

A61B 3/12 → (51) ***G01N 21/64***

A61B 3/13 → (51) ***G01N 21/64***

A61B 3/15 → (51) ***G01N 21/64***

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 205 145 A1***
(25) En (26) En
(21) 08796111.6 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/069354 07.07.2008
(87) WO 2009/009497 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 US 948311 P
(54) • *MANAGEMENT EINER MEDIZINISCHEN LIVE-FERNANZEIGE*
• *MANAGEMENT OF LIVE REMOTE MEDICAL DISPLAY*
• *GESTION D'UN AFFICHAGE MÉDICAL ÉLOIGNÉ EN DIRECT*
(71) Stereotaxis, Inc., A Corporation Of The State Of Delaware 4320 Forest Park Avenue, Suite 100, St. Louis, MO 63108, US
(72) BESSON, Guy, St. Louis, MO 63108, US
GARIBALDI, Jeffrey, M., St. Louis, MO 63108, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, Greater London WC1V 7LE, GB

---

(51) ***A61B 5/00*** ***A61B 5/0205*** ***A61B 5/02*** (11) **2 205 146 A1*** ***A61D 7/00*** ***A61M 31/00***
(25) En (26) En
(21) 08825888.4 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050666 23.10.2008
(87) WO 2009/058004 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 NL 2000970
(54) • *INFORMATIONSSYSTEM FÜR TIERE*
• *INFORMATION SYSTEM FOR ANIMALS*
• *SYSTÈME D'INFORMATION POUR ANIMAUX*
(71) Agis Automatisering B.V., Gerverscop 9, 3481 LT Harmelen, NL
(72) GRIFFIOEN, Gerard, Marie, NL-3481 LT Harmelen, NL
(74) Klavers, Cornelis, Octrooibureau Klavers B.V. Markerkant 1201.20, 1314 AJ Almere, NL

---

(51) ***A61B 5/00*** ***A61M 5/172*** (11) **2 205 147 A1***
(25) En (26) En
(21) 08837137.2 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079641 10.10.2008
(87) WO 2009/049252 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 US 979044 P
11.10.2007 US 979380 P
11.10.2007 US 979348 P
31.01.2008 US 25260
12.09.2008 US 96461
23.09.2008 US 99491
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANALYSE VON FLÜSSIGKEITSBESTANDTEILEN FÜR GLUCOSEÜBERWACHUNG UND -KONTROLLE*
• *FLUID COMPONENT ANALYSIS SYSTEM AND METHOD FOR GLUCOSE MONITORING AND CONTROL*
• *SYSTÈME D'ANALYSE DE COMPOSANT DE FLUIDE ET PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER ET RÉGULER LE GLUCOSE*
(71) Optiscan Biomedical Corporation, 21021 Corsair Blvd., Hayward CA 94545, US
(72) BRAIG, James, R., Piedmont, CA 94611, US
KEENAN, Richard, Livermore, California 94550, US
RULE, Peter, Los Altos Hills, Arizona 94024, US
RIVAS, Gil, Danville, CA 94506, US
SEETHARAMAN, Mahesh, Danville, CA 94568, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 205 148 A2***
(25) En (26) En
(21) 08841179.8 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054348 22.10.2008

(87) WO 2009/053911 2009/18 30.04.2009
(88) 02.07.2009
(30) 23.10.2007 EP 07020684
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR GLUCOSEÜBERWACHUNG ODER -REGULIERUNG*
• *MEDICAL DEVICE FOR GLUCOSE MONITORING OR REGULATION*
• *DISPOSITIF MÉDICAL POUR LA SURVEILLANCE OU LA RÉGULATION DU GLUCOSE*
(71) Sensile Pat AG, Fabrikstrasse 10, 4614 Haegendorf, CH
(72) STRAESSLER, Sigfrid, CH-1113 St-Saphorin-sur-Morges, CH
BEYER, Uwe, CH-4600 Olten, CH
(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

A61B 5/00 → (51) ***G06F 17/00***

A61B 5/02 → (51) ***A61B 5/00***

A61B 5/0205 → (51) ***A61B 5/00***

A61B 5/026 → (51) ***G01P 5/26***

(51) ***A61B 5/0452*** ***A61N 1/39*** (11) **2 205 149 A2***
(25) En (26) En
(21) 08846419.3 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054565 03.11.2008
(87) WO 2009/060374 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 US 986309 P
(54) • *NEUPOSITIONIERBARE ELEKTRODE SOWIE SYSTEME UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION EINER ELEKTRODENPOSITION ZUR HERZTHERAPIE*
• *REPOSITIONABLE ELECTRODE AND SYSTEMS AND METHODS FOR IDENTIFYING ELECTRODE POSITION FOR CARDIOTHERAPY*
• *ÉLECTRODE REPOSITIONNABLE ET SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION DE LA POSITION D'UNE ÉLECTRODE EN CARDIOTHÉRAPIE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RUSSELL, James, K., Bothell Washington 98041-3003, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/07 → (51) ***A61F 2/06***

A61B 5/107 → (51) ***A61B 5/11***

(51) ***A61B 5/11*** ***A61B 5/107*** ***G02B 6/36*** (11) **2 205 150 A1*** ***A63B 23/02***
(25) De (26) De
(21) 08847952.2 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064950 04.11.2008
(87) WO 2009/059975 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 DE 102007054305
(54) • *SENSORAPPLIKATION MIT EINER TRÄGERSTRUKTUR UND EINEM SENSORBAND, TRÄGERSTRUKTUR, SENSORBAND UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DER SENSORAPPLIKATION*
• *SENSOR APPLICATION COMPRISING A CARRIER STRUCTURE AND A SENSOR STRIP, CARRIER STRUCTURE, SENSOR STRIP, AND METHOD FOR OPERATING THE SENSOR APPLICATION*
• *SYSTÈME D'APPLICATION DE CAPTEUR COMPRENANT UNE STRUCTURE SUPPORT ET UNE BANDE CAPTEUR, STRUCTURE SUPPORT, BANDE CAPTEUR ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER CE SYSTÈME D'APPLICATION DE CAPTEUR*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GOLDBECK, Dirk David, 81927 München, DE
HAPPEL, Tobias, 10553 Berlin, DE

(51) ***A61B 5/145*** ***G01N 11/00*** (11) **2 205 151 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841492.5 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054359 22.10.2008
(87) WO 2009/053915 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 EP 07020690
(54) • *FLÜSSIGKEITSSTRÖMUNGSMESSSYSTEM*
• *LIQUID FLOW SENSING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉTECTION D'ÉCOULEMENT DE LIQUIDE*
(71) Sensile Pat AG, Fabrikstrasse 10, 4614 Haegendorf, CH
(72) STRAESSLER, Sigfrid, CH-1113 St-saphorin-sur-morges, CH
GEIGES, Thomas, CH-8707 Uetikon Am See, CH
KUENZI, Simon, CH-8706 Meilen, CH
(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

(51) ***A61B 5/151*** (11) **2 205 152 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804095.1 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062130 12.09.2008
(87) WO 2009/037192 2009/13 26.03.2009
(30) 17.09.2007 US 972996 P
(54) • *EINWEGVORRICHTUNG ZUR ANALYSE EINER KÖRPERFLÜSSIGKEIT*
• *DISPOSABLE DEVICE FOR ANALYZING BODY FLUID*
• *DISPOSITIF JETABLE DESTINÉ À L'ANALYSE DE FLUIDE CORPOREL*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) FREY, Stephan-Michael, 64347 Griesheim, DE
LIST, Hans, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE
BRAENDLE, Hansjoerg, CH-9244 Niederuzwil, CH
HOERAUF, Christian, 68723 Oftersheim, DE
ROE, Steven N., San Mateo, California 94403, US
(74) Pfiz, Thomas, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) ***A61B 5/151*** (11) **2 205 153 A2***
(25) En (26) En
(21) 08838179.3 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008435 07.10.2008
(87) WO 2009/046957 2009/16 16.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 08.10.2007 US 978268 P
(54) • *ANALYSESYSTEM FÜR AUTOMATISCHEN HAUT-PRICK-TEST*
• *ANALYSIS SYSTEM FOR AUTOMATIC SKIN PRICK ANALYSIS*
• *SYSTÈME UTILISÉ POUR L'ANALYSE AUTOMATIQUE DE TESTS CUTANÉS*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) LIST, Hans, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE
HAAR, Hans-Peter, 69168 Wiesloch, DE
MEACHAM, George, Bevan, Kirby, Shaker Heights OH 44122, US
(74) Durm & Partner, Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

(51) ***A61B 5/151*** (11) **2 205 154 A1***
(25) De (26) De
(21) 08785770.2 (22) 30.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007117 30.08.2008
(87) WO 2009/043415 2009/15 09.04.2009
(30) 26.09.2007 EP 07018880
(54) • *LANZETTENMAGAZIN*
• *LANCET MAGAZINE*
• *MAGASIN À LANCETTES*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) LU LT IT IS IE HU HR GR GB FR FI ES EE DK CZ CY LI CH BG BE AT LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) SACHERER, Klaus, Dieter, 67281 Kirchheim, DE
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

(51) ***A61B 6/00*** ***G21K 3/00*** (11) **2 205 155 A1*** ***G21K 1/10***
(25) En (26) En
(21) 08805471.3 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FI 2008/050549 03.10.2008
(87) WO 2009/043973 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 FI 20075701

(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN FÜR DIE DIGITALE MAMMOGRAPHIE-DARSTELLUNG*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR DIGITAL MAMMOGRAPHY IMAGING*
• *AGENCEMENT ET PROCÉDÉ DE MAMMOGRAPHIE NUMÉRIQUE*
(71) PLANMED OY, Asentajankatu 6, 00880 Helsinki, FI
(72) STRÖMMER, Pekka, FI-02210 Espoo, FI
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

---

(51) ***A61B 6/00*** (11) **2 205 156 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845200.8 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054031 02.10.2008
(87) WO 2009/056999 2009/19 07.05.2009
(88) 13.08.2009
(30) 30.10.2007 US 983807 P
(54) • *PROSPEKTIVES HERZGATING IN DER COMPUTERTOMOGRAPHIE*
• *PROSPECTIVE CARDIAC GATING IN COMPUTED TOMOGRAPHY*
• *SYNCHRONISATION CARDIAQUE PROSPECTIF POUR UNE TOMODENSITOMÉTRIE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HEUSCHER, Dominic, J., Cleveland Ohio 44143, US
ZABIC, Stanislav, Cleveland Ohio 44143, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***A61B 6/00*** ***A61B 6/03*** ***G06F 19/00*** (11) **2 205 157 A2*** ***G06T 5/00***
(25) En (26) En
(21) 08848459.7 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054485 29.10.2008
(87) WO 2009/060346 2009/20 14.05.2009
(88) 13.08.2009
(30) 06.11.2007 US 985844 P
16.11.2007 US 988571 P
(54) • *SYSTEM ZUR QUANTIFIZIERUNG EINER NEOVASKULATUR IN CT- VOLUMINA*
• *SYSTEM FOR QUANTIFICATION OF NEOVASCULATURE IN CT VOLUMES*
• *SYSTÈME DE QUANTIFICATION DE SYSTÈME NÉOVASCULAIRE DANS DES VOLUMES DE TOMOGRAPHIE ASSISTÉE PAR ORDINATEUR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ZAGORCHEV, Lyubomir, Cleveland Ohio 44143, US
BUCKLER, Andrew, Cleveland Ohio 44143, US
BHAT, Ravindra, Cleveland Ohio 44143, US
BOS, Dennis, E., Cleveland Ohio 44143, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***A61B 6/02*** ***G06T 5/50*** ***G21K 1/10*** (11) **2 205 158 A1*** ***G06T 11/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08847076.0 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064963 04.11.2008
(87) WO 2009/059982 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 FR 0707832
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RÖNTGEN- ODER INFRAROT-BILDGEBUNG MITHILFE PARALLEL REFLEKTIERTER STRAHLEN MIT ABZUG DER DIREKTEN STRAHLEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR X-RAY OR INFRARED IMAGING USING PARALLEL REFLECTED RAYS WITH SUBTRACTION OF THE DIRECT RAYS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE X OU INFRAROUGE A RAYONS RELECHIS PARALLELES PROCEDANT PAR SOUSTRACTION DES RAYONS DIRECTS*
(71) Beyrard, Norbert, 170, Avenue des Thermes, 01220 Divonne-Les-Bains, FR
(72) Beyrard, Norbert, 01220 Divonne-Les-Bains, FR
(74) Gaglione, Renaud, 240, rue du Quart, 01710 Thoiry, FR

A61B 6/03 → (51) ***A61B 6/00***

A61B 8/00 → (51) ***G01S 15/89***

---

(51) ***A61B 8/06*** (11) **2 205 159 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845439.2 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069080 15.10.2008
(87) WO 2009/057486 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 926228
(54) • *ULTRASCHALLABBILDUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR ULTRASOUND IMAGING*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL D'IMAGERIE PAR ULTRASONS*
(71) Aloka Co., Ltd., 6-22-1, Mure, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP
(72) TAMURA, Tadashi, North Haven, Connecticut 06473, US
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

A61B 17/00 → (51) ***A61B 17/02***

---

(51) ***A61B 17/02*** ***A61B 17/00*** (11) **2 205 160 A2***
(25) En (26) En
(21) 08798668.3 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/074276 26.08.2008
(87) WO 2009/032611 2009/11 12.03.2009
(88) 02.07.2009
(30) 29.08.2007 US 846787
(54) • *GEWEBERETRAKTOREN*
• *TISSUE RETRACTORS*
• *ECARTEURS DE TISSUS*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) DREW, Daniel W., Loveland, Ohio 45140, US
CRONIN, Michael D., Cincinnati, Ohio 45255, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61B 17/04*** (11) **2 205 161 A1***
(25) En (26) En
(21) 08833320.8 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077382 23.09.2008
(87) WO 2009/042598 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 US 974996 P
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON GEWEBEANKERN*
• *MEDICAL DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR USING TISSUE ANCHORS*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION D'ANCRAGES DE TISSU*
(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road, Winston-Salem, NC 27105, US
(72) SURTI, Vihar, C., Winston-Salem NC 27104, US
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

---

(51) ***A61B 17/04*** ***A61F 2/08*** (11) **2 205 162 A1*** ***A61B 17/86***
(25) En (26) En
(21) 08843886.6 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082118 31.10.2008
(87) WO 2009/059227 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 985087 P
(54) • *AUSZIEHBARE BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *EXPANDABLE ATTACHMENT DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF DE FIXATION EXTENSIBLE ET PROCÉDÉ*
(71) Stout Medical Group LP, 410 East Walnut Street, Suite 8, Perkasie, PA 18944, US
(72) GREENHALGH, E. Skott, Lower Gwynedd Pennsylvania 19002, US
ROMANO, John-Paul, Chalfont Pennsylvania 18914, US
IGOE, Michael P., Seabrook Texas 77586, US
KIEFER, Robert A., Quakertown Pennsylvania 18951, US
TREXLER, Wade Kevin, Coopersburg Pennsylvania 18036, US
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

---

(51) ***A61B 17/06*** (11) **2 205 163 A2***
(25) En (26) En
(21) 08830510.7 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075849 10.09.2008
(87) WO 2009/036060 2009/12 19.03.2009
(88) 30.07.2009
(30) 10.09.2007 US 971135 P
(54) • *NAHTMATERIAL-VERPACKUNG UND RELEVANTE VERFAHREN*
• *SUTURE PACKAGING AND METHODS RELATED THERETO*

• *CONDITIONNEMENT DE SUTURE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
(71) Angiotech Pharmaceuticals, Inc., 1618 Station Street, Vancouver, British Columbia V6A 1B6, CA
(72) KOZLOWSKI, Martin, J., Kutztown Pennsylvania 19530-9201, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***A61B 17/072*** (11) **2 205 164 A1***
A61B 17/08
(25) En (26) En
(21) 08836898.0 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011610 08.10.2008
(87) WO 2009/048589 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 US 978178 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERSTÄRKUNG EINER CHIRURGISCHEN KLAMMERREIHE*
• *APPARATUS FOR SUPPLYING SURGICAL STAPLE LINE REINFORCEMENT*
• *DISPOSITIF POUR FOURNIR UN RENFORCEMENT DES LIGNES D'AGRAFAGE EN CHIRURGIE*
(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
(72) ESKAROS, Sherif, Elkton MD 21921, US
DIPIETRO, Joseph, J., Jr., Newark DE 19711, US
RUSSELL, Mary, Jo, Wilmington DE 19803, US
WINTERLING, Michael, Landenberg PA 19350, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A61B 17/08 → (51) ***A61B 17/072***

A61B 17/11 → (51) ***A61F 2/06***

---

(51) ***A61B 17/15*** (11) **2 205 165 A1***
(25) De (26) De
(21) 08801852.8 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007257 04.09.2008
(87) WO 2009/030484 2009/11 12.03.2009
(30) 04.09.2007 DE 202007012383 U
(54) • *SÄGELEHRE ZUM DURCHFÜHREN EINER KNOCHENRESEKTION*
• *SAW GAUGE FOR PERFORMING A BONE RESECTION*
• *GABARIT DE SCIAGE PERMETTANT D'EFFECTUER UNE RÉSECTION OSSEUSE*
(71) Brehm, Peter, Am Mühlberg 30, 91085 Weisendorf, DE
(72) Brehm, Peter, 91085 Weisendorf, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***A61B 17/15*** (11) **2 205 166 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806338.3 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003183 19.09.2008
(87) WO 2009/037471 2009/13 26.03.2009
(88) 04.06.2009
(30) 21.09.2007 GB 0718417
(54) • *MARKSTANGEN-INSTRUMENT*
• *INTRAMEDULLARY ROD INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT À TIGE INTRAMÉDULLAIRE*
(71) Depuy International Ltd, St Anthony's Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
(72) KECMAN, Maja, London E2 7LJ, GB
STROUX, Lisa, London E1 2AX, GB
VERTERAMO, Alberto, Beeston Leeds LS11 8DT, GB
NAYBOUR, John, Leeds LS11 8DT, GB
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/15 → (51) ***A61B 17/17***

---

(51) ***A61B 17/16*** (11) **2 205 167 A1***
A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 08846503.4 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082348 04.11.2008
(87) WO 2009/061728 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 US 936448
(54) • *KNOCHENFRÄSER MIT EINEM SOCKEL UND EINEM VON DEM SOCKEL GETRENNTEN FRÄSKOPF MIT BEWEGLICHER AUFFANGSCHALE*
• *BONE MILL INCLUDING A BASE AND A MILL HEAD SEPARATE FROM THE BASE, THE MILL HEAD INCLUDING A MOVEABLE CATCH TRAY*
• *MOULIN À OS COMPRENANT UNE BASE ET UNE TÊTE SÉPARÉE DE LA BASE, LADITE TÊTE COMPRENANT UN PLATEAU DE RÉCUPÉRATION AMOVIBLE*
(71) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US
(72) BURMEISTER, Richard, F., Kalamazoo MI 49009, US
KALINKA, Gary, T., Wyoming MI 49519, US
PETERSON, Michael, J., Portage MI 49002, US
SY, Ben, J., Austin, TX 78701, US
DIEHL, Eric, K., Austin, TX 78728, US
(74) Röthinger, Rainer, c/o Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

---

(51) ***A61B 17/17*** (11) **2 205 168 A2***
A61B 17/15
(25) En (26) En
(21) 08847903.5 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009479 10.11.2008
(87) WO 2009/059800 2009/20 14.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 10.11.2007 DE 102007053702
22.08.2008 DE 102008039241
(54) • *INSTRUMENTE ZUR DURCHFÜHRUNG EINES OPERATIVEN EINGRIFFS AN EINEM GELENK*
• *INSTRUMENTS FOR CARRYING OUT AN OPERATING PROCEDURE ON A JOINT*
• *INSTRUMENTS POUR EXÉCUTER UNE PROCÉDURE OPÉRATOIRE SUR UNE ARTICULATION*
(71) Waldemar Link GmbH & Co., Barkhausenweg 10, 22339 Hamburg, DE
(72) RANFT, Christoph, 24106 Kiel, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

---

(51) ***A61B 17/20*** (11) **2 205 169 A1***
A61K 9/70 ***A61M 37/00***
A61F 2/06
(25) En (26) En
(21) 08806431.6 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003280 29.09.2008
(87) WO 2009/040548 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 GB 0718996
28.08.2008 GB 0815654
(54) • *ABGABEVORRICHTUNG UND- VERFAHREN*
• *DELIVERY DEVICE AND METHOD*
• *MÉTHODE ET DISPOSITIF D'ADMINISTRATION*
(71) Queen's University Of Belfast, University Road, Belfast County Antrim BT7 5NN, GB
(72) WOOLFSON, A., David, Belfast BT9 6TF, GB
MORROW, Desmond, Ian, John, Belfast BT10 0GN, GB
MORRISSEY, Anthony, Co. Cork, IE
DONNELLY, Ryan, F., Newry Co. Down BT34 2FL, GB
MCCARRON, Paul, A., Newtownabbey BT36 7WN, GB
(74) Thom, Russell, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***A61B 17/32*** (11) **2 205 170 A2***
A61B 17/34
(25) En (26) En
(21) 08846079.5 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082133 31.10.2008
(87) WO 2009/059236 2009/19 07.05.2009
(88) 27.08.2009
(30) 31.10.2007 US 1215 P
(54) • *DREHBARE BIOPSIEVORRICHTUNG UND BIOPSIEROBOTER*
• *ROTATING BIOPSY DEVICE AND BIOPSY ROBOT*
• *DISPOSITIF ROTATIF DE BIOPSIE ET ROBOT DE BIOPSIE*
(71) Kim, Stanley I., 421 E. 25th Street, Upland, CA 91784, US
(72) Kim, Stanley I., Upland, CA 91784, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***A61B 17/34*** (11) **2 205 171 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835041.8 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078927 06.10.2008
(87) WO 2009/046414 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 977882 P
(54) • *DILATATIONSSYSTEM UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DILATION SYSTEM AND METHOD OF USING THE SAME*

- *SYSTÈME DE DILATATION ET PROCÉDÉ POUR L'UTILISER*

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) FATONE, Peter, Exton PA 19341, US
RANDALL, Brandon, Chester Springs PA 19425, US
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/34 → (51) ***A61B 17/32***

(51) ***A61B 17/70*** (11) **2 205 172 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08866623.5 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001293 16.09.2008
(87) WO 2009/083659 2009/28 09.07.2009
(30) 17.09.2007 FR 0706501
21.09.2007 US 974085 P
(54) • *WIRBELVERANKERUNGSVORRICHTUNG*
• *VERTEBRAL ANCHORING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ANCRAGE VERTÉBRAL*
(71) Clariance, rue James Watt, zone d'Activités, 62000 Dainville, FR
(72) TORNIER, Alain, F-38330 Saint Ismier, FR
(74) Schmitt, John, Roosevelt Consultants, 109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex 06, FR

(51) ***A61B 17/80*** (11) **2 205 173 A2***
(25) En (26) En
(21) 08837558.9 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079521 10.10.2008
(87) WO 2009/049161 2009/16 16.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 12.10.2007 US 979562 P
(54) • *REKONSTRUKTIONSGERÄT*
• *RECONSTRUCTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RECONSTRUCTION*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) LEUENBERGER, Samuel, CH-4104 Oberwil, CH
RICHTER, Jens, CH-4056 Basel, CH
GRIFFITHS, Bryan, James, Atglen PA 19310, US
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/86 → (51) ***A61B 17/04***

(51) ***A61B 17/88*** ***A61F 2/44*** (11) **2 205 174 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806659.2 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050843 19.09.2008
(87) WO 2009/037509 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 GB 0718200
(54) • *KOLLABIERBARE UND EXPANDIERBARE VORRICHTUNG FÜR WIRBELABSCHNITTE UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COLLAPSIBLE AND EXPANDABLE DEVICE FOR VERTEBRAL PORTIONS AND METHOD OF USING SAME*
• *DISPOSITIF REPLIABLE ET EXTENSIBLE DESTINÉ À DES PARTIES VERTÉBRALES ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(71) Mandaco 569 Limited, 16 The Oaks, Clews Road Redditch Worcestershire B98 7ST, GB
(72) AALSMAN, Arthur, NL-7201 BM Zutphen, NL
TER BRAAK, Hubertus, Isidorushoeve, NL
BONNEMA, Thomas, NL-7557 BX Hengelo, NL
(74) Salmon, Victoria Beatrice, IP Asset LLP 4th Floor 33 Cavendish Square, GB-London W1G 0PW, GB

(51) ***A61B 18/22*** ***A61F 9/007*** (11) **2 205 175 A2*** ***A61F 9/008***
(25) En (26) En
(21) 08843029.3 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SI 2008/000056 24.10.2008
(87) WO 2009/054816 2009/18 30.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 26.10.2007 SI 200700278
(54) • *CHIRURGISCHES HANDSTÜCK FÜR ENDOKANALIKULÄRE LASER-DAKRYOZYSTORHINOSTOMIE*
• *SURGICAL HANDPIECE FOR ENDOCANALICULAR LASER DACRYOCYSTORHINOSTOMY*
• *PIÈCE À MAIN CHIRURGICALE POUR DACRYOCYSTORHINOSTOMIE AU LASER PAR VOIE ENDOCANALIICULAIRE*
(71) Optotek D.o.o., Tehnoloski park 21, 1000 Ljubljana, SI
(72) DMOVSEK-OLUP Brigita, 1000 Ljubljana, SI
LAMOT, Kristijan, 3205 Vitanje, SI
(74) Flak, Antonija, Patentni biro AF d.o.o., Kotnikova 32 p.p. 2706, 1001 Ljubljana, SI

A61B 19/00 → (51) ***A61C 1/00***

(51) ***A61C 1/00*** ***A61C 19/04*** (11) **2 205 176 A1*** ***A61B 19/00***
(25) De (26) De
(21) 08804081.1 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062116 12.09.2008
(87) WO 2009/034157 2009/12 19.03.2009
(30) 12.09.2007 DE 102007043366
(54) • *VERFAHREN ZUR POSITIONSBESTIMMUNG EINES INTRAORAL MESSENDEN MESSGERÄTES*
• *METHOD FOR DETERMINING THE POSITION OF AN INTRAORAL MEASURING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA POSITION D'UN APPAREIL DE MESURE DESTINÉ À DES MESURES INTRAORALES*
(71) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
(72) ERTL, Thomas, 63303 Dreieich, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

A61C 1/06 → (51) ***H02K 1/27***

A61C 1/06 → (51) ***H02K 5/173***

(51) ***A61C 1/08*** ***A61C 8/00*** (11) **2 205 177 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804379.9 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062439 18.09.2008
(87) WO 2009/056397 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052389
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BEHANDLUNGSSCHABLONE*
• *METHOD FOR PRODUCING A TREATMENT JIG*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN GABARIT DE TRAITEMENT*
(71) Sicat GmbH & CO. KG, Brunnenallee 6, 53177 Bonn, DE
(72) FREYER, Dirk, 53177 Bonn, DE
ZÜNDORF, Gerhard, 53121 Bonn, DE
(74) Braun-Dullaeus, Karl-Ulrich, et al, Braun-Dullaeus Pannen Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE

(51) ***A61C 7/22*** (11) **2 205 178 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723575.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/001538 19.03.2008
(87) WO 2009/044974 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 KR 20070099935
(54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE CHIRURGISCHE OPERATION ZUR GERADESTELLUNG VON UNREGELMÄSSIGEN ZÄHNEN*
• *CONNECTION DEVICE FOR SURGICAL OPERATION OF STRAIGHTENING IRREGULAR TEETH*
• *DISPOSITIF DE LIAISON POUR OPÉRATION CHIRURGICALE DE REDRESSEMENT DE DENTS IRRÉGULIÈRES*
(71) Choi, Yong Hyun, 8-1005 Cheonghwa APT. 22-2 Itaewon-dong Yongsan-gu Seoul 140-200, KR
(72) Choi, Yong Hyun, 8-1005 Cheonghwa APT. 22-2 Itaewon-dong Yongsan-gu Seoul 140-200, KR
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängiweg 7, CH-8038 Zürich, CH

(51) ***A61C 8/00*** (11) **2 205 179 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 08843905.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006448 31.10.2008
(87) WO 2009/057976 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 KR 20070110279
(54) • *STENTHALTERUNG FÜR EIN IMPLANTAT ZUM EINSATZ MIT GENAUER FÜHRUNG*
• *STENT FIXTURE FOR AN IMPLANT FOR ACCURATE GUIDANCE-INSERTION*
• *DISPOSITIF DE FIXATION DE STENT POUR UN IMPLANT EN VUE D'UNE INTRODUCTION AVEC GUIDAGE PRÉCIS*
(71) Yi, Tae-Kyoung, 102 Seoripulparkvill 904-6 Bangbae-1dong, Seocho-gu Seoul 137-842, KR
(72) JUNG, Je-Kyo, Seoul 151-841, KR
(74) Grosse, Wolfgang, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

(51) ***A61C 8/00*** (11) **2 205 180 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08871272.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001541 31.10.2008
(87) WO 2009/092900 2009/31 30.07.2009
(88) 17.12.2009
(30) 31.10.2007 FR 0758734
(54) • *ZAHNÄRZTLICHES IMPLANTAT MIT KEGELFÖRMIGEM STECKER*
• *DENTAL IMPLANT COMPRISING A MALE CONICAL CONNECTOR*
• *IMPLANT DENTAIRE À CONNECTEUR TRONCONIQUE MÂLE*
(71) Tekka, 118 Avenue Marcel Merieux Zone Industrielle de Sacuny, 69530 Brignais, FR
(72) BOREL, Jean-François, F-63400 Chamalieres, FR
DOUILLARD, Yves, F-63400 Chamalieres, FR
DUCHATELARD, Philippe, F-63400 Chamalieres, FR
PICON, Jean-Philippe, F-69007 Lyon, FR
CASIMIRO, Roméo, F-69340 Francheville, FR
(74) Benech, Frédéric, Cabinet Frederic Benech 146-150, avenue des Champs-Elysées, 75008 Paris, FR

A61C 8/00 → (51) ***A61C 1/08***

A61C 8/00 → (51) ***A61C 13/00***

(51) ***A61C 13/00*** (11) **2 205 181 A1***
A61C 8/00
(25) En (26) En
(21) 08829319.6 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/074642 28.08.2008
(87) WO 2009/032759 2009/11 12.03.2009
(30) 30.08.2007 US 847476
02.07.2008 US 167004
(54) • *ZAHNPROTHESENVORRICHTUNG MIT WEICHTEILBARRIEREFÖRDERNDEM MATERIAL*
• *DENTAL PROSTHETIC DEVICE WITH SOFT TISSUE BARRIER PROMOTION MATERIAL*
• *DISPOSITIF DE PROTHÈSE DENTAIRE AVEC UN MATÉRIAU PROMOTEUR DE BARRIÈRE EN TISSU MOU*
(71) Zimmer Dental Inc., 1900 Aston Avenue, Carlsbad, CA 92008, US
(72) COLLINS, Michael, San Marcos, California 92078, US
BASSETT, Jeffrey A., Vista, California 92084, US
CAHILL, Sean, Temecula, California 92592, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A61C 19/04 → (51) ***A61C 1/00***

A61D 7/00 → (51) ***A61B 5/00***

A61F 2/02 → (51) ***A61F 2/06***

A61F 2/04 → (51) ***A61F 2/06***

(51) ***A61F 2/06*** (11) **2 205 182 A2***
A61B 17/11 ***A61F 5/00***
A61F 2/04 ***A61F 5/445***
A61F 2/02 ***A61B 5/07***
(25) En (26) En
(21) 08838016.7 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008589 10.10.2008
(87) WO 2009/046997 2009/16 16.04.2009
(88) 13.08.2009
(30) 11.10.2007 US 960715 P
11.10.2007 US 960716 P
12.10.2007 US 960765 P
(54) • *KÜNSTLICHER DARMABSCHNITT*
• *ARTIFICIAL INTESTINE SECTION*
• *SECTION D'INTESTIN ARTIFICIEL*
(71) Milux Holding SA, 12 Rue Guillaume Schneider, 2522 Luxembourg, LU
(72) FORSELL, Peter, CH-6300 Zug, CH
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61F 2/06 → (51) ***A61B 17/20***

A61F 2/08 → (51) ***A61B 17/04***

(51) ***A61F 2/24*** (11) **2 205 183 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843043.4 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064558 27.10.2008
(87) WO 2009/053497 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 US 587
25.02.2008 US 67189
12.05.2008 US 52560
(54) • *STENTS, STENTS MIT VENTILEN SOWIE VERFAHREN UND SYSTEME FÜR IHRE FREISETZUNG*
• *STENTS, VALVED-STENTS AND METHODS AND SYSTEMS FOR DELIVERY THEREOF*
• *STENTS, STENTS À VALVE ET PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE MISE EN PLACE DE CEUX-CI*
(71) Symetis Sa, Avenue du Temple 19, 1012 Lausanne, CH
(72) ESSINGER, Jacques, CH-1009 Pully, CH
DELALOYE, Serge, CH-1955 Chamoson, CH
HEFTI, Jean-Luc, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH
DELALOYE, Stephane, CH-8180 Bulach, CH
(74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) ***A61F 2/24*** (11) **2 205 184 A2***
(25) En (26) En
(21) 08847674.2 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012437 03.11.2008
(87) WO 2009/061389 2009/20 14.05.2009
(88) 03.09.2009
(30) 05.11.2007 US 1976
(54) • *FALT- UND DEHNBARE HERZKLAPPEN-PROTHESEN MIT NICHT DEHNBAREN STENT-SÄULEN UND WIEDERENTNAHMEFUNKTION*
• *COLLAPSIBLE/EXPANDABLE PROSTHETIC HEART VALVES WITH NON-EXPANDING STENT POSTS AND RETRIEVAL FEATURES*
• *VALVULES PROTHÉTIQUES CARDIAQUES RÉTRACTABLES/EXPANSIBLES À MONTANTS DE STENT NON EXTENSIBLES ET À CARACTÉRISTIQUES DE RÉCUPÉRATION*
(71) St. Jude Medical, Inc., One Lillehei Plaza, St. Paul, MN 55117, US
(72) ALKHATIB, Yousef F., Maple Grove, Minnesota 55369, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A61F 2/30*** (11) **2 205 185 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844784.2 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CH 2008/000452 28.10.2008
(87) WO 2009/055952 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 983791 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER VERANKERUNG IN MENSCHLICHEM ODER TIERISCHEM GEWEBE*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING AN ANCHORAGE IN HUMAN OR ANIMAL TISSUE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉALISATION D'UN ANCRAGE DANS UN TISSU HUMAIN OU ANIMAL*
(71) Woodwelding AG, Bundesstrasse 3, 6304 Zug, CH
(72) AESCHLIMANN, Marcel, CH-2514 Ligerz, CH
TORRIANI, Laurent, CH-2516 Lamboing, CH
LEHMANN, Mario, CH-2353 Les Pommerats, CH
MAYER, Jörg, CH-5702 Niederlenz, CH
LUM, Richard, San Jose CA 95138, US
PILGERAM, Kyle, Craig, San Jose CA 95123, US
BAYCURA, Michael, CA 94123, US
BALLOU, Lisa, Santa Clara CA 95051, US
(74) Walser, Peter, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) ***A61F 2/30*** (11) **2 205 186 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747089.4 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061865 29.04.2008
(87) WO 2009/035725 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 US 852360
(54) • *DYNAMISCHES SCHRAUBENSYSTEM*
• *DYNAMIC SCREW SYSTEM*
• *SYSTÈME DE VIS DYNAMIQUE*
(71) Custom Spine, Inc., 1140 Parsippany Blvd., Suite 201, Parsippany, NJ 07054, US
(72) OH, YoungHoon, Montville, NJ 07045, US
ABDELGANY, Mahmoud, F., Rockaway, NJ 07866, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***A61F 2/36*** (11) **2 205 187 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08841513.8 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051870 16.10.2008
(87) WO 2009/053650 2009/18 30.04.2009

(88) 16.07.2009
(30) 17.10.2007 FR 0758383
(54) • *OBERSCHENKELKOMPONENTE FÜR EINE HÜFTPROTHESE UND HÜFTTOTALENDOPROTHESE DAMIT*
• *FEMORAL COMPONENT FOR A HIP PROSTHESIS, AND TOTAL HIP PROSTHESIS COMPRISING SAME*
• *ÉLÉMENT FÉMORAL DE PROTHÈSE DE HANCHE, ET PROTHÈSE TOTALE DE HANCHE LE COMPORTANT*
(71) Doursounian, Levon, 15 Avenue Victor Hugo, 75116 Paris, FR
Hourtoulle, Pascal, 112 rue Lauriston, 75116 Paris, FR
Metge, Philippe, 11 rue Ste Hélène, 69002 Lyon, FR
(72) Doursounian, Levon, 75116 Paris, FR
Hourtoulle, Pascal, 75116 Paris, FR
Metge, Philippe, 69002 Lyon, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***A61F 2/38*** (11) **2 205 188 A1***
(25) En (26) En
(21) 08833682.1 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011071 24.09.2008
(87) WO 2009/042150 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 US 975012 P
(54) • *ZEMENTFREIES TIBIAPLATEAU*
• *CEMENTLESS TIBIAL TRAY*
• *PLATEAU TIBIAL SANS CIMENT*
(71) Biomet Manufacturing Corp., 56 East Bell, Warsaw, IN 46582, US
(72) UTHGENANNT, Brian A., Winona Lake Indiana 46590, US
METZGER, Robert, Wakarusa Indiana 46573, US
HERSHBERGER, Troy W., Winona Lake Indiana 46590, US
(74) Rickman, Gemma Claire, et al, Haseltine Lake LLP 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***A61F 2/44*** (11) **2 205 189 A1***
(25) En (26) En
(21) 08837309.7 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079364 09.10.2008
(87) WO 2009/049058 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 US 978884 P
18.07.2008 US 81997
13.08.2008 US 88558
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON RÜCKENMARKSGEWEBE*
• *DEVICES AND METHODS FOR TREATING SPINAL CORD TISSUE*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'UN TISSU DE MOELLE ÉPINIÈRE*
(71) Wake Forest University Health Sciences, 1834 Wake Forest Road, Winston-Salem, NC 27101, US
(72) ARGENTA, Louis, C., Winston-Salem NC 27014, US
CARROLL, David, L., Winston-Salem NC 27104, US
LEVI, Nicole, H., Winston-Salem NC 27103, US
LIU, Jie, Winston-Salem NC 27103, US
MORYKWAS, Michael, J., Winston-Salem NC 27106, US
TATTER, Stephen, Winston-Salem NC 27104, US
WAGNER, William, D., Clemmons NC 27012, US
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61F 2/44 → (51) ***A61B 17/88***

A61F 2/46 → (51) ***A61B 17/16***

A61F 5/00 → (51) ***A61F 2/06***

A61F 5/00 → (51) ***A61M 25/10***

---

(51) ***A61F 5/01 A61F 13/02*** (11) **2 205 190 A1***
(25) En (26) En
(21) 08840578.2 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003546 17.10.2008
(87) WO 2009/050493 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 GB 0720373
(54) • *STÜTZVERBAND*
• *SUPPORT DRESSING*
• *PANSEMENT DE SOUTIEN*
(71) Dallison, Adam, 11 Nelson Walk Clarendon Park, Epsom, Surrey KT18 7LR, GB
Pritchard, Huw, 137 Carnarvon Place Bingham, Nottingham NG13 8FR, GB
(72) Dallison, Adam, Epsom, Surrey KT18 7LR, GB
Pritchard, Huw, Nottingham NG13 8FR, GB
(74) Care, Alison, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61F 5/01 → (51) ***G06T 17/40***

A61F 5/445 → (51) ***A61F 2/06***

---

(51) ***A61F 9/007*** (11) **2 205 191 A1***
(25) En (26) En
(21) 08829084.6 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010479 05.09.2008
(87) WO 2009/032328 2009/11 12.03.2009
(30) 07.09.2007 US 970696 P
07.09.2007 US 970720 P
21.09.2007 US 974367 P
03.03.2008 US 33211
14.03.2008 US 36816
30.04.2008 US 49360
12.05.2008 US 52595
24.06.2008 US 75309
(54) • *LAKRIMALE IMPLANTATE UND RELEVANTE VERFAHREN*
• *LACRIMAL IMPLANTS AND RELATED METHODS*
• *IMPLANTS LACRYMAUX ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
(71) QLT Plug Delivery, Inc., 1098 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US
(72) RAPACKI, Alan, R., Redwood City, California 94061, US
RUBINCHIK, Valery, Richmond, British Columbia V7E 5L5, CA
HOLDS, John, B., St. Louis, Missouri 63105, US
SIM, Sylvie, Mountain View, California 94025, US
SHEN, Danny, Stanford, California 94305, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***A61F 9/007*** (11) **2 205 192 A2***
(25) En (26) En
(21) 08830516.4 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010497 05.09.2008
(87) WO 2009/035567 2009/12 19.03.2009
(88) 16.04.2009
(30) 07.09.2007 US 970840 P
(54) • *EINFÜHRUNGS- UND EXTRAKTIONSWERKZEUGE FÜR LAKRIMALE IMPLANTATE*
• *INSERTION AND EXTRACTION TOOLS FOR LACRIMAL IMPLANTS*
• *OUTIL D'INSERTION ET D'EXTRACTION POUR IMPLANTS LACRYMAUX*
(71) QLT Plug Delivery, Inc., 1098 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US
(72) DE JUAN, Eugene, Jr., San Francisco CA 94117, US
REICH, Cary, J., Los Gatos CA 95032, US
BOYD, Stephen, Murrieta CA 92562, US
RAPACKI, Alan, R., Redwood City CA 94061, US
SHIMIZU, Robert, W., Laguna Niguel CA 92677, US
RUBINCHIK, Valery, Richmond British Columbia V7E 5L5, CA
KJELLBOTN, Charles, Richard, Qualicum Beach British Columbia V9K 2P9, CA
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***A61F 9/007*** (11) **2 205 193 A2***
(25) En (26) En
(21) 08830574.3 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010502 05.09.2008
(87) WO 2009/035571 2009/12 19.03.2009
(88) 30.04.2009
(30) 07.09.2007 US 970807 P
06.05.2008 US 50901
(54) • *NACHWEIS EINES LAKRIMALEN IMPLANTATS*
• *LACRIMAL IMPLANT DETECTION*
• *DÉTECTION D'UN IMPLANT LACRYMAL*
(71) QLT Plug Delivery, Inc., 1098 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US
(72) DE JUAN, Eugene, Jr., San Francisco California 94117, US
BOYD, Stephen, Murrieta California 92562, US
REICH, Cary, J., Los Gatos California 95032, US
CARDENAS, Christopher, V., Redwood City California 94061, US
JEWELL, Tommy, Albuquerque New Mexico 87108, US
MA, Lorrie, San Jose California 95132, US
NGUYEN, Tuan, San Jose California 95136, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 9/007 → (51) ***A61B 18/22***

A61F 9/008 → (51) ***A61B 18/22***

(51) ***A61F 13/00*** (11) **2 205 194 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845548.0 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/081608 29.10.2008
(87) WO 2009/058883 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 926930
(54) • *ALLOPLASTISCHER INJIZIERBARER HAUTFÜLLER UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ALLOPLASTIC INJECTABLE DERMAL FILLER AND METHODS OF USE THEREOF*
• *CHARGE DERMIQUE INJECTABLE ALLOPLASTIQUE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLE-CI*
(71) Boutros, Ayman, 11601 Meadow Ridge Lane, Great Falls, VA 22066, US
(72) Boutros, Ayman, Great Falls, VA 22066, US
(74) Baldock, Sharon Claire, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61F 13/02 → (51) ***A61F 5/01***

A61G 99/00 → (51) ***G06F 17/00***

(51) ***A61H 23/00*** (11) **2 205 195 A1***
(25) En (26) En
(21) 08838353.4 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079548 10.10.2008
(87) WO 2009/049185 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 US 978914 P
(54) • *IN SICH GESCHLOSSENER MASSAGEKOPF UND VERFAHREN ZUR AUFBRINGUNG VON MASSAGEKRÄFTEN*
• *SELF CONTAINED MASSAGE HEAD AND METHOD OF APPLYING MASSAGE FORCES*
• *TÊTE DE MASSAGE AUTONOME ET PROCÉDÉ D'APPLICATION DE FORCES DE MASSAGE*
(71) Muchisky, Thomas P., 26 Westwood Country Club, St. Louis MO 63131, US
(72) Muchisky, Thomas P., St. Louis MO 63131, US
(74) Marles, Alan David, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

A61J 1/05 → (51) ***B65D 30/20***

(51) ***A61K 8/00*** ***A61K 8/18*** (11) **2 205 196 A1*** ***A61Q 5/00***
(25) En (26) En
(21) 08841660.7 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/080819 22.10.2008
(87) WO 2009/055489 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 US 981625 P
22.10.2007 US 981632 P
26.06.2008 US 147397
(54) • *HAARPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HAARBEHANDLUNG*
• *HAIR CARE COMPOSITIONS AND METHODS OF TREATING HAIR*
• *COMPOSITIONS DE SOINS CAPILLAIRES ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT CAPILLAIRE*
(71) Living Proof, Inc., 61 Rogers Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) ANDERSON, Daniel, Griffith, Sudbury MA 01776, US
NASHAT, Amir, Newton MA 02459, US
DEROSA, Mitchell, John, Hyde Park MA 02136, US
PUERTA, David, Thomas, Melrose MA 02176, US
MCLAUGHLIN, Ronald, P., Reading MA 01867, US
AKCASU, Bryan, Scott, Burbank CA 91506, US
WILLIAMS, Susan, Alice, Natick MA 01760, US
RAMIREZ, Richard, Matthew, Wichita Falls TX 76310, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 8/02 → (51) ***A61K 8/64***

A61K 8/18 → (51) ***A61K 8/00***

A61K 8/19 → (51) ***A23L 1/00***

(51) ***A61K 8/25*** ***A61K 8/87*** ***A61K 8/64*** (11) **2 205 197 A1*** ***A61K 8/81*** ***A61Q 19/08***
(25) En (26) En
(21) 08844145.6 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064612 28.10.2008
(87) WO 2009/056545 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 FR 0758725
02.11.2007 US 984740 P
(54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM STRAFFUNGSMITTEL UND EINEM ACRYLPOLYMER*
• *COSMETIC COMPOSITION CONTAINING A TENSIONING AGENT AND AN ACRYLIC POLYMER*
• *COMPOSITION COSMÉTIQUE CONTENANT UN AGENT TENSEUR ET UN POLYMÈRE ACRYLIQUE*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) SIMONNET, Jean-Thierry, F-94240 Cachan, FR
CASSIN, Guillaume, F-91140 Villebon Sur Yvette, FR
(74) Kromer, Christophe, et al, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) ***A61K 8/25*** ***A61K 8/58*** ***A61Q 5/06*** (11) **2 205 198 A2*** ***A61K 8/891***
(25) De (26) De
(21) 08847463.0 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/063709 13.10.2008
(87) WO 2009/059869 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 DE 102007053616
(54) • *STYLINGMITTEL*
• *STYLING AGENT*
• *AGENT DE STYLISATION*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) RICHTERS, Bernd, 21129 Hamburg, DE
HENTRICH, Dirk, 22457 Hamburg, DE

(51) ***A61K 8/34*** ***A61K 8/89*** ***A61Q 1/00*** (11) **2 205 199 A2*** ***A61K 8/894***
(25) En (26) En
(21) 08807926.4 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/054126 08.10.2008
(87) WO 2009/047718 2009/16 16.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 08.10.2007 FR 0758150
30.11.2007 US 996701 P
(54) • *FLÜSSIGE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM MONOALKOHOL*
• *FLUID COSMETIC COMPOSITION COMPRISING A MONOALCOHOL*
• *COMPOSITION COSMÉTIQUE FLUIDE COMPRENANT UN MONOALCOOL*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) OZEE, Emmanuelle, F-94320 Thiais, FR
LEZORAY, Anne-Marie, F-91580 Villeconin, FR
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) ***A61K 8/34*** ***A61K 8/898*** ***A61Q 5/12*** (11) **2 205 200 A2*** ***A61Q 5/02*** ***A61Q 17/04***
(25) En (26) En
(21) 08834782.8 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/063056 30.09.2008
(87) WO 2009/043841 2009/15 09.04.2009
(88) 30.07.2009
(30) 04.10.2007 US 997634 P
(54) • *HAARPFLEGEFORMULIERUNGEN MIT UV-ABSORBERN UND SILIKONEN*
• *HAIR CARE FORMULATIONS COMPRISING UV-ABSORBERS AND SILICONES*
• *FORMULATIONS DE SOIN CAPILLAIRE COMPRENANT DES ABSORBEURS UV ET DES SILICONES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TSOTSOROS, Rhonda F., Raleigh, NC 27617, US
EHSAN, Fatima, Greensboro, NC 27407, US
PATE-LINTON, Janet, Winston-salem, NC 27107, US
ROCAFORT, Colleen M., Ocala, FL 34481, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) ***A61K 8/34*** ***A61K 8/36*** ***A61Q 5/00*** (11) **2 205 201 A2*** ***A61Q 1/00*** ***A61Q 19/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08842922.0 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051782 02.10.2008
(87) WO 2009/053584 2009/18 30.04.2009
(88) 12.11.2009
(30) 04.10.2007 FR 0758057
02.11.2007 US 984739 P

(54) • *KOSMETISCHE ODER PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM POLYKONDENSAT, POLYKONDENSAT UND KOSMETISCHES BEHANDLUNGSVERFAHREN*
• *COSMETIC OR PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING A POLYCONDENSATE, POLYCONDENSATE AND COSMETIC TREATMENT METHOD*
• *COMPOSITION COSMÉTIQUE OU PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UN POLYCONDENSAT, LEDIT POLYCONDENSAT ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT COSMÉTIQUE*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) MALLE, Gérard, F-77580 Villiers s/Morin, FR
(74) Dodin, Catherine, L'Oréal River Plaza D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières sur Seine, FR

A61K 8/36 → (51) ***A61K 8/34***

(51) ***A61K 8/37*** ***B01F 17/36*** (11) **2 205 202 A2*** ***A61Q 19/00***
(25) De (26) De
(21) 07845196.0 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/059902 19.09.2007
(87) WO 2007/147904 2007/52 27.12.2007
(88) 14.08.2008
(54) • *O/W-EMULGATOR, O/W-EMULSIONEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *O/W-EMULSIFIER O/W-EMULSIONS AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *ÉMULSIFIANTS H/E, ÉMULSIONS H/E, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
(71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE
(72) OHRMANN, Rolf, 21255 Tostedt, DE
ISSLEIB, Martina, 22955 Hoisdorf, DE
ENDLEIN, Edgar, 29559 Wrestedt, DE
SCHRÖDER, Bernd, 37603 Holzminden, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) ***A61K 8/39*** ***A61K 8/86*** ***A61K 47/34*** ***A61Q 19/00*** ***C07C 43/11*** ***C08G 65/26*** (11) **2 205 203 A1*** ***A61K 47/08*** ***A61Q 5/00*** ***B01F 17/00*** ***C07C 43/13*** ***C11D 1/722***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08838707.1 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051751 30.09.2008
(87) WO 2009/050405 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 FR 0758306
(54) • *DURCH ZUGABE EINES OXETANDERIVATS ZU ALKOHOL HERGESTELLTE NEUE VERBINDUNGEN*
• *NOVEL COMPOUNDS PREPARED BY ADDING AN OXETANE DERIVATIVE TO AN ALCOHOL*
• *NOUVEAUX COMPOSES PREPARES PAR ADDITION D'UN DERIVE OXETANE SUR UN ALCOOL*
(71) Société d'Exploitation de Produits pour les Industries Chimiques SEPPIC, 75 quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) DA COSTA, Georges, F-81710 Saix, FR
GUILBOT, Jérôme, F-81100 Castres, FR
MULLER, Daniel, F-94100 Saint Maur, FR
ROLLAND, Hervé, F-81100 Castres, FR
(74) Grout de Beaufort, François-Xavier, L'Air Liquide Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, F-75321 Paris Cedex 07, FR

A61K 8/46 → (51) ***C09B 23/14***

A61K 8/49 → (51) ***C09B 23/14***

(51) ***A61K 8/55*** ***A61K 31/663*** (11) **2 205 204 A1*** ***A61Q 5/10***
(25) En (26) En
(21) 08847683.3 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064933 04.11.2008
(87) WO 2009/059966 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 EP 07120015
15.11.2007 US 3190
(54) • *BEHANDLUNGSVERFAHREN ZUR RÜCKFÄRBUNG VON HAAREN MITTELS BIOPHOSPHONATEN DURCH PHYSIOLOGISCHE REPIGMENTIERUNG BEI AUS ALTERSGRÜNDEN ODER VORZEITIG ERGRAUTEN PATIENTEN*
• *THERAPY OPTION FOR RECOLORATION OF HAIR VIA BISPHOSPHONATES BY PHYSIOLOGICAL REPIGMENTATION WITH AGE-RELATED AND/OR PREMATURE "GRAYED" PATIENTS*
• *OPTION DE THÉRAPIE POUR LA RECOLORATION DES CHEVEUX PAR L'INTERMÉDIAIRE DE BISPHOSPHONATES PAR REPIGMENTATION PHYSIOLOGIQUE CHEZ DES PATIENTS AYANT DES CHEVEUX GRIS DU FAIT DE L'ÂGE ET/OU PRÉMATURÉMENT*
(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
(72) KÖHLER, Holger, 55218 Ingelheim, DE
POOTH, Rainer, 65812 Bad Soden, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

A61K 8/58 → (51) ***A61K 8/25***

(51) ***A61K 8/60*** ***A61Q 5/04*** ***A61Q 5/10*** (11) **2 205 205 A2*** ***A61Q 5/06***
(25) De (26) De
(21) 08847986.0 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/065031 06.11.2008
(87) WO 2009/060014 2009/20 14.05.2009
(88) 16.07.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053950
(54) • *MITTEL MIT BIOFLAVONOID*
• *AGENTS CONTAINING BIOFLAVONOIDS*
• *AGENTS CONTENANT UN BIOFLAVONOÏDE*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KLEEN, Astrid, 20457 Hamburg, DE
RATH, Susanne, 20359 Hamburg, DE
AKRAM, Mustafa, 22457 Hamburg, DE

(51) ***A61K 8/64*** ***A61Q 1/14*** ***C11D 3/38*** ***A61Q 5/02*** (11) **2 205 206 A1*** ***A61Q 19/10*** ***C11D 11/00*** ***A61K 8/02***
(25) De (26) De
(21) 08838628.9 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062677 23.09.2008
(87) WO 2009/050000 2009/17 23.04.2009
(30) 28.09.2007 EP 07117555
09.11.2007 EP 07120415
(54) • *VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON WASSERUNLÖSLICHEN SUBSTANZEN VON SUBSTRATOBERFLÄCHEN*
• *METHOD FOR REMOVING WATER-INSOLUBLE SUBSTANCES FROM SUBSTRATE SURFACES*
• *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE SUBSTANCES SOLUBLES DANS L'EAU DES SURFACES DE SUBSTRATS*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BARG, Heiko, 67346 Speyer, DE
SUBKOWSKI, Thomas, 68526 Ladenburg, DE
KAROS, Marvin, 68723 Schwetzingen, DE
BOLLSCHWEILER, Claus, 69118 Heidelberg, DE

A61K 8/64 → (51) ***A23L 1/00***

A61K 8/64 → (51) ***A61K 8/25***

A61K 8/72 → (51) ***C07K 1/00***

(51) ***A61K 8/73*** ***A61K 8/81*** (11) **2 205 207 A2*** ***A61Q 5/06***
(25) De (26) De
(21) 08761062.2 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057546 16.06.2008
(87) WO 2009/059813 2009/20 14.05.2009
(88) 10.12.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053955
(54) • *STYLINGMITTEL MIT HOHEM HALTEGRAD BEI FEUCHTIGKEIT II*
• *STYLING AGENTS GIVING A HIGH DEGREE OF HOLD IN HUMID CONDITIONS II*
• *PRODUITS DE COIFFAGE APPORTANT UNE TENUE FORTE EN ATMOSPHÈRE HUMIDE II*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KNAPPE, Thorsten, 22869 Schenefeld, DE
SCHEFFLER, Rene, 25479 Ellerau, DE

A61K 8/73 → (51) ***A23L 1/00***

(51) ***A61K 8/81*** ***A61Q 5/06*** (11) **2 205 208 A2***
(25) De (26) De
(21) 08761055.6 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057538 16.06.2008
(87) WO 2009/059812 2009/20 14.05.2009
(88) 24.09.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053953
(54) • *STYLINGMITTEL MIT HOHEM HALTEGRAD BEI FEUCHTIGKEIT III*
• *STYLING AGENTS GIVING A HIGH DEGREE OF HOLD III*

- *PRODUITS DE COIFFAGE APPORTANT UNE TENUE FORTE EN ATMOSPHÈRE HUMIDE III*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KNAPPE, Thorsten, 22869 Schenefeld, DE
SCHEFFLER, Rene, 25479 Ellerau, DE

---

(51) ***A61K 8/81*** (11) **2 205 209 A2***
A61Q 5/06
(25) De (26) De
(21) 08761133.1 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057656 18.06.2008
(87) WO 2009/059815 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053957
(54) • *STYLINGMITTEL MIT HOHEM HALTEGRAD BEI FEUCHTIGKEIT IV*
• *STYLING AGENTS GIVING A HIGH DEGREE OF HOLD IN HUMID CONDITIONS IV*
• *PRODUITS DE COIFFAGE APPORTANT UNE TENUE FORTE EN ATMOSPHÈRE HUMIDE IV*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KNAPPE, Thorsten, 22869 Schenefeld, DE
SCHEFFLER, Rene, 25479 Ellerau, DE

---

(51) ***A61K 8/81*** (11) **2 205 210 A2***
A61Q 5/06
(25) De (26) De
(21) 08774113.8 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057652 18.06.2008
(87) WO 2009/059814 2009/20 14.05.2009
(88) 15.10.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053954
(54) • *STYLINGMITTEL MIT HOHEM HALTEGRAD BEI FEUCHTIGKEIT V*
• *STYLING AGENTS GIVING A HIGH DEGREE OF HOLD IN HUMID CONDITIONS V*
• *PRODUITS COIFFANTS ASSURANT UNE TENUE FORTE DANS DES CONDITIONS HUMIDES (V)*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SCHEFFLER, Rene, 25479 Ellerau, DE
KNAPPE, Thorsten, 22869 Schenefeld, DE

---

(51) ***A61K 8/81*** (11) **2 205 211 A2***
A61Q 5/06
(25) De (26) De
(21) 08847127.1 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063711 13.10.2008
(87) WO 2009/059870 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053951
(54) • *STYLINGMITTEL MIT HOHEM HALTEGRAD BEI FEUCHTIGKEIT*
• *STYLING AGENTS GIVING A HIGH DEGREE OF HOLD IN HUMID CONDITIONS*
• *PRODUITS DE COIFFAGE APPORTANT UNE TENUE FORTE EN ATMOSPHÈRE HUMIDE*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KNAPPE, Thorsten, 22869 Schenefeld, DE
SCHEFFLER, Rene, 25479 Ellerau, DE

A61K 8/81 → (51) ***A61K 8/25***

A61K 8/81 → (51) ***A61K 8/73***

A61K 8/86 → (51) ***A61K 8/39***

A61K 8/87 → (51) ***A61K 8/25***

A61K 8/87 → (51) ***A61Q 11/00***

A61K 8/89 → (51) ***A61K 8/34***

A61K 8/891 → (51) ***A61K 8/25***

A61K 8/894 → (51) ***A61K 8/34***

A61K 8/898 → (51) ***A61K 8/34***

---

(51) ***A61K 8/92*** (11) **2 205 212 A1***
A61Q 5/08 ***A61Q 5/10***
(25) De (26) De
(21) 08848475.3 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/065041 06.11.2008
(87) WO 2009/060020 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053952
(54) • *MITTEL ENTHALTEND ESTERVERBINDUNG MIT WACHSALKOHOLKOMPONENTE*
• *AGENT CONTAINING ESTER COMPOUND HAVING A FATTY ALCOHOL COMPONENT*
• *AGENTS CONTENANT UN COMPOSÉ ESTER QUI COMPORTE UN COMPOSANT ALCOOL DE CIRE*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KLEEN, Astrid, 20457 Hamburg, DE
RATH, Susanne, 20359 Hamburg, DE
LISSNER, Yvonne, 21073 Hamburg, DE

---

(51) ***A61K 9/00*** (11) **2 205 213 A2***
A61K 9/20 ***A61K 31/551***
A61K 31/422 ***A61K 31/4178***
(25) En (26) En
(21) 08804908.5 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063068 30.09.2008
(87) WO 2009/043844 2009/15 09.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 01.10.2007 EP 07380265
03.10.2007 US 977166 P
(54) • *IM MUND DISPERGIERBARE TABLETTEN*
• *ORODISPERSIBLE TABLETS*
• *COMPRIMÉS ORODISPERSIBLES*
(71) Laboratorios Lesvi, S.L., Avda. Barcelona 69, 08970 Sant Joan Despí - Barcelona, ES
(72) ÚBEDA PÉREZ, Carmen, E-08348 Cabrils - Barcelona, ES
DÍEZ MARTÍN, Ignacio, E-08980 Sant Feliu De Llobregat - Barcelona, ES
PABLO ALBA, Pablo, E-08940 Cornella De Llobregat - Barcelona, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

---

(51) ***A61K 9/00*** (11) **2 205 214 A2***
A61K 9/50 ***A61K 31/4439***
A61K 47/10
(25) En (26) En
(21) 08835511.0 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063276 03.10.2008
(87) WO 2009/043926 2009/15 09.04.2009
(88) 15.10.2009
(30) 04.10.2007 EP 07380269
(54) • *SCHNELL ZERFALLENDE TABLETTEN ZUR ORALEN EINNAHME*
• *ORAL FAST DISINTEGRATING TABLETS*
• *COMPRIMÉS ORAUX À DÉSINTÉGRATION RAPIDE*
(71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES
(72) SOLER RANZANI, Luis, E-08013 Barcelona, ES
CASADEVALL PUJALS, Gemma, E-08019 Barcelona, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

A61K 9/00 → (51) ***A61L 31/06***

---

(51) ***A61K 9/08*** (11) **2 205 215 A2***
A61K 31/337 ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 08836788.3 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IN 2008/000628 29.09.2008
(87) WO 2009/047794 2009/16 16.04.2009
(88) 15.10.2009
(30) 01.10.2007 IN MU19502007
(54) • *ABSOLUT ETHANOLFREIE INJIZIERBARE DOCETAXELZUSAMMENSETZUNG*
• *DOCETAXEL INJECTABLE COMPOSITION, BEING ABSOLUTELY FREE OF ETHANOL*
• *COMPOSITION INJECTABLE DE DOCETAXEL, ÉTANT ABSOLUMENT DÉPOURVUE D'ÉTHANOL*
(71) Intas Pharmaceuticals Limited, 2 Floor, Chinubhai Centre Off Nehru Bridge Ashram Road, Ahmedabad-380009, Gujrat, IN
(72) ASHISH, Sehgal, Ahmedabad 380 054, Gujarat, IN
BHAVESH, Patel, Ahmedabad 380 054, Gujarat, IN
JAYANTA, Kumar, Mandal, Ahmedabad 380 054, Gujarat, IN
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

A61K 9/08 → (51) ***A61K 47/18***

---

(51) ***A61K 9/10*** (11) **2 205 216 A1***
A61K 47/14 ***A61K 47/44***
A61P 3/04
(25) En (26) En
(21) 08834821.4 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063161 01.10.2008
(87) WO 2009/043879 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 EP 07117649
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR STEUERUNG LIPASE-KATALYSIERTER REAKTIONEN*
• *COMPOSITION FOR CONTROLLING LIPASE CATALYZED REACTIONS*

- *COMPOSITIONS DESTINÉES AU CONTRÔLE DE RÉACTIONS CATALYSÉES PAR DES LIPASES*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) NEVES GARCIA DA SILVA REIS, Pedro Miguel, Houston, TX 77030-3411, US
LESER, Martin, CH-1053 Bretigny, CH
WATZKE, Heribert Johann, CH-1012 Lausanne, CH
(74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A61K 9/107 → (51) ***A61K 9/16***

(51) ***A61K 9/127*** (11) **2 205 217 A1***
(25) En (26) En
(21) 08834499.9 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077990 26.09.2008
(87) WO 2009/042945 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 US 904937
(54) • *ORAL BIOVERFÜGBARE KONSTRUKTE AUF LIPIDBASIS*
• *ORALLY BIOAVAILABLE LIPID-BASED CONSTRUCTS*
• *STRUCTURES À BASE LIPIDIQUE ET À BIODISPONIBILITÉ ORALE*
(71) SDG, INC. (an Ohio Corporation), 10265 Carnegie Avenue Cleveland, OH 44106, US
(72) LAU, John, R., Howard OH 43028, US
GEHO, Blair, W., Wooster OH 44691, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 9/127 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 9/127 → (51) ***A61K 38/16***

(51) ***A61K 9/14*** ***A61K 31/44*** ***A61P 1/04*** (11) **2 205 218 A1*** ***A61K 9/36***
(25) En (26) En
(21) 08833010.5 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/005451 16.09.2008
(87) WO 2009/041765 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 KR 20070098095
(54) • *ESOMEPRAZOL ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING ESOMEPRAZOLE*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DE L'ÉSOMÉPRAZOLE*
(71) CTC Bio, Inc., 93,Ogeum-dong, Songpa-gu, 138-858 Seoul, KR
(72) KWAK, Seong-Shin, Seoul 152-774, KR
LEE, Bong-Sang, Suwon-si Gyeonggi-do 443-757, KR
KWON, Do-Woo, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-760, KR
JEON, Hong Ryeol, Suwon-si Gyeonggi-do 443-793, KR
MOON, Ji-Yun, Suwon-si Gyeonggi-do 440-717, KR
LEE, Dong-Jin, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-913, KR
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3 rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) ***A61K 9/16*** ***A61K 9/127*** ***A61K 31/337*** (11) **2 205 219 A1*** ***A61K 9/107*** ***A61K 38/13***
(25) En (26) En
(21) 08836498.9 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077646 25.09.2008
(87) WO 2009/045837 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 US 864113
(54) • *VERFAHREN UND FORMULIERUNGEN ZUR UMWANDLUNG INTRAVENÖSER UND INJIZIERBARER ARZNEIMITTEL IN ORALE DARREICHUNGSFORMEN*
• *METHODS AND FORMULATIONS FOR CONVERTING INTRAVENOUS AND INJECTABLE DRUGS INTO ORAL DOSAGE FORMS*
• *PROCÉDÉS ET FORMULATIONS POUR CONVERTIR DES MÉDICAMENTS INTRAVEINEUX ET INJECTABLES EN DES FORMES DE DOSAGE ORALES*
(71) Zomanex, LLC, 16052 Clarkson Woods Drive, Chesterfield, MO 63017, US
(72) SPILBURG, Curtis A., Chesterfield Missouri 63017, US
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) ***A61K 9/16*** ***B01J 2/06*** ***B01J 2/18*** (11) **2 205 220 A1*** ***B01J 2/08***
(25) En (26) En
(21) 08840929.7 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054324 21.10.2008
(87) WO 2009/053900 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 EP 07119109
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERMIKROPARTIKELN*
• *METHODS FOR PREPARING POLYMER MICROPARTICLES*
• *PROCÉDÉS POUR PRÉPARER DES MICROPARTICULES DE POLYMÈRE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
OctoPlus Sciences B.V., Zernikedreef 12, 2333 CL Leiden, NL
(72) BOHMER, Marcel, R., NL-5656 AE Eindhoven, NL
STEENBAKKERS, Johannes, A., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DE WINTER, Suzanna, H., P., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BECHET, Anne, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VERRIJK, Rudolf, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***A61K 9/16*** ***B01J 2/02*** (11) **2 205 221 A2***
(25) En (26) En
(21) 08841414.9 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054300 20.10.2008
(87) WO 2009/053885 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 EP 07119102
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERMIKROPARTIKELN*
• *METHODS FOR PREPARING POLYMER MICROPARTICLES*
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE MICROPARTICULES DE POLYMÈRE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BOHMER, Marcel, R., NL-5656 AE Eindhoven, NL
STEENBAKKERS, Johannes, A., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DE WINTER, Suzanna, H., P., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61K 9/16 → (51) ***A61K 9/50***

A61K 9/16 → (51) ***A61K 38/00***

(51) ***A61K 9/19*** ***A61K 47/02*** ***A61K 47/18*** ***A61K 47/36*** ***A61K 31/4045*** (11) **2 205 222 A1*** ***A61K 47/12*** ***A61K 47/26*** ***A61K 47/40***
(25) En (26) En
(21) 08832517.0 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076752 18.09.2008
(87) WO 2009/039226 2009/13 26.03.2009
(30) 20.09.2007 US 973830 P
(54) • *LYOPHILISIERTE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *LYOPHILIZED PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LYOPHILISÉES*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BURANACHOKPAISAN, Thitiwan, Bedminster NJ 07921, US
JIANG, Wenlei, Boyds MD 20841, US
TONG, Wei-Qin, Basking Ridge NJ 07920, US
ZIELINSKI, Joseph, Lawrence, Florham Park NJ 07932, US
ZHU, Jiahao, Whippany NJ 07981, US
ZOBEL, Hans-Peter, 79588 Efringen-Kirchen, DE
(74) Jeffries, Charles Edward, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 9/19 → (51) ***A61K 47/18***

A61K 9/20 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 9/20 → (51) ***A61K 31/165***

A61K 9/24 → (51) ***A61K 31/165***

A61K 9/36 → (51) ***A61K 9/14***

(51) ***A61K 9/48*** (11) **2 205 223 A1***
(25) De (26) De
(21) 08836620.8 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062931 26.09.2008
(87) WO 2009/043820 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 EP 07117480
(54) • *HOT MELT-BEFÜLLTE WEICHKAPSELN*

- *HOT MELT-FILLED SOFT CAPSULES*
- *CAPSULES SOUPLES REMPLIES, OBTENUES PAR EXTRUSION DE MATIÈRE FONDUE*

(71) Swiss Caps Rechte und Lizenzen AG, Hausenstrasse 49, 9533 Kirchberg, CH
(72) SCHWAB, Ernst, CH-9500 Wil, CH
SYDOW, Georg, 78467 Konstanz, DE
(74) Welch, Andreas, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A61K 9/48 → (51) ***A61K 31/165***

(51) ***A61K 9/50*** ***A61K 9/51*** (11) **2 205 224 A1*** ***A61K 9/16***
(25) En (26) En
(21) 08804844.2 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062981 26.09.2008
(87) WO 2009/040434 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 EP 07018930
(54)
- *MIKROTEILCHEN MIT EINEM VERNETZTEN POLYMER*
- *MICROPARTICLE COMPRISING CROSS-LINKED POLYMER*
- *MICROPARTICULES COMPRENANT UN POLYMÈRE RÉTICULÉ*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) DIAS, Aylvin, NL-6213 HE Maastricht, NL
PLUM, Bartholomeus Johannes Margretha, NL-6235 AJ Ulestraten, NL
PETIT, Audrey, NL-6212 BJ Maastricht, NL
HANDELS, Tristan, NL-6191 AA Beek, NL
(74) Vandevijver, Pascale, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

A61K 9/50 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 9/50 → (51) ***A61K 31/165***

(51) ***A61K 9/51*** ***A61K 47/36*** (11) **2 205 225 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836300.7 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IN 2008/000632 30.09.2008
(87) WO 2009/044410 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 IN CH22182007
(54)
- *INTRINSISCH FLUORESZENTE KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN UND VERFAHREN DAFÜR*
- *INTRINSCIALLY FLUORESCENT CARBON NANOSPHERES AND A PROCESS THEREOF*
- *NANOSPHÈRES DE CARBONE À FLUORESCENCE INTRINSÈQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Jawaharlal Nehru Centre For Advanced Scientific Research, Jakkur campus, Jakkur P.O., Bangalore 560 072, IN
(72) KUNDU, Tapas, Kumar, Bangalore Karnataka 560 064, IN
MUTHUSAMY, Eswaramoorthy, Bangalore Karnataka 560 064, IN
VIKRU, Ruthrotha, Selvi, Bharatha, Bangalore Karnataka 560 064, IN
JAGADEESAN, Dinesh, Bangalore Karnataka 560 064, IN
(74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

A61K 9/51 → (51) ***A23L 1/00***

A61K 9/51 → (51) ***A61K 9/50***

(51) ***A61K 9/70*** ***A61M 31/00*** (11) **2 205 226 A2***
(25) En (26) En
(21) 08805190.9 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063550 09.10.2008
(87) WO 2009/047300 2009/16 16.04.2009
(88) 02.07.2009
(30) 09.10.2007 US 978518 P
(54)
- *VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG VON ZELLEN UND ZELLTHERAPIE-VERFAHREN MIT DIESER VORRICHTUNG*
- *DEVICE FOR ADMINISTERING CELLS AND CELL-THERAPY METHODS USING SAID DEVICE*
- *DISPOSITIF POUR L'ADMINISTRATION DE CELLULES ET PROCÉDÉ DE THÉRAPIE CELLULAIRE UTILISANT LEDIT DISPOSITIF*

(71) Université René Descartes - Paris 5, 12 rue de l'Ecole de Médecine, 75270 Paris Cedex 06, FR
(72) GOGLY, Bruno, F-77510 Hondevilliers, FR
COULOMB, Bernard, F-91430 Igny, FR
LAFONT, Antoine, F-75007 Paris, FR
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 2, place d'Estienne d'Orves, 75009 Paris, FR

(51) ***A61K 9/70*** (11) **2 205 227 A1***
(25) En (26) En
(21) 08838537.2 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011634 10.10.2008
(87) WO 2009/048606 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 US 979169 P
27.11.2007 US 990381 P
16.05.2008 US 122201
19.05.2008 US 54195
02.10.2008 PCT/US2008/011374
(54)
- *EXTRUDIERBARE UND EXTRUDIERTE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR FREISETZUNG BIOAKTIVER WIRKSTOFFE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
- *EXTRUDABLE AND EXTRUDED COMPOSITIONS FOR DELIVERY OF BIOACTIVE AGENTS, METHOD OF MAKING THE SAME AND METHOD OF USING SAME*
- *COMPOSITIONS EXTRUDABLES ET EXTRUDÉES POUR L'ADMINISTRATION D'AGENTS BIOACTIFS, PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CELLES-CI ET PROCÉDÉS UTILISANT CELLES-CI*

(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2003 Neuchâtel, CH
(72) FUISZ, Richard, C., McLean Virginia 22101, US
(74) Millburn, Julie Elizabeth, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) ***A61K 9/70*** ***A61K 38/00*** ***A61P 17/00*** (11) **2 205 228 A2*** ***A61K 39/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08839020.8 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051749 30.09.2008
(87) WO 2009/050403 2009/17 23.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 01.10.2007 FR 0757970
(54)
- *PFLASTER MIT HYDROPHILEM PULVER ZUR ANWENDUNG AUF DER HAUT*
- *PATCH FOR CUTANEOUS APPLICATION, WHICH COMPRISES A HYDROPHILE POWDER*
- *PATCH POUR APPLICATION CUTANÉE CONTENANT UNE POUDRE HYDROPHILE*

(71) DBV Technologies, 104, avenue Victor Hugo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) DUPONT, Bertrand, F-13100 Aix en Provence, FR
DONNE, Nathalie, F-75012 Paris, FR
(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 9/70 → (51) ***A61B 17/20***

A61K 9/72 → (51) ***A61K 31/58***

(51) ***A61K 31/00*** ***A61K 31/495*** (11) **2 205 229 A1*** ***A61P 25/02***
(25) En (26) En
(21) 08806709.5 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050893 03.10.2008
(87) WO 2009/044202 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 GB 0719248
(54)
- *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR PHARMAZEUTISCHEN ANWENDUNG*
- *COMPOUNDS AND METHODS FOR PHARMACEUTICAL USE*
- *COMPOSÉS ET PROCÉDÉS EN VUE D'UNE UTILISATION PHARMACEUTIQUE*

(71) Mintails Limited, Consulco House P.O. Box 26025 25 Aphrodite Street, 1666 Nicosia, CY
(72) JENKINS, Paul, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A61K 31/00 → (51) ***A01N 37/18***

A61K 31/00 → (51) ***A61P 35/00***

(51) ***A61K 31/045*** ***A61K 31/14*** ***A61L 2/16*** ***A61P 31/00*** (11) **2 205 230 A1*** ***A61P 31/04*** ***A61P 33/00*** ***A61P 31/12***
(25) En (26) En
(21) 08841573.2 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/001564 23.10.2008
(87) WO 2009/052566 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 AU 2007905803
(54)
- *ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNG*
- *ANTI-MICROBIAL COMPOSITION*
- *COMPOSITION ANTI-MICROBIENNE*

(71) Wild Child, 1 679 Murray Street, West Perth WA 6005, AU
(72) FOUND, John, West Perth Western Australia 6005, AU

(74) Andrews, Timothy Stephen, Marks & Clerk LLP 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

---

(51) ***A61K 31/135*** (11) **2 205 231 A1***
A61K 31/138 ***A61K 31/15***
A61K 31/343 ***A61K 31/405***
A61K 31/4525 ***A61P 25/04***
A61P 25/18 ***A61P 25/22***
A61P 25/24 ***A61P 25/30***
A61P 3/04 ***A61K 45/06***
(25) En (26) En
(21) 08804870.7 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063012 29.09.2008
(87) WO 2009/043834 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 DK 200701414
01.10.2007 US 976556 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN VON 5-HYDROXYTRYPTOPHAN UND EINER SEROTONIN-VERSTÄRKENDEN VERBINDUNG*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF 5-HYDROXYTRYPTOPHAN AND SEROTONIN-ENHANCING COMPOUND*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE 5-HYDROXYTRYPTOPHANE ET COMPOSÉ STIMULANT SÉROTONINERGIQUE*
(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
(72) JACOBSEN, Jacob Pade Ramsøe, Durham, NC 27705, US
FRØSTRUP, Brian, DK-2750 Ballerup, DK

A61K 31/137 → (51) ***A61K 31/58***

A61K 31/138 → (51) ***A61K 31/135***

A61K 31/14 → (51) ***A61K 31/045***

A61K 31/15 → (51) ***A61K 31/135***

A61K 31/16 → (51) ***A01N 37/18***

A61K 31/164 → (51) ***A61K 31/454***

---

(51) ***A61K 31/165*** (11) **2 205 232 A2***
(25) En (26) En
(21) 08804674.3 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062769 24.09.2008
(87) WO 2009/040373 2009/14 02.04.2009
(88) 20.08.2009
(30) 28.09.2007 US 975894 P
(54) • *GALENISCHE FORMULIERUNGEN VON ALISKIREN*
• *GALENICAL FORMULATIONS OF ALISKIREN*
• *FORMULATIONS GALÉNIQUES DE L'ALISKIREN*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BIANCHI, Jean-Claude, F-68730 Blotzheim, FR
BUSIES, Heiko, CH-4123 Allschwil, CH
MEYER, Andreas, 79395 Neuenburg, DE
(74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

---

(51) ***A61K 31/165*** (11) **2 205 233 A2***
A61K 31/41 ***A61K 45/06***
A61K 9/20 ***A61K 9/24***
A61K 9/48 ***A61K 9/50***
(25) En (26) En
(21) 08835022.8 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077416 24.09.2008
(87) WO 2009/045795 2009/15 09.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 28.09.2007 US 975919 P
28.09.2007 US 975909 P
28.09.2007 US 975901 P
28.09.2007 US 975925 P
(54) • *GALENISCHE FORMULIERUNGEN AUS ALISKIREN UND VALSARTAN*
• *GALENICAL FORMULATIONS OF ALISKIREN AND VALSARTAN*
• *FORMULATIONS GALÉNIQUES À BASE D'ALISKIREN ET DE VALSARTAN*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) ALTENBURGER, Ralf, 79591 Eimeldingen, DE
BABIOLE SAUNIER, Maggy, F-68130 Jettingen, FR
BARGENDA, Nicole, 49196 Bad Laer, DE
BOCK, Michaela, Anna, Maria, 79104 Freiburg, DE
ADLER, Sabine, 79104 Freiburg, DE
BUSS, Bruno, 27711 Osterholz-scharmbeck, DE
CURDY, Catherine, CH-4125 Riehen, CH
GHOSH, Indrajit, Parsippany NJ 07054, US
HIRSCH, Stefan, 79539 Lörrach, DE
KELLER, Patrice, Francois, F-68640 Muespach, FR
KOCHHAR, Charu, CH-4053 Basel, CH
LI, Shoufeng, Basking Ridge NJ 07920, US
LOGGIA, Nicoletta, CH-4058 Basel, CH
MATHARU, Amol, Singh, Bedminster NJ 07921, US
TAILLEMITE, Julien, F-68330 Huningue, FR
TONG, Wei-Qin, Basking Ridge NJ 07920, US
VIPPAGUNTA, Sudha, Morris Plains NJ 07950, US
WEN, Hong, Westfield NJ 07090, US
WOLF, Marie-Christine, F-68300 St. Louis, FR
LAKSHMAN, Jay, Parthiban, Bridgewater NJ 08807, US
KOWALSKI, James, Belle Mead NJ 08502, US
(74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 31/165 → (51) ***A61K 31/58***

---

(51) ***A61K 31/167*** (11) **2 205 234 A2***
A61K 31/21 ***A61K 31/203***
A61P 27/02
(25) En (26) En
(21) 08834564.0 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076499 16.09.2008
(87) WO 2009/042444 2009/14 02.04.2009
(88) 14.05.2009
(30) 27.09.2007 US 975765 P
19.10.2007 US 981322 P
(54) • *VERFAHREN UND VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG RETINOLBEDINGTER ERKRANKUNGEN*
• *METHODS AND COMPOUNDS FOR TREATING RETINOL-RELATED DISEASES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSÉS POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES LIÉES AU RÉTINOL*
(71) Sirion Therapeutics, Inc., 11408 Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121, US
(72) MATA, Nathan, L., San Diego CA 92130, US
PHAN, Kim, B., San Diego CA 92127, US
BUI, Tam, V., Laguna Niguel CA 92677, US
HADDACH, Mustapha, San Diego CA 92127, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB

A61K 31/192 → (51) ***C07C 59/68***

A61K 31/198 → (51) ***A61K 31/58***

A61K 31/198 → (51) ***A61K 38/02***

A61K 31/203 → (51) ***A61K 31/167***

A61K 31/21 → (51) ***A61K 31/167***

---

(51) ***A61K 31/22*** (11) **2 205 235 A2***
A61K 31/65
(25) En (26) En
(21) 08838800.4 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079849 14.10.2008
(87) WO 2009/052106 2009/17 23.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 14.10.2007 US 979845 P
(54) • *FORMULIERUNG ZUR VERBESSERUNG DER MAGEN-DARM-FUNKTION*
• *FORMULATION TO IMPROVE GASTROINTESTINAL FUNCTION*
• *PRÉPARATION POUR AMÉLIORER LA FONCTION GASTRO-INTESTINALE*
(71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
(72) NEU, Josef, Gainesville FL 32608, US
(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***A61K 31/22*** (11) **2 205 236 A2***
A61P 17/10 ***A61P 31/10***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 08848756.6 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IN 2008/000572 08.09.2008
(87) WO 2009/063492 2009/21 22.05.2009
(30) 06.09.2007 IN MU17032007
(54) • *NEUE MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN UND FUNKTIONSSTÖRUNGEN*
• *NOVEL AGENTS FOR TREATMENT OF AILMENTS AND DYSFUNCTIONS*
• *NOUVEAUX AGENTS POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES ET DYSFONCTIONNEMENTS*
(71) Regain Biotechnology Pvt Ltd, "Rose" Premier Park Bunglow No. 1 Domnic Lane no.2 Orlem Malad (W), Mumbai 400 064, IN
(72) D'SOUZA, Cleus, J., M., Mangalore 575 002, IN

(74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, GB-Harpenden, Herts AL5 2TH, GB

A61K 31/221 → (51) ***A61K 31/58***

(51) ***A61K 31/26*** ***A61P 17/00*** ***A61P 35/00*** (11) **2 205 237 A1*** ***A61P 17/18***
(25) En (26) En
(21) 08839518.1 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011792 16.10.2008
(87) WO 2009/051739 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 US 960849 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN SCHUTZ DER HAUT VOR STRAHLUNGSEINFLÜSSEN*
• *METHODS FOR PROTECTING THE SKIN FROM RADIATION INSULTS*
• *PROCÉDÉS DE PROTECTION DE LA PEAU DES AGRESSIONS DES RAYONNEMENTS*
(71) Johns Hopkins University, 725 North Wolfe Street, Baltimore, MD 21205, US
(72) TALALAY, Paul, Baltimore MD 21210, US
DINKOVA-KOSTOVA, Albena T., Dundee DD1 9SY, GB
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/33 → (51) ***C07D 495/04***

A61K 31/337 → (51) ***A61K 9/08***

A61K 31/337 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 31/343 → (51) ***A61K 31/135***

A61K 31/343 → (51) ***C07D 307/81***

A61K 31/40 → (51) ***A01N 43/36***

A61K 31/40 → (51) ***A01N 43/38***

A61K 31/4025 → (51) ***C07D 207/09***

A61K 31/403 → (51) ***C07D 401/12***

(51) ***A61K 31/404*** ***A61K 31/405*** ***C07D 209/20*** (11) **2 205 238 A2*** ***C07D 209/30***
(25) En (26) En
(21) 08833434.7 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077435 24.09.2008
(87) WO 2009/042632 2009/14 02.04.2009
(88) 14.05.2009
(30) 24.09.2007 US 974595 P
(54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE IM ZUSAMMENHANG MIT DOPPELTWIRKENDEN SEROTONIN-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *COMBINATION THERAPY RELATED TO SEROTONIN DUAL ACTION COMPOUNDS*
• *TRAITEMENT COMBINÉ ASSOCIÉ À DES COMPOSÉS À DOUBLE ACTION À BASE DE SÉROTONINE*
(71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK
(72) MORILLO, Connie, Sanchez, West Milford NJ 07480, US
WOLINSKY, Toni, D., Haworth NJ 07641, US
(74) Conrad, Lars Sparre, et al, H. Lundbeck A/S Ottiliavej 9, DK-2500 Valby, DK

A61K 31/4045 → (51) ***A61K 9/19***

A61K 31/405 → (51) ***A01N 43/38***

A61K 31/405 → (51) ***A61K 31/135***

A61K 31/405 → (51) ***A61K 31/404***

A61K 31/41 → (51) ***A61K 31/165***

A61K 31/417 → (51) ***A61K 31/58***

A61K 31/4178 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/4178 → (51) ***C07D 233/76***

A61K 31/4184 → (51) ***C07D 235/30***

(51) ***A61K 31/4188*** ***A61P 35/00*** (11) **2 205 239 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843963.3 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069987 28.10.2008
(87) WO 2009/057795 2009/19 07.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007280813
(54) • *PYRROLO-[1,2-C]-IMIDAZOLDERIVATE ZUR VERWENDUNG BEI DER PROPHYLAXE ODER BEHANDLUNG VON GEGEN BEKANNTE KREBSTHERAPIEN RESISTENTEM KREBS*
• *PYRROLO [1,2-C] IMIDAZOLE DERIVATIVES FOR USE IN THE PROPHYLAXIS OR TREATMENT OF CANCER WHICH IS REFRACTORY TO KNOWN CANCER THERAPIES*
• *DÉRIVÉS DU PYRROLO [1,2-C] IMIDAZOLE POUR L'UTILISATION DANS LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DU CANCER QUI EST RÉFRACTAIRE AUX THÉRAPIES ANTICANCÉREUSES CONNUES*
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) YAMAOKA, Masuo, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
HARA, Takahito, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Strasse 80, 81679 München, DE

A61K 31/4196 → (51) ***C07D 403/04***

A61K 31/42 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/422 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/422 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/4245 → (51) ***C07D 271/06***

A61K 31/4245 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/427 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/428 → (51) ***C07D 235/30***

A61K 31/428 → (51) ***C07D 277/82***

A61K 31/4353 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/437 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/4375 → (51) ***C07D 491/22***

A61K 31/44 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 31/44 → (51) ***A61K 31/517***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 213/30***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 405/14***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/4406 → (51) ***C07D 213/82***

A61K 31/4412 → (51) ***A61P 25/28***

A61K 31/4412 → (51) ***C07D 213/63***

A61K 31/4415 → (51) ***C07C 59/68***

A61K 31/4427 → (51) ***A61P 25/28***

A61K 31/4439 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/4439 → (51) ***A61P 25/28***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 257/04***

A61K 31/444 → (51) ***A61P 25/28***

A61K 31/445 → (51) ***A01N 43/40***

A61K 31/451 → (51) ***C07D 211/14***

A61K 31/4523 → (51) ***C07D 211/14***

A61K 31/4523 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/4525 → (51) ***A61K 31/135***

(51) ***A61K 31/454*** ***A61K 31/5383*** (11) **2 205 240 A1*** ***A61K 31/164***
(25) En (26) En
(21) 08836529.1 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/001314 02.10.2008
(87) WO 2009/044402 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 960512 P
(54) • *ENDOCANNABINOIDE ZUR VERSTÄRKUNG VON WACHSTUM UND ENTWICKLUNG BEI KLEINKINDERN*
• *ENDOCANNABINOIDS FOR ENHANCING GROWTH AND DEVELOPMENT IN INFANTS*
• *ENDOCANNABINOÏDES POUR AMÉLIORER LA CROISSANCE ET LE DÉVELOPPEMENT CHEZ LES NOURRISSONS*
(71) Ariel-University Research And Development Company, Ltd., Kiryat Hamada P.O. Box 3, 40700 Ariel, IL
Ben Gurion University Of The Negev Research And Development Authority, P.O. Box 653, 84105 Beer Sheva, IL
Hadasit Medical Research Services & Development Limited, P.O.Box 12000 Kiryat Hadassah, 91120 Jerusalem, IL
(72) FRIDE, Ester, 90435 Efrat, IL
BRANSKI, David, 91120 Jerusalem, IL
BEN-SHABAT, Shimon, 92345 Jerusalem, IL

(74) Crump, Julian Richard John, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

A61K 31/454 → (51) ***C07D 401/04***

(51) ***A61K 31/4545*** (11) **2 205 241 A1***
C07D 487/04 ***C07D 487/14***
A61P 37/08 ***A61P 11/00***
(25) En (26) En
(21) 08834219.1 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077558 24.09.2008
(87) WO 2009/042711 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 US 975127 P
17.03.2008 US 37303
(54) • *POLO-LIKE-KINASENHEMMER*
• *POLO-LIKE KINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE KINASE DE TYPE POLO*
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) CAO, Sheldon X., San Diego California 92130, US
FEHER, Victoria, San Diego California 92130, US
ICHIKAWA, Takashi, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
JONES, Benjamin, Cardiff-by-the-sea California 92007, US
KALDOR, Stephen W., Del Mar California 92130, US
KIRYANOV, Andre A., San Diego California 92126, US
LIU, Yan, San Diego California 92130, US
MCBRIDE, Christopher, San Diego California 92124, US
NATALA, Srinivasa Reddy, San Diego California 92122, US
NIE, Zhe, San Diego California 92127, US
STAFFORD, Jeffrey A., San Diego California 92130, US
LAM, Betty, Spring Valley California 91977, US
(74) Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 31/4545 → (51) ***C07D 401/04***

A61K 31/46 → (51) ***A61K 31/58***

A61K 31/47 → (51) ***C07D 213/64***

A61K 31/4709 → (51) ***C07D 207/14***

A61K 31/4709 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 31/495 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 31/495 → (51) ***C07D 211/14***

A61K 31/496 → (51) ***A61P 25/28***

A61K 31/496 → (51) ***C07D 211/14***

A61K 31/497 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 31/4985 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/501 → (51) ***C07D 213/63***

(51) ***A61K 31/505*** (11) **2 205 242 A2***
A61P 35/00 ***G01N 33/50***
(25) En (26) En
(21) 08799418.2 (22) 10.09.2008
(84)
AL BA MK RS
(86) US 2008/075883 10.09.2008
(87) WO 2009/036082 2009/12 19.03.2009
(88) 19.11.2009
(30) 12.09.2007 US 971773 P
(54) • *KOMBINATIONEN VON PHOSPHOINOSITID-3-KINASE-INHIBITOR-VERBINDUNGEN UND CHEMOTHERAPEUTISCHEN MITTELN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *COMBINATIONS OF PHOSPHOINOSITIDE 3-KINASE INHIBITOR COMPOUNDS AND CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS, AND METHODS OF USE*
• *COMBINAISONS DE COMPOSÉS INHIBITEURS DES PHOSPHOINOSITIDE 3-KINASES ET AGENTS CHIMIOTHÉRAPEUTIQUES, ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BELVIN, Marcia, South San Francisco, CA 94080, US
HOEFLICH, Klaus, South San Francisco, CA 94080, US
SAMPATH, Deepak, South San Francisco, CA 94080, US
VIJAPURKAR, Ulka, South San Francisco, CA 94080, US
WALLIN, Jeffrey, South San Francisco, CA 94080, US
JOHNSON, Leisa, South San Francisco, CA 94080, US
SINGH, Mallika, South San Francisco, CA 94080, US
PATEL, Sonal, Slough, Berkshire SL1 4NL, GB
FRIEDMAN, Lori, South San Francisco, CA 94080, US
(74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/505 → (51) ***C07D 239/38***

A61K 31/505 → (51) ***C07D 239/47***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 401/04***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 403/04***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/513 → (51) ***A61K 38/15***

(51) ***A61K 31/517*** (11) **2 205 243 A2***
A61K 31/44 ***A61P 3/04***
(25) En (26) En
(21) 08835091.3 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011026 24.09.2008
(87) WO 2009/045291 2009/15 09.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 28.09.2007 US 960408 P
(54) • *MASTZELLSTABILISATOREN FÜR DIE BEHANDLUNG VON ADIPOSITAS*
• *MAST CELL STABILIZERS IN THE TREATMENT OF OBESITY*
• *STABILISATEURS DE CELLULES MAST DANS LE TRAITEMENT DE L'OBÉSITÉ*
(71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
(72) SHI, Guo-ping, Newton MA 02115, US
(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61K 31/517 → (51) ***C07D 403/04***

A61K 31/519 → (51) ***C07D 495/04***

A61K 31/52 → (51) ***C07D 473/16***

A61K 31/53 → (51) ***C07D 207/36***

A61K 31/5365 → (51) ***C07D 487/04***

(51) ***A61K 31/5377*** (11) **2 205 244 A1***
A61P 35/00 ***A61P 35/02***
(25) En (26) En
(21) 08847113.1 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012539 07.11.2008
(87) WO 2009/061446 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 US 2583
07.12.2007 US 5803
19.09.2008 US 98676
06.11.2008 US 112060
(54) • *VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG VON N-(5-TERT-BUTYL-ISOXAZOL-3-YL)-N'-{4-[7-(2-MORPHOLIN-4-YL-ETHOXY-)IMIDAZO-[2,1-B]-[1,3]-BENZOTHIAZOL-2-YL]-PHENYL}-HARNSTOFF ZUR BEHANDLUNG PROLIFERATIVER ERKRANKUNGEN*
• *METHODS OF ADMINISTERING N-(5-TERT-BUTYL-ISOXAZOL-3-YL)-N'-{4-Ý7-(2-MORPHOLIN-4-YL-ETHOXY)IMIDAZOÝ2,1-B¨Ý1,3¨BENZOTHIAZOL-2-YL¨PHENYL}UREA TO TREAT PROLIFERATIVE DISEASE*
• *PROCÉDÉS D'ADMINISTRATION DE N-(5-TERT-BUTYL-ISOXAZOL-3-YL)-N'-{4-Ý7-(2-MORPHOLIN-4-YL-ÉTHOXY)IMIDAZOÝ2,1-B¨Ý1,3¨BENZOTHIAZOL-2-YL¨PHÉNYL}URÉE POUR TRAITER UNE MALADIE PROLIFÉRATIVE*
(71) Ambit Biosciences Corporation, 4215 Sorrento Valley Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) JAMES, Joyce, K., San Diego CA 92109, US
EICHELBERGER, Shawn R., San Diego, CA 92121, US
SAVALL, Traci L., San Diego, CA 92121, US
(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

A61K 31/5383 → (51) ***A61K 31/454***

(51) ***A61K 31/542*** (11) **2 205 245 A1***
A61P 25/28
(25) En (26) En
(21) 08806465.4 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003315 01.10.2008
(87) WO 2009/044127 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 960544 P
(54) • *THERAPEUTISCHE VERWENDUNG VON DIAMINOPHENOTHIAZINEN*
• *THERAPEUTIC USE OF DIAMINOPHENOTHIAZINES*
• *UTILISATION THÉRAPEUTIQUE DE DIAMINOPHÉNOTHIAZINES*

(71) Wista Laboratories Ltd., 51 Ayer Rajah Crescent No. 07-01/02, Singapore 139948, SG
(72) WISCHIK, Claude, Michel, Aberdeen, Aberdeenshire AB25 2ZD, GB
WISCHIK, Damon, Jude, London, Greater London WC1E 6BT, GB
STOREY, John, Mervyn, David, Old Aberdeen, Aberdeenshire AB24 3UE, GB
HARRINGTON, Charles, Robert, Aberdeen, Aberdeenshire AB25 2ZD, GB
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***A61K 31/55*** (11) **2 205 246 A1***
A61K 31/551 ***A61K 45/06***
A61P 31/00 ***A61P 31/04***
A61P 27/02 ***A61P 27/16***
A61P 11/00
(25) En (26) En
(21) 08834408.0 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075754 10.09.2008
(87) WO 2009/042395 2009/14 02.04.2009
(30) 21.09.2007 US 974141 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT CHINOLON UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER KONTROLLE VON INFEKTIONEN*
• *COMPOSITIONS COMPRISING QUINOLONE AND METHODS FOR TREATING OR CONTROLLING INFECTIONS*
• *COMPOSITIONS CONTENANT DE LA QUINOLONE ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT OU DE RÉGULATION D'INFECTIONS*
(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) VENKATESH, Srini, Pittsford NY 14534, US
WANG, Hongna, Fairport NY 14450, US
XIA, Erning, Penfield NY 14526, US
JONASSE, Matthew, Scott, Webster NY 14580, US
(74) Glas, Holger, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61K 31/551 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/551 → (51) ***A61K 31/55***

A61K 31/551 → (51) ***C07D 401/04***

A61K 31/551 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/551 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/56 → (51) ***A61K 31/58***

---

(51) ***A61K 31/57*** (11) **2 205 247 A2***
A61P 9/00 ***A61P 13/12***
A61P 29/00 ***G01N 33/15***
(25) En (26) En
(21) 08842179.7 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008671 14.10.2008
(87) WO 2009/052972 2009/18 30.04.2009
(88) 13.08.2009
(30) 26.10.2007 EP 07291301
(54) • *VERWENDUNG VON NORGESTIMAT ALS SELEKTIVER HEMMER DER IONENKANÄLE TRPC3, TRPC6 UND TRPC7*
• *USE OF NORGESTIMATE AS A SELECTIVE INHIBITOR OF TRPC3, TRPC6 AND TRPC7 ION CHANNELS*
• *UTILISATION DE NORGESTIMATE EN TANT QU'INHIBITEUR SÉLECTIF DE CANAL D'ION TRPC3, TRPC6 ET TRPC6 ET TRPC7*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) MIEHE, Susanne, 65926 Frankfurt am Main, DE
KLEEMANN, Heinz-Werner, 65926 Frankfurt am Main, DE
STRUEBING, Carsten, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Körner, Kathrin, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patente Deutschland Industriepark Höchst Gebäude K801, D-65926 Frankfurt am Main, DE

A61K 31/57 → (51) ***C07J 41/00***

---

(51) ***A61K 31/58*** (11) **2 205 248 A2***
A61K 31/137 ***A61K 31/165***
A61K 31/198 ***A61K 31/221***
A61K 31/417 ***A61K 31/46***
A61K 31/56 ***A61K 45/06***
A61K 9/72 ***A61P 11/00***
A61P 11/06
(25) En (26) En
(21) 08832435.5 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/003405 08.08.2008
(87) WO 2009/037584 2009/13 26.03.2009
(30) 10.08.2007 US 955168 P
08.02.2008 US 65397 P
08.02.2008 US 65400 P
08.02.2008 US 65401
(54) • *KOMBINATION AUS EINEM NITRODERIVATISIERTEN STEROID UND EINEM BRONCHODILATOR ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN*
• *COMBINATION OF NITRODERIVATIZED STEROID AND BRONCHODILATOR FOR TREATING RESPIRATORY DISEASE*
• *COMBINAISON DE STÉROÏDE NITRODÉRIVÉ ET BRONCHODILATATEUR POUR LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE RESPIRATOIRE*
(71) Nicox S.A., Taissounières HB4 1681 route des Dolines BP 313, 06560 Sophia Antipolis - Valbonne, FR
(72) RENZI, Paolo, Westmount (Quebec) H3Y 1E9, CA
PAQUET, Luc, Sherbrooke J1J 3R3 (Quebec), CA
FERRARI, Nicolay, Boucherville J4B 8L8 (Quebec), CA
(74) Barchielli, Giovanna, et al, Nicox Research Institute S.r.l., Patent Department, Via Ariosto, 21, 20091 Bresso (Milano), IT

A61K 31/59 → (51) ***C12N 5/06***

A61K 31/65 → (51) ***A61K 31/22***

A61K 31/663 → (51) ***A61K 8/55***

A61K 31/683 → (51) ***A61K 38/16***

A61K 31/685 → (51) ***A61K 38/16***

A61K 31/70 → (51) ***A01N 43/04***

A61K 31/7016 → (51) ***C07H 11/00***

A61K 31/702 → (51) ***C07H 11/00***

---

(51) ***A61K 31/7088*** (11) **2 205 249 A2***
(25) En (26) En
(21) 08834828.9 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011270 29.09.2008
(87) WO 2009/045370 2009/15 09.04.2009
(88) 22.04.2010
(30) 28.09.2007 US 975986 P
25.04.2008 US 47899
(54) • *THERAPEUTISCHE GENSCHALTERKONSTRUKTE UND BIOREAKTOREN ZUR EXPRESSION BIOTHERAPEUTISCHER MOLEKÜLE UND IHRE VERWENDUNG*
• *THERAPEUTIC GENE-SWITCH CONSTRUCTS AND BIOREACTORS FOR THE EXPRESSION OF BIOTHERAPEUTIC MOLECULES, AND USES THEREOF*
• *CONSTRUCTIONS ET BIORÉACTEURS DE COMMUTATION DE GÈNE THÉAPEUTIQUE DESTINÉS À L'EXPRESSION DE MOLÉCULES BIOTHÉRAPEUTIQUES, ET UTILISATION DE CEUX-CI*
(71) Intrexon Corporation, 1872 Pratt Drive Suite 1400, Blacksburg, Virginia 24060, US
(72) MERENICK, Bethany, Lynn, Christiansburg VA 24073, US
BEECH, Robert, P., Cincinnati OH 45242, US
REED, Thomas, D., Blacksburg VA 24060, US
TRETIAKOVA, Anna, P., Royersford PA 19468, US
PETERSON, Richard, E., Blacksburg VA 24060, US
(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 31/7105 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 31/7115 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 31/712 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 31/713 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 31/713 → (51) ***C12N 15/85***

---

(51) ***A61K 31/716*** (11) **2 205 250 A1***
(25) En (26) En
(21) 08833584.9 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011249 29.09.2008
(87) WO 2009/042230 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 US 975734 P
(54) • *ß-GLUCAN-BEHANDLUNG VON SYMPTOMEN EINER INFEKTION DER OBEREN ATEMWEGE UND PSYCHOLOGISCHES WOHLBEFINDEN*
• *ß-GLUCAN TREATMENT OF UPPER RESPIRATORY TRACT INFECTION SYMPTOMS AND PSYCHOLOGICAL WELL-BEING*
• *TRAITEMENT À BASE DE -GLUCANE DES SYMPTÔMES D'UNE INFECTION DES VOIES RESPIRATOIRES SUPÉRIEURES ET DU BIEN-ÊTRE PSYCHOLOGIQUE*
(71) Biopolymer Engineering, Inc. Dba Biothera, Inc., 3388 Mike Collins Drive, Eagan, MN 55121, US
(72) COX, Donald, Maple Grove Minnesota 55408, US

TALBOT, Steven, Eagan Minnesota 55121, US
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A61K 35/00 → (51) ***A61K 35/74***

(51) ***A61K 35/12*** (11) **2 205 251 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835478.2 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078379 01.10.2008
(87) WO 2009/046058 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 US 976663 P
(54) • *VERFAHREN ZUR AMPLIFIKATION VON HERZSTAMMZELLEN IN VITRO UND IN VIVO*
• *A METHOD TO AMPLIFY CARDIAC STEM CELLS IN VITRO AND IN VIVO*
• *PROCÉDÉ POUR AMPLIFIER DES CELLULES CARDIAQUES SOUCHES IN VITRO ET IN VIVO*
(71) University of Miami, 1475 NW 12th Avenue, Suite 2012, Miami, FL 33136, US
(72) HARE, Joshua, M., Miami Beach FL 33141, US
CHATZISTERGOS, Konstantinos, Miami FL 33136, US
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) ***A61K 35/14*** (11) **2 205 252 A2***
A61K 38/20 ***C12N 5/08***
(25) En (26) En
(21) 08834390.0 (22) 27.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011213 27.09.2008
(87) WO 2009/042215 2009/14 02.04.2009
(88) 09.07.2009
(30) 27.09.2007 US 995738 P
(54) • *HEMMUNG DER DURCH DENTRITISCHE ZELLEN GESTEUERTEN T-ZELL-AKTIVIERUNG UND VERSTÄRKUNG TUMORANTIGENSPEZIFISCHER T-ZELL-REAKTIONEN MITTELS INTERLEUKIN-15 UND MAP-KINASE-HEMMER*
• *INHIBITION OF DENDRITIC CELL-DRIVEN REGULATORY T CELL ACTIVATION AND POTENTIATION OF TUMOR ANTIGEN-SPECIFIC T CELL RESPONSES BY INTERLEUKIN-15 AND MAP KINASE INHIBITOR*
• *INHIBITION DE L'ACTIVATION ET DE LA POTENTIALISATION DES LYMPHOCYTES T RÉGULATEURS ENTRAÎNÉES PAR UNE CELLULE DENDRITIQUE DE RÉPONSES DES LYMPHOCYTES T SPÉCIFIQUES D'UN ANTIGÈNE DE TUMEUR PAR L'INTERLEUKINE-15 ET UN INHIBITEUR DE LA KINASE MAP*
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS, 2404 N. University Avenue, Little Rock, AR 72207, US
(72) CANNON, Martin, J., Little Rock AR 72227, US
KOZAK, Kellie, J., Little Rock AR 72205, US
O'BRIEN, Timothy, J., Little Rock AR 72207, US
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 35/20 → (51) ***C12N 5/06***

A61K 35/32 → (51) ***C12N 5/06***

(51) ***A61K 35/74*** (11) **2 205 253 A1***
A61P 1/00 ***A61P 3/00***
A61P 5/00 ***A61P 9/00***
A61P 17/00 ***A61P 25/00***
A61P 27/00 ***A61P 31/00***
A61K 35/00 ***A61P 37/00***
(25) En (26) En
(21) 08788816.0 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) HU 2008/000098 27.08.2008
(87) WO 2009/027753 2009/10 05.03.2009
(30) 27.08.2007 HU 0700552
(54) • *ENTZÜNDUNGSHEMMENDE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN*
• *COMPOSITION AND METHOD INHIBITING INFLAMMATION*
• *COMPOSITION ET PROCÉDÉ INHIBANT L'INFLAMMATION*
(71) Feher, Janos, Tárogató lejtö 8, 1021 Budapest, HU
(72) Feher, Janos, 1021 Budapest, HU
(74) Somfai, Eva, European Patent Attorney Somfai & Partners Industrial Rights Co. Ltd. Pozsonyi út 38, 1137 Budapest, HU

A61K 35/74 → (51) ***C12N 15/70***

(51) ***A61K 36/00*** (11) **2 205 254 A1***
A61K 36/16 ***A61K 36/28***
A61K 36/282 ***A61K 36/38***
A61P 1/04 ***A61P 11/06***
A61P 17/06 ***A61P 19/02***
A61P 31/06 ***A61P 33/06***
(25) En (26) En
(21) 08782963.6 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/001215 20.08.2008
(87) WO 2009/023918 2009/09 26.02.2009
(30) 20.08.2007 AU 2007904489 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PFLANZENEXTRAKT-FORMULIERUNGEN*
• *METHOD OF PRODUCING PLANT EXTRACT FORMULATIONS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FORMULATIONS D'EXTRAITS DE PLANTES*
(71) Quinn Pharmaceuticals, Level 1 285 Swan Street, Richmond, Victoria 3121, AU
(72) KOMINATOS, Christos, Preston, Victoria 3072, AU
(74) Verhorevoort, Kerry Linda, Bridle Intellectual Property Limited 6F Thomas Way Lakesview Business Park, Canterbury CT3 4JZ, GB

A61K 36/16 → (51) ***A61K 36/00***

A61K 36/28 → (51) ***A61K 36/00***

A61K 36/282 → (51) ***A61K 36/00***

(51) ***A61K 36/30*** (11) **2 205 255 A1***
A61K 36/57 ***A61K 36/9066***
A61P 1/16 ***A61P 31/12***
A61P 39/06
(25) En (26) En
(21) 08800424.7 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001764 03.10.2008
(87) WO 2009/043176 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 977256 P
(54) • *PFLANZLICHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HEPATITISCHEN ERKRANKUNGEN*
• *HERBAL COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING HEPATITIC DISORDERS*
• *COMPOSITION ET METODE A BASE DE PLANTES DESTINÉS À TRAITER LES MALADIES HÉPATIQUES*
(71) Sabell Corporation, Suite 200 Manulife House 603 - 7th Avenue SW, Calgary, Alberta T2P 2T5, CA
Coral, Jose Gonzalo Cabanillas, Av. Jose Quinones 1273, Iquitos, PE
(72) CORAL, Jose Gonzalo Cabanillas, Iquitos, PE
(74) Gaunt, Robert John, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

A61K 36/38 → (51) ***A61K 36/00***

A61K 36/57 → (51) ***A61K 36/30***

A61K 36/9066 → (51) ***A61K 36/30***

(51) ***A61K 38/00*** (11) **2 205 256 A2***
A61K 9/16
(25) En (26) En
(21) 08833980.9 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077916 26.09.2008
(87) WO 2009/042895 2009/14 02.04.2009
(88) 03.09.2009
(30) 26.09.2007 US 995708 P
(54) • *REAGENZIEN ZUR AUSLÖSUNG EINER IMMUNREAKTION*
• *REAGENTS FOR INDUCING AN IMMUNE RESPONSE*
• *RÉACTIFS DESTINÉS À INDUIRE UNE RÉPONSE IMMUNITAIRE*
(71) Dana-Farber Cancer Institute, Inc., 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138-3876, US
Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02142-1324, US
HOWARD HUGHES MEDICAL INSTITUTE, 4000 Jones Bridge Road, Chevy Chase, MD 20815, US
(72) REINHERZ, Ellis L., Lincoln Massachusetts 01773, US
KIM, Mikyung, Watertown, MA 02472, US
WAGNER, Gerhard, Chestnut Hill, MA 02467, US
SUN, Zehn-Yu J., Auburndale, MA 02466, US
OH , Kyoung Joon, Libertyville, IL 60048, US
IRVINE, Darrell, J., Arlington, MA 02474, US
BERSHTEYN, Anna, Somerville, MA 02143, US
(74) White, Martin Paul, Patents Designs & Brands Ltd, 211 The Colonnades Albert Dock Liverpool L3 4AB, GB

(51) ***A61K 38/00*** (11) **2 205 257 A2***
A61P 35/00 ***A61P 37/00***
(25) En (26) En

(21) 08836333.8 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002653 03.10.2008
(87) WO 2009/044273 2009/15 09.04.2009
(88) 24.09.2009
(30) 05.10.2007 EP 07291214
(54) • *VERWENDUNG VON REKOMBINANTEM LAG-3 ODER DERIVATEN DAVON ZUR AUSLÖSUNG EINER MONOZYTENIMMUNREAKTION*
• *USE OF RECOMBINANT LAG-3 OR THE DERIVATIVES THEREOF FOR ELICITING MONOCYTE IMMUNE RESPONSE*
• *UTILISATION DE LAG-3 RECOMBINANT OU SES DÉRIVATIFS POUR DÉCLENCHER LA RÉPONSE IMMUNE DES MONOCYTES*
(71) Immutep, Parc Club Orsay 2, Rue Jean Rostand, 91400 Orsay, FR
(72) TRIEBEL, Frédéric, F-78000 Versailles, FR
(74) Enderlin, Eric André, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

---

(51) ***A61K 38/00*** (11) **2 205 258 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836614.1 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/077847 26.09.2008
(87) WO 2009/045894 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 US 976012 P
(54) • *VERFAHREN UND STRUKTURKONFORMATIONEN VON ANTIKÖRPERZUBEREITUNGEN MIT ERHÖHTER RESISTENZ GEGENÜBER PROTEASEN*
• *METHODS AND STRUCTURAL CONFORMATIONS OF ANTIBODY PREPARATIONS WITH INCREASED RESISTANCE TO PROTEASES*
• *PROCÉDÉS ET CONFORMATIONS STRUCTURELLES DE PRÉPARATIONS D'ANTICORPS AVEC RÉSISTANCE ACCRUE AUX PROTÉASES*
(71) Centocor Ortho Biotech Inc., 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) RAJU, Shantha, T., Radnor PA 19087, US
SCALLON, Bernard, J., Radnor PA 19087, US
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 38/00 → (51) ***A61K 9/70***

A61K 38/00 → (51) ***C12N 15/00***

---

(51) ***A61K 38/02*** ***A61P 29/00*** ***A61P 37/06*** (11) **2 205 259 A1*** ***A61P 37/02***
(25) En (26) En
(21) 08800421.3 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/001755 02.10.2008
(87) WO 2009/043171 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 976983 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REGULIERUNG DES TH17-PFADS UND SEINER METABOLISCHEN AUSWIRKUNG*
• *METHOD OF REGULATING THE TH17 PATHWAY AND ITS ASSOCIATED METABOLIC IMPACT*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA VOIE TH17 ET SON IMPACT MÉTABOLIQUE ASSOCIÉ*
(71) Institut National de la Recherche Scientifique, 490, de la Couronne, Québec G1K 9A9, CA
(72) BEAULIEU, Josée, Laval, Québec H7R 6G7, CA
LAPOINTE, Jean-François, Montréal, Québec H2E 2C6, CA
DUPONT, Claude, Blainville, Québec J7B 1L6, CA
LEMIEUX, Pierre, Ste-Thérèse, Québec J7E 4Z2, CA
SIMARD, Eric, Boisbriand, Québec J7H 2K9, CA
TROTTIER, Eric, Mirabel, Québec J7J 1C9, CA
(74) Faivre Petit, Frédérique, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***A61K 38/02*** ***A61K 31/198*** (11) **2 205 260 A2***
(25) De (26) De
(21) 08758104.7 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/000863 23.05.2008
(87) WO 2008/145095 2008/49 04.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 26.05.2007 DE 202007007542 U
(54) • *AMINOSÄURE-MINERAL-PEPTID-KOMPLEX, INSBESONDERE QUANTENMECHANISCH MODIFIZIERT, ALS ARZNEIMITTEL ZUR BEHANDLUNG VON DEMENZERKRANKUNGEN*
• *AMINO ACID-MINERAL-PEPTIDE COMPLEX, ESPECIALLY QUANTUM-MECHANICALLY MODIFIED, AS A MEDICAMENT FOR THE TREATMENT OF DEMENTIA DISEASES*
• *COMPLEXE PEPTIDIQUE MINÉRAL D'ACIDES AMINÉS, EN PARTICULIER COMPLEXE MODIFIÉ PAR MÉCANIQUE QUANTIQUE, SERVANT DE MÉDICAMENT POUR TRAITER DES MALADIES DE TYPE DÉMENCE*
(71) Tech, Egon, Salvador-Allende-Strasse 31, 18487 Rostock, DE
(72) Tech, Egon, 18487 Rostock, DE
(74) Baumbach, Friedrich, Robert-Rössle-Strasse 10, D-13125 Berlin, DE

A61K 38/04 → (51) ***A61K 38/06***

A61K 38/04 → (51) ***A61K 38/17***

A61K 38/05 → (51) ***C12N 5/06***

---

(51) ***A61K 38/06*** ***A61P 3/00*** ***A61P 11/00*** ***A61P 31/00*** ***A61P 37/00*** (11) **2 205 261 A1*** ***A61P 9/00*** ***A61P 25/28*** ***A61P 35/00*** ***A61K 38/04***
(25) En (26) En
(21) 08835641.5 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008111 09.09.2008
(87) WO 2009/043528 2009/15 09.04.2009
(30) 11.09.2007 EP 07017754
(54) • *HORMONE ZUR FREISETZUNG VON SUBSTANZ P UND THYROTROPIN FÜR THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN*
• *SUBSTANCE P AND THYROTROPIN RELEASING HORMONE FOR THERAPEUTIC APPLICATIONS*
• *HORMONE LIBERANT DE LA SUBSTANCE P ET TRH COMME AGENT THÉRAPEUTIQUE*
(71) Mondobiotech Laboratories AG, Herrengasse 21, 9490 Vaduz, LI
(72) BEVEC, Dorian, 82110 Germering, DE
CAVALLI, Fabio, CH-6925 Gentilino, CH
CAVALLI, Vera, CH-6925 Gentilino, CH
BACHER, Gerald, 82110 Germering, DE
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

---

(51) ***A61K 38/07*** ***A61P 31/18*** ***A61P 9/00*** ***A61P 25/28*** ***A61P 35/00*** (11) **2 205 262 A2*** ***A61P 3/00*** ***A61P 11/00*** ***A61P 31/00*** ***A61P 37/00***
(25) En (26) En
(21) 08840110.4 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/007853 09.09.2008
(87) WO 2009/049742 2009/17 23.04.2009
(88) 03.09.2009
(30) 11.09.2007 EP 07017748
(54) • *VERWENDUNG EINES MELANOTROPIN-POTENZIERUNGSFAKTORS ALS THERAPEUTISCHES MITTEL*
• *USE OF MELANOTROPIN-POTENTIATING FACTOR AS A THERAPEUTIC AGENT*
• *UTILISATION DU MPF EN TANT QU'AGENT THÉRAPEUTIQUE*
(71) Mondobiotech Laboratories AG, Herrengasse 21, 9490 Vaduz, LI
(72) BEVEC, Dorian, 82110 Germering, DE
CAVALLI, Fabio, CH-6925 Gentilino, CH
CAVALLI, Vera, CH-6925 Gentilino, CH
BACHER, Gerald, 82110 Germering, DE
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

A61K 38/08 → (51) ***A61K 38/17***

A61K 38/13 → (51) ***A61K 9/16***

---

(51) ***A61K 38/15*** ***A61K 31/513*** (11) **2 205 263 A1*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 08840135.1 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064117 20.10.2008
(87) WO 2009/050296 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 US 981463 P
(54) • *VERBESSERTE ANTITUMORBEHANDLUNGEN*
• *IMPROVED ANTITUMORAL TREATMENTS*
• *TRAITEMENTS ANTITUMORAUX AMÉLIORÉS*
(71) PHARMA MAR, S.A., Poligono Industrial La Mina, Avda. de los Reyes No 1, Colmenar Viejo, 28770 Madrid, ES
(72) LONGO SORBELLO, Giuseppe, New Brunswick, New Jersey 08903, US
JAIPRAKASH MISHRA, Pravin, New Brunswick, New Jersey 08903, US

JAIPRAKASH MISHRA, Prasun, New Brunswick, New Jersey 08903, US
BERTINO, Joseph Rocco, New Brunswick, New Jersey 08903, US
BANERJEE, Debabrata, New Brunswick, New Jersey 08903, US
JIMENO DOÑAQUE, José María, E-28770 Colmenar Viejo - (madrid), ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

---

(51) ***A61K 38/16*** (11) **2 205 264 A1***
A61K 9/127 ***A61K 38/17***
A61K 31/683 ***A61K 31/685***
(25) En (26) En
(21) 08800051.8 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/001416 24.09.2008
(87) WO 2009/039567 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 974658 P
(54) • *MOLEKULARES ABGABEVESIKEL*
• *MOLECULAR DELIVERY VESICLE*
• *VÉSICULE D'ADMINISTRATION MOLÉCULAIRE*
(71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St. Lucia Campus, St. Lucia, QLD 4072, AU
(72) PARTON, Robert Glenn, Ashgrove, Queensland 4060, AU
WALSER, Piers Jamie, Taringa, Queensland 4068, AU
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

A61K 38/16 → (51) ***A01N 43/04***

---

(51) ***A61K 38/17*** (11) **2 205 265 A1***
A61K 38/22 ***A61P 3/00***
A61P 9/00 ***A61P 11/00***
A61P 25/28 ***A61P 31/00***
A61P 35/00 ***A61P 37/00***
(25) En (26) En
(21) 08802436.9 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007932 09.09.2008
(87) WO 2009/046848 2009/16 16.04.2009
(30) 11.09.2007 EP 07017753
(54) • *VERWENDUNG DES PEPTIDS THYMOSIN BETA 4 ALLEIN ODER IN KOMBINATION MIT CECROPIN ALS THERAPEUTISCHES MITTEL*
• *USE OF THE PEPTIDE THYMOSIN BETA 4 ALONE OR IN COMBINATION WITH CECROPIN A AS A THERAPEUTIC AGENT*
• *UTILISATION DE LA THYMOSIN BETA 4 SEULE OU EN COMBINAISON AVEC LA CECROPINE A COMME AGENT THÉRAPEUTIQUE*
(71) Mondobiotech Laboratories AG, Herrengasse 21, 9490 Vaduz, LI
(72) BEVEC, Dorian, 82110 Germering, DE
CAVALLI, Fabio, CH-6925 Gentilino, CH
CAVALLI, Vera, CH-6925 Gentilino, CH
BACHER, Gerald, 82110 Germering, DE
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

---

(51) ***A61K 38/17*** (11) **2 205 266 A2***
A61K 38/22 ***A61P 3/00***
A61P 9/00 ***A61P 11/00***
A61P 25/28 ***A61P 31/00***
A61P 35/00 ***A61P 37/00***
A61K 38/08
(25) En (26) En
(21) 08802625.7 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008162 09.09.2008
(87) WO 2009/033814 2009/12 19.03.2009
(88) 09.07.2009
(30) 11.09.2007 EP 07017751
11.09.2007 EP 07017753
(54) • *VERWENDUNG DER PEPTIDKOMBINATION THYMOSIN BETA-4 UND SCHLAFFÖRDENDES DELTA-PEPTID ALS THERAPEUTIKUM*
• *USE OF THE PEPTIDE COMBINATION THYMOSIN BETA 4 AND DELTA SLEEP INDUCING PEPTIDE AS A THERAPEUTIC AGENT*
• *UTILISATION DE LA COMBINAISON DU PEPTIDE THYMOSIN BETA 4 ET DU PEPTIDE INDUCTEUR DU SOMMEIL LENT EN TANT QU'AGENT THÉRAPEUTIQUE*
(71) Mondobiotech Laboratories AG, Herrengasse 21, 9490 Vaduz, LI
(72) BEVEC, Dorian, 82110 Germering, DE
CAVALLI, Fabio, CH-6925 Gentilino, CH
CAVALLI, Vera, CH-6925 Gentilino, CH
BACHER, Gerald, 82110 Germering, DE
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

---

(51) ***A61K 38/17*** (11) **2 205 267 A1***
A61K 38/04 ***A61P 3/00***
A61P 9/00 ***A61P 11/00***
A61P 25/28 ***A61P 31/00***
A61P 35/00 ***A61P 37/00***
A61P 31/20
(25) En (26) En
(21) 08835232.3 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007623 09.09.2008
(87) WO 2009/043452 2009/15 09.04.2009
(30) 11.09.2007 EP 07017757
(54) • *VERWENDUNG VON RFRP, EINZELN ODER IN KOMBINATION MIT NEUROKININ-B, ALS THERAPEUTISCHES MITTEL*
• *USE OF RFRP, ALONE OR IN COMBINATION WITH NEUROKININ-B, AS A THERAPEUTIC AGENT*
• *UTILISATION DE RFPR SEULE OU EN COMBINAISON AVEC LA NEUROKININE B COMME AGENT THÉRAPEUTIQUE*
(71) Mondobiotech Laboratories AG, Herrengasse 21, 9490 Vaduz, LI
(72) BEVEC, Dorian, 82110 Germering, DE
CAVALLI, Fabio, CH-6925 Gentilino, CH
CAVALLI, Vera, CH-6925 Gentilino, CH
BACHER, Gerald, 82110 Germering, DE
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

A61K 38/17 → (51) ***A61K 38/16***

A61K 38/17 → (51) ***C07K 14/435***

A61K 38/17 → (51) ***C07K 14/71***

A61K 38/17 → (51) ***C12N 5/06***

A61K 38/18 → (51) ***C12N 15/12***

A61K 38/20 → (51) ***A61K 35/14***

---

(51) ***A61K 38/21*** (11) **2 205 268 A1***
A61P 35/02
(25) En (26) En
(21) 08763330.1 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/052343 13.06.2008
(87) WO 2008/152609 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 US 929175 P
(54) • *SEQUENTIELLES BEHANDLUNGSSCHEMA MIT INTERFERON ALPHA GEGEN KREBS*
• *INTERFERON ALPHA SEQUENTIAL REGIMEN FOR TREATING CANCERS*
• *RÉGIME SÉQUENTIEL D'INTERFÉRON ALPHA DANS LE TRAITEMENT DE CANCERS*
(71) HI-STEM Heidelberg Institute for Stem Cell Technology and Experimental Medicine gemeinnützige GmbH, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
(72) TRUMPP, Andreas, 69115 Heidelberg, DE
ESSERS, Marieke, CH-1009 Pully, CH
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

A61K 38/22 → (51) ***A61K 38/17***

A61K 38/22 → (51) ***A61K 38/23***

---

(51) ***A61K 38/23*** (11) **2 205 269 A1***
A61K 38/22 ***A61P 3/00***
A61P 9/00 ***A61P 11/00***
A61P 25/28 ***A61P 31/00***
A61P 35/00 ***A61P 37/00***
A61P 31/14 ***A61P 37/06***
A61P 31/04 ***A61P 1/04***
A61P 31/12 ***A61P 11/06***
(25) En (26) En
(21) 08802440.1 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007936 09.09.2008
(87) WO 2009/046852 2009/16 16.04.2009
(30) 11.09.2007 EP 07017755
(54) • *THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN VON INTERMEDIN 47 UND 53 PEPTIDEN*
• *THERAPEUTIC USES OF INTERMEDIN 47 AND 53 PEPTIDES*
• *UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES DE L'INTERMÉDINE 47 ET DE L'INTERMÉDINE 53*
(71) Mondobiotech Laboratories AG, Herrengasse 21, 9490 Vaduz, LI
(72) BEVEC, Dorian, 82110 Germering, DE
CAVALLI, Fabio, CH-6925 Gentilino, CH
CAVALLI, Vera, CH-6925 Gentilino, CH
BACHER, Gerald, 82110 Germering, DE
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

---

(51) ***A61K 38/40*** (11) **2 205 270 A1***
C07K 14/79
(25) En (26) En
(21) 08839889.6 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064062 17.10.2008

(87) WO 2009/050279 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 EP 07118922
(54) • *AUF DER SEQUENZ VON HUMANEM LACTOFERRIN BASIERENDE PEPTIDE UND IHRE VERWENDUNG*
• *PEPTIDES BASED ON THE SEQUENCE OF HUMAN LACTOFERRIN AND THEIR USE*
• *NOUVEAUX PEPTIDES SYNTHÉTIQUES ET LEUR UTILISATION*
(71) PharmaSurgics in Sweden AB, Arvid Wallgrens Backe 20, 413 46 Göteborg, SE
(72) MATTSBY-BALTZER, Inger, S-412 70 Göteborg, SE
HANSSON, Lars, S-411 23 Göteborg, SE
BALTZER, Lars, S-753 10 Uppsala, SE
DOLPHIN, Gunnar, 38480 Le Pont du Beauvoisin, FR
(74) Andersson, Inga-Lill, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

---

(51) ***A61K 38/46*** (11) **2 205 271 A1***
(25) En (26) En
(21) 08837402.0 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079141 08.10.2008
(87) WO 2009/048909 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 US 978257 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR THERAPIEN AUF RIBONUKLEASEBASIS*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR RIBONUCLEASE-BASED THERAPIES*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR DES THÉRAPIES À BASE DE RIBONUCLÉASE*
(71) Quintessence Biosciences, Inc., 505 South Rosa Road, Madison, WI 53719, US
(72) RAINES, Ronald, T., Madison Wisconsin 53704, US
RUTKOSKI, Thomas, J., Madison, Wisconsin 53715, US
KINK, John, A., Madison Wisconsin 53717, US
STRONG, Laura, E., Stoughton Wisconsin 53589, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61K 38/46 → (51) ***C07K 14/435***

---

(51) ***A61K 39/00*** ***A61K 39/04*** (11) **2 205 272 A2*** ***A61K 48/00***
(25) En (26) En
(21) 08835580.5 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003366 07.10.2008
(87) WO 2009/044165 2009/15 09.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 05.10.2007 GB 0719509
(54) • *MOLEKULARER HILFSSTOFF*
• *MOLECULAR ADJUVANT*
• *ADJUVANT MOLÉCULAIRE*
(71) ISIS Innovation Limited, Ewert Place, Ewert House, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
(72) HILL, Adrian, Vivian, Sinton, Oxford OX3 7BN, GB
WYLLIE, David, Oxford OX3 7BN, GB
LARSEN, Karen, Colbjorn, Oxford OX3 7BN, GB
SPENCER, Alexandra, Jane, Oxford OX3 7BN, GB
COTTINGHAM, Matthew, Oxford OX3 7BN, GB
GILBERT, Sarah, Oxford OX3 7BN, GB
(74) Atkinson, Jennifer, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

---

(51) ***A61K 39/00*** (11) **2 205 273 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845159.6 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009204 31.10.2008
(87) WO 2009/056332 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 EP 07075952
(54) • *VERWENDUNG MODIFIZIERTER ZELLEN ZUR BEHANDLUNG VON MULTIPLER SKLEROSE*
• *USE OF MODIFIED CELLS FOR THE TREATMENT OF MULTIPLE SCLEROSIS*
• *UTILISATION DE CELLULES MODIFIÉES POUR LE TRAITEMENT DE LA SCLÉROSE EN PLAQUES*
(71) Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE
(72) MARTIN, Roland, 20215 Hamburg, DE
LUTTEROTTI, Andreas, 20249 Hamburg, DE
MILLER, Stephen, 20246 Hamburg, DE
(74) Seuss, Thomas, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

A61K 39/00 → (51) ***A61K 9/70***

A61K 39/00 → (51) ***C12N 5/06***

---

(51) ***A61K 39/02*** (11) **2 205 274 A2***
(25) En (26) En
(21) 08829437.6 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/003081 04.09.2008
(87) WO 2009/031043 2009/11 12.03.2009
(88) 13.08.2009
(30) 04.09.2007 GB 0717187
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT YERSINIA PESTISANTIGENEN*
• *COMPOSITIONS COMPRISING YERSINIA PESTIS ANTIGENS*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES ANTIGÈNES DE<I>YERSINIA PESTIS</I>*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) GRANDI, Guido, I-53100 Siena, IT
GRIFANTINI, Renata, Maria, I-53100 Siena, IT
SCARSELLI, Maria, I-53100 Siena, IT
BARTOLINI, Erika, I-53100 Siena, IT
FRIGIMELICA, Elisabetta, I-53100 Siena, IT
GALLI, Giuliano, Alberto, I-53100 Siena, IT
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 39/04 → (51) ***A61K 39/00***

---

(51) ***A61K 39/12*** (11) **2 205 275 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845094.5 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064601 28.10.2008
(87) WO 2009/056541 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 EP 07119742
(54) • *SCHUTZ VON TIEREN GEGEN PESTIVIRUS-INFEKTIONEN*
• *PROTECTION OF AN ANIMAL AGAINST PESTIVIRUS INFECTION*
• *PROTECTION D'UN ANIMAL CONTRE UNE INFECTION À PESTIVIRUS*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
Royal Veterinary College, Hawkshead Lane North Mymms, AL9 7TA Hertfordshire Hatfield, GB
(72) BROWNLIE, Joe, Hatfield Hertfordshire AL9 7SA, GB
COLLINS, Margaret, Cardiff South Wales CF5 5BQ, GB
THOMAS, Carole, Hitchin Hertfordshire SC5 2NF, GB
THOMPSON, Ian, Colchester Essex CO3 4AE, GB
(74) Kamibayashi, Lynne, Novartis Animal Health, Inc. Patent and Trademark Group Werk Rosental, 4002 Basel, CH

A61K 39/155 → (51) ***C12N 15/86***

A61K 39/21 → (51) ***C12N 15/10***

---

(51) ***A61K 39/395*** ***A61P 43/00*** (11) **2 205 276 A2***
(25) En (26) En
(21) 08873207.8 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077839 26.09.2008
(87) WO 2009/114040 2009/38 17.09.2009
(88) 27.05.2010
(30) 28.09.2007 US 975997 P
(54) • *ANTI-IL-12-/23P40-ANTIKÖRPER, EPITOPE, FORMULIERUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS SOWIE VERFAHREN UND ANWENDUNGEN DAFÜR*
• *ANTI-IL-12/23P40 ANTIBODIES, EPITOPES, FORMULATIONS, COMPOSITIONS, METHODS AND USES*
• *ANTICORPS ANTI-IL-12/23P40, ÉPITOPES, FORMULATIONS, COMPOSITIONS, PROCÉDÉS ET UTILISATIONS*
(71) Centocor Ortho Biotech Inc., 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) DAL MONTE, Paul, Radnor, PA 19087, US
GILES-KOMAR, Jill, Radnor, PA 19087, US
HEAVNER, George, Radnor, PA 19087, US
KNIGHT, David, Radnor, PA 19087, US
KHOSSRAVI, Mehrnaz, Furlong, PA 18925, US
LUO, Jeffrey, Radnor, PA 19087, US
SHEALY, David, Radnor, PA 19087, US
VOLKIN, David, Lawrence, KS 66049, US
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61K 39/395*** ***C07K 16/28*** (11) **2 205 277 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841962.7 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DK 2008/050256 22.10.2008
(87) WO 2009/052830 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 DK 200701519
(54) • *NEUARTIGE ANTIKÖRPERTHERAPIEN*
• *NOVEL ANTIBODY THERAPIES*

• *NOUVELLES THÉRAPIES D'ANTICORPS*
(71) Genmab A/S, Bredgade 34, 1260 Copenhagen K, DK
(72) GOLAB, Jakub, PL-02-122 Warsaw, PL
WINIARSKA, Magdalena, PL-01-651 Warsaw, PL
PARREN, Paul, NL-3984 PR Odijk, NL
MACKUS, Wendy, NL-3522 SB Utrecht, NL
ENGELBERTS, Patrick, NL-3813 MR Amersfoort, NL
(74) Stephensen, Birgitte Borregaard, Genmab A/S Bredgade 34 P.O. Box 9068, DK-1260 Copenhagen K, DK

A61K 39/395 → (51) ***A61P 35/00***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 14/435***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/12***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/18***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/22***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/24***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/36***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/40***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/46***

A61K 41/00 → (51) ***A61K 47/48***

(51) ***A61K 45/00*** ***A61L 27/54*** (11) **2 205 278 A1*** ***A61P 9/10***
(25) En (26) En
(21) 08835621.7 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001753 01.10.2008
(87) WO 2009/043170 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 US 960480 P
02.11.2007 US 996138 P
(54) • *BEHANDLUNG VON DISSEKTION, ANEURISMA UND ATHEROSKLEROSE MIT GRANZYM-B-HEMMERN*
• *TREATMENT OF DISSECTION, ANEURYSM, AND ATHEROSCLEROSIS USING GRANZYME B INHIBITORS*
• *TRAITEMENT DE DISSECTION, D'ANÉVRISME ET D'ATHÉROSCLÉROSE AU MOYEN D'INHIBITEURS DE GRANZYME B*
(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University-Industry Liaison Office, No. 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
(72) GRANVILLE, David, Port Coquitlam, BC V3C 5Y1, CA
CRUZ, Rani, Vancouver, BC V6E 1W6, CA
CHAMBERLAIN, Ciara, Vancouver, BC V6Z 1W5, CA
BOIVIN, Wendy, Coquitlam, BC V3B 5Y4, CA
MCMANUS, Bruce, Vancouver, BC V6K 1M9, CA
(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) ***A61K 45/06*** (11) **2 205 279 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835893.2 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077417 24.09.2008
(87) WO 2009/045796 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 US 975905 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE KOMBINATION AUS ALISKIREN UND VALSARTAN*
• *PHARMACEUTICAL COMBINATION OF ALISKIREN AND VALSARTAN*
• *COMBINAISON PHARMACEUTIQUE D'ALISKIRÈNE ET DE VALSARTANE*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) CURDY, Catherine, CH-4125 Riehen, CH
LI, Shoufeng, Basking Ridge New Jersey 07920, US
BECKER, Dieter, 79102 Freiburg, DE
SCHLÜTERMANN, Burkhard, 79280 Au, DE
GERBER, Frédéric, F-68730 Blotzheim, FR
(74) Graff, Alan, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/135***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/165***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/55***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/58***

A61K 47/02 → (51) ***A61K 9/19***

A61K 47/08 → (51) ***A61K 8/39***

A61K 47/10 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 47/12 → (51) ***A61K 9/19***

A61K 47/14 → (51) ***A61K 9/10***

(51) ***A61K 47/18*** ***A61K 9/08*** (11) **2 205 280 A2*** ***A61K 9/19***
(25) En (26) En
(21) 08833819.9 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078193 29.09.2008
(87) WO 2009/043049 2009/14 02.04.2009
(88) 04.03.2010
(30) 27.09.2007 US 975780 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATIONS*
• *FORMULES PHARMACEUTIQUES*
(71) Amgen, Inc, Patent Operations, M/S 28-2-C One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
(72) SLOEY, Christopher, James, Oak Park CA 91377, US
VERGARA, Camille, Santa Monica CA 90405, US
KO, Jason, Thousand Oaks CA 91360, US
LI, Tiansheng, Newbury Park CA 91320, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 47/18 → (51) ***A61K 9/19***

A61K 47/26 → (51) ***A61K 9/19***

A61K 47/34 → (51) ***A61K 8/39***

A61K 47/36 → (51) ***A61K 9/19***

A61K 47/36 → (51) ***A61K 9/51***

A61K 47/40 → (51) ***A61K 9/19***

A61K 47/42 → (51) ***C07K 16/12***

A61K 47/44 → (51) ***A61K 9/10***

(51) ***A61K 47/48*** (11) **2 205 281 A1***
(25) En (26) En
(21) 08797971.2 (22) 15.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/073290 15.08.2008
(87) WO 2009/023826 2009/08 19.02.2009
(30) 16.08.2007 US 956273 P
(54) • *PROTEINPOLYMERKONJUGATE*
• *PROTEIN-POLYMER CONJUGATES*
• *CONJUGUÉS PROTÉINE-POLYMÈRE*
(71) Pharmaessentia Corp., 13F, No. 3 YuanQu St. NanKang District, Taipei 115, TW
(72) LIN, Ko-Chung, Lexington, MA 02421, US
(74) Purdy, Hugh Barry, et al, PURDYLUCEY Suite 138-139 Capel Building Marys Abbey, D7 Dublin, IE

(51) ***A61K 47/48*** ***A61K 49/18*** (11) **2 205 282 A2*** ***A61K 41/00***
(25) En (26) En
(21) 08808087.4 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/001286 24.09.2008
(87) WO 2009/040811 2009/14 02.04.2009
(88) 04.03.2010
(30) 24.09.2007 US 960270 P
(54) • *MIT EINEM MAGNETISCHEN METALLOXID BESCHICHTETE POLYMER-NANOTEILCHEN UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *POLYMER NANOPARTICLES COATED BY MAGNETIC METAL OXIDE AND USES THEREOF*
• *NANOPARTICULES DE POLYMÈRE REVÊTUES D'OXYDE MÉTALLIQUE MAGNÉTIQUE ET UTILISATIONS DE CELLES-CI*
(71) Bar-Ilan University, 52900 Ramat-Gan, IL
Henry Ford Hospital, 2799 West Grand Boulevard, Detroit, MI 48202, US
(72) MARGEL, Shlomo, 76211 Rehovot, IL
PERLSTEIN, Benny, 43208 Ra'anana, IL
BRODIE, Chaya, Southfield Michigan 48075, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A61K 47/48*** ***A61P 31/18*** (11) **2 205 283 A2*** ***C07K 17/02***
(25) En (26) En
(21) 08841865.2 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064151 20.10.2008
(87) WO 2009/053339 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 GB 0720503
(54) • *CHOLESTERINDERIVATE AUS HEMMERN VIRALER FUSIONEN*
• *CHOLESTEROL DERIVATIVES OF INHIBITORS OF VIRAL FUSION*
• *DÉRIVÉS DE CHOLESTÉROL D'INHIBITEURS DE LA FUSION VIRALE*
(71) Istituto Di Ricerche Di Biologia Molecolare P. Angeletti S.P.A., Via Pontina KM. 30, 600, 00040 Pomezia, IT
(72) PESSI, Antonello, I-00040 Pomezia, IT
BIANCHI, Elisabetta, I-00040 Pomezia, IT
INGALLINELLA, Paolo, I-00040 Pomezia, IT

(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

A61K 47/48 → (51) ***A61K 49/18***

A61K 47/48 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 48/00 → (51) ***A61K 39/00***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 15/12***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 15/70***

A61K 49/04 → (51) ***C07C 237/46***

(51) ***A61K 49/18*** ***A61K 47/48*** (11) **2 205 284 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08842664.8 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051802 06.10.2008
(87) WO 2009/053596 2009/18 30.04.2009
(88) 23.12.2009
(30) 05.10.2007 FR 0758103
(54) • *NEUARTIGES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT EINER AN HYDROPHILE BIODISTRIBUTIONS-LIGANDEN GEKOPPELTEN GEM-BISPHOSPHONAT-STABILISIERUNGSSCHICHT BEDECKTEN NANOPARTIKELN*
• *NOVEL METHOD FOR PREPARING NANOPARTICLES COVERED WITH A GEM-BISPHOSPHONATE STABILISING LAYER COUPLED TO HYDROPHILIC BIODISTRIBUTION LIGANDS*
• *NOUVEAU PROCEDE DE PREPARATION DE NANOPARTICULES RECOUVERTES D'UNE COUCHE STABILISATRICE GEM-BISPHOSPHONATE COUPLEE A DES LIGANDS DE BIODISTRIBUTION HYDROPHILE*
(71) GUERBET, 15, Rue des Vanesses, 93420 Villepinte, FR
(72) PORT, Marc, F-95170 Deuil La Barre, FR
ROUSSEAUX, Olivier, F-60300 Senlis, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61K 49/18 → (51) ***A61K 47/48***

(51) ***A61L 2/00*** (11) **2 205 285 A2***
(25) En (26) En
(21) 08796830.1 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/071541 30.07.2008
(87) WO 2009/018309 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 US 953374 P
30.07.2008 US 182280
(54) • *INAKTIVIERUNG VON KRANKHEITSERREGERN IN VOLLBLUT*
• *PATHOGEN INACTIVATION OF WHOLE BLOOD*
• *INACTIVATION DE PATHOGÈNES DU SANG ENTIER*
(71) CaridianBCT Biotechnologies, LLC, 1215 Quail Street, Lakewood, CO 80215, US
(72) GOODRICH, Raymond, P., Lakewood, Colorado 80227, US
HLAVINKA, Dennis, J., Arvada, Colorado 80007, US
REDDY, Heather, L., Denver, Colorado 80215, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61L 2/07 → (51) ***A61L 2/26***

A61L 2/16 → (51) ***A61K 31/045***

(51) ***A61L 2/24*** ***C02F 1/32*** (11) **2 205 286 A2*** ***C02F 1/72***
(25) En (26) En
(21) 08808046.0 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/001245 17.09.2008
(87) WO 2009/037699 2009/13 26.03.2009
(88) 04.03.2010
(30) 17.09.2007 US 960123 P
(54) • *KONTROLLE VON OXIDATIONSPROZESSEN IN ULTRAVIOLETTEN FLÜSSIGKEITSBEHANDLUNGSSYSTEMEN*
• *CONTROL OF OXIDATION PROCESSES IN ULTRAVIOLET LIQUID TREATMENT SYSTEMS*
• *CONTRÔLE DES PROCESSUS D'OXYDATION DANS DES SYSTÈMES DE TRAITEMENT DE LIQUIDE PAR LUMIÈRE ULTRAVIOLETTE*
(71) Atlantium Technologies Ltd., 33A. Sofri, Har-Toov POB 11071, Beit-Shemesh 99100, IL
(72) ROZENBERG, Ytzhak, 52367 Ramat Gan, IL
ELIAD, Linoam, 71725 Modiin, IL
LEVY, Uri, 76469 Rehovot, IL
(74) Vaughan, Christopher Tammo, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) ***A61L 2/26*** ***A61L 2/07*** (11) **2 205 287 A1***
(25) En (26) En
(21) 08800332.2 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001629 16.09.2008
(87) WO 2009/039616 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 US 902815
(54) • *FLÜSSIGKEITSRESERVOIR UND AUFNEHMER-ANORDNUNG*
• *FLUID RESERVOIR AND RECEIVER ASSEMBLY*
• *RÉSERVOIR DE FLUIDE ET ENSEMBLE RÉCEPTEUR*
(71) SciCan Ltd., 1440 Don Mills Road, Toronto, ON M3B 3P9, CA
(72) SUN, Andy Kwan-Leung, Toronto Ontario M3A 1E1, CA
DAYMAN, Jeffrey G., Waterloo Ontario N2J 4M7, CA
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, KSNH Patentanwälte Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) ***A61L 2/28*** ***G01N 31/22*** (11) **2 205 288 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07871984.6 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052573 20.12.2007
(87) WO 2008/078053 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 FR 0611334
(54) • *STERILISATIONSINDIKATOR*
• *STERILISATION INDICATOR*
• *INDICATEUR DE STERILISATION*
(71) Société pour la Conception des Applications des Techniques Electroniques - SATELEC, Zone Industrielle du Phare 17, Avenue Gustave Eiffel, 33700 Mérignac, FR
(72) RICARD, André, 31400 Toulouse, FR
DIERAS, Françis, 33000 Bordeaux, FR
SIXOU, Michel, 31300 Balma, FR
VILLEGER, Sandrine, 31380 MOntjoire, FR
CANAL, Cristina, 08034 Barcelone, ES
ERRA, Pilar, 08024 Barcelone, ES
(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61L 27/54 → (51) ***A61K 45/00***

(51) ***A61L 29/04*** ***A61L 29/06*** ***A61L 31/04*** ***A61L 31/10*** (11) **2 205 289 A2*** ***A61L 29/08*** ***A61L 31/06***
(25) En (26) En
(21) 08841906.4 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064349 23.10.2008
(87) WO 2009/053426 2009/18 30.04.2009
(88) 25.02.2010
(30) 23.10.2007 US 981874 P
24.10.2007 US 982193 P
09.09.2008 US 206825
(54) • *MEDIZINISCHE SCHLÄUCHE AUS POLYMERMATERIAL*
• *MEDICAL TUBINGS MADE OF A POLYMER MATERIAL*
• *TUBULURES MÉDICALES CONSTITUÉES D'UN MATÉRIAU POLYMÈRE*
(71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US
(72) EL-HIBRI, Mohammad Jamal, Atlanta Georgia 30328, US
BALENO, Brian, Alpharetta Georgia 30009, US
MALJKOVIC, Nikica, New Orleans Louisiana 70115, US
SHEMPER, Bianca S., Hattiesburg Mississippi 39402, US
(74) Vande Gucht, Anne, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) ***A61L 29/06*** ***A61L 29/14*** (11) **2 205 290 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845498.8 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011435 03.10.2008
(87) WO 2009/058186 2009/19 07.05.2009
(88) 18.03.2010
(30) 31.10.2007 US 981182
31.10.2007 US 980976
(54) • *WEICHKÖRPERKATHETER MIT LUMEN MIT GERINGER REIBUNG*
• *SOFT BODY CATHETER WITH LOW FRICTION LUMEN*
• *CATHÉTER À CORPS SOUPLE AVEC LUMIÈRE À FAIBLE FROTTEMENT*
(71) Senorx, Inc., 3 Morgan, Irvine, CA 92618, US
(72) JONES, Michael, L., San Clemente CA 92673, US
LOUW, Frank, R., Carlsbad CA 92009, US

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Dr. Peter Barz Kaiserplatz 2, D-80803 München, DE

A61L 29/06 → (51) ***A61L 29/04***

A61L 29/08 → (51) ***A61L 29/04***

A61L 29/14 → (51) ***A61L 29/06***

A61L 31/04 → (51) ***A61L 29/04***

(51) ***A61L 31/06*** ***A61L 31/10*** ***A61K 9/00*** ***A61N 1/05*** ***H01L 29/06*** (11) **2 205 291 A1*** ***A61L 31/16*** ***A61N 1/04*** ***H01L 51/05***
(25) En (26) En
(21) 08840033.8 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063803 14.10.2008
(87) WO 2009/050168 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 EP 07118428
(54) • *MEDIKAMENTENBESCHICHTETE NANODRAHTANORDNUNG*
• *DRUG-ELUTING NANOWIRE ARRAY*
• *RÉSEAU DE NANOFILS À ÉLUTION DE MÉDICAMENT*
(71) Université Catholique de Louvain, Place de l'Université 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
(72) FERAIN, Etienne, B-7050 Masnuy-Saint-Jean, BE
MAGNIN, Delphine, B-6238 Luttre, BE
DEMOUSTIER - CHAMPAGNE, Sophie, B-5032 Bossiere, BE
THIL, Marie-Anne, B-1160 Bruxelles, BE
DELBEKE, Jean, B-7700 Mouscron, BE
COLIN, Ides, B-1320 Beauvechain, BE
(74) Bounaga, Sakina, et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

A61L 31/06 → (51) ***A61L 29/04***

(51) ***A61L 31/10*** ***A61L 31/14*** (11) **2 205 292 A2*** ***A61L 31/16***
(25) En (26) En
(21) 08832630.1 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077101 19.09.2008
(87) WO 2009/039429 2009/13 26.03.2009
(88) 04.03.2010
(30) 21.09.2007 US 994724 P
(54) • *EIN THERAPEUTISCHES MITTEL FREISETZENDE MEDIZINPRODUKTE MIT STRUKTURIERTEN POLYMER-OBERFLÄCHEN*
• *THERAPEUTIC AGENT-ELUTING MEDICAL DEVICES HAVING TEXTURED POLYMERIC SURFACES*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX ÉLUANT UN AGENT THÉRAPEUTIQUE À SURFACES POLYMÉRIQUES TEXTURÉES*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) FLANAGAN, Alden, Galway, IE
BODEN, Mark, Harrisville RI 02830, US
STRICKLER, Frederick, H., Natick MA 01760, US
TENNEY, Barron, W., Haverhill MA 01832, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A61L 31/10 → (51) ***A61L 29/04***

A61L 31/10 → (51) ***A61L 31/06***

A61L 31/14 → (51) ***A61L 31/10***

A61L 31/16 → (51) ***A61L 31/06***

A61L 31/16 → (51) ***A61L 31/10***

(51) ***A61L 33/00*** (11) **2 205 293 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835142.4 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011389 02.10.2008
(87) WO 2009/045454 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 997403 P
(54) • *KOMBINATION AUS ALKOHOLBLOCKER UND KRISTALLVIOLETT-KATHETER*
• *COMBINATION OF ALCOHOL LOCK AND GENTIAN VIOLET CATHETER*
• *COMBINAISON DE VERROUILLAGE ALCOOLIQUE ET DE CATHÉTERS AU VIOLET DE GENTIANE*
(71) Arrow International, Inc., 2400 Bernville Road, Reading, Pennsylvania 19605, US
(72) STEINKE, Elaine, Martha, Myerstown PA 17067, US
SPANGLER, Daniel, J., Wernersville PA 19565, US
ROSENBLATT, Joel, Pottstown PA 19465, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, D-80335 München, DE

(51) ***A61L 33/00*** ***A61L 33/08*** (11) **2 205 294 A2*** ***A61L 33/06***
(25) En (26) En
(21) 08850202.6 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012595 06.11.2008
(87) WO 2009/064372 2009/21 22.05.2009
(30) 09.11.2007 US 938162
(54) • *IMMOBILISIERTE BIOLOGISCH AKTIVE ELEMENTE MIT HOHEM GRAD BIOLOGISCHER AKTIVITÄT*
• *IMMOBILIZED BIOLOGICALLY ACTIVE ENTITIES HAVING A HIGH DEGREE OF BIOLOGICAL ACTIVITY*
• *ENTITÉS BIOLOGIQUEMENT ACTIVES IMMOBILISÉES AYANT UN HAUT DEGRÉ D'ACTIVITÉ BIOLOGIQUE*
(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
(72) CLEEK, Robert, L., Flagstaff AZ 86004, US
DALY, Michael, D., Flagstaff AZ 86001, US
PIETRZAK, Krzysztof, R., Flagstaff AZ 86001, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A61L 33/06 → (51) ***A61L 33/00***

A61L 33/08 → (51) ***A61L 33/00***

(51) ***A61M 1/36*** (11) **2 205 295 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850086.3 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077668 25.09.2008
(87) WO 2009/064540 2009/21 22.05.2009
(30) 01.10.2007 US 976731 P
24.09.2008 US 237160
(54) • *HANDHABUNG VON FLÜSSIGKEITEN UND LUFT IN BLUT- UND DIALYSE-LEITUNGEN*
• *FLUID AND AIR HANDLING IN BLOOD AND DIALYSIS CIRCUITS*
• *GESTION DE FLUIDE ET D'AIR DANS LE SANG ET CIRCUITS DE DIALYSE*
(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2 Wallisellen, 8304 Zurich, CH
(72) KELLY, Thomas D., Highland Park Illinois 60035, US
MINKUS, Marc S., Bannockburn Illinois 60015, US
BERNARDO, Angelito A., River Forest Illinois 60085, US
BURNS, William P., Channahon Illinois 60410, US
CHILDERS, Robert W., Trinity Florida 34655, US
MALIEKKAL, Shincy J., Glenview Illinois 60025, US
MULLER, Matthew R., Lindenhurst Illinois 60046, US
ROHDE, Justin B., Illinois 60016, US
HOGARD, Michael E., Odessa Florida 33556, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***A61M 1/36*** (11) **2 205 296 A1***
(25) En (26) En
(21) 07827669.8 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000615 05.09.2007
(87) WO 2009/031171 2009/11 12.03.2009
(54) • *VERBESSERTER SCHUTZFILTER FÜR HÄMODIALYSE-LEITUNGEN*
• *IMPROVED PROTECTION FILTER FOR HEMODIALYSIS LINES*
• *FILTRE DE PROTECTION AMÉLIORÉ DESTINÉ À DES LIGNES D'HÉMODIALYSE*
(71) GVS S.p.A., Via Roma 50, 40069 Zola Predosa (Bologna), IT
(72) SCAGLIARINI, Massimo, I-40033 Casalecchio di Reno (Bologna), IT
REGGIANI, Simone, I-40133 Bologna, IT
(74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) ***A61M 5/14*** (11) **2 205 297 A1***
(25) En (26) En
(21) 08833303.4 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IT 2008/000571 08.09.2008
(87) WO 2009/040852 2009/14 02.04.2009
(30) 07.09.2007 IT BO20070612

(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG GEGENSEITIG INKOMPATIBLER FLÜSSIGER SUBSTANZEN IN DEN MENSCHLICHEN KÖRPER*
• *DEVICE SUITABLE FOR ADMINISTERING MUTUALLY INCOMPATIBLE LIQUID SUBSTANCES INTO THE HUMAN BODY*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'ADMINISTRER DES SUBSTANCES LIQUIDES INCOMPATIBLES ENTRE ELLES DANS LE CORPS HUMAIN*
(71) Petrone, Dario, Viale Marconi 44, 85100 Potenza, IT
Cavicchioli, Mirco, Via Amendola 5, 41033 Concordia (MO), IT
(72) Petrone, Dario, 85100 Potenza, IT
Cavicchioli, Mirco, 41033 Concordia (MO), IT
(74) Gerli, Paolo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

A61M 5/142 → (51) ***A61M 5/172***

(51) ***A61M 5/172*** ***A61M 5/142*** (11) **2 205 298 A1*** ***A61M 16/01***
(25) En (26) En
(21) 08840169.0 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IN 2008/000674 15.10.2008
(87) WO 2009/050736 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 IN DE21582007
(54) • *VERBESSERTES AUTOMATISCHES ANÄSTHESIERUNGSSYSTEM*
• *AN IMPROVED AUTOMATIC ANAESTHESIA DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME AMÉLIORÉ DE DÉLIVRANCE AUTOMATIQUE D'UNE ANESTHÉSIE*
(71) The Secretary, Department Of Information Technology, Ministry of Communication and Information Technology 6 CGO Complex Lodi Road, New Delhi 110 003, IN
Post Graduate Institute Of Medical Education And Research, Chandigarh, IN
(72) PURI, Goverdhan, Dutt, Chandigarh, IN
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61M 5/172 → (51) ***A61B 5/00***

A61M 5/31 → (51) ***G01N 35/10***

(51) ***A61M 5/34*** ***B01L 3/02*** (11) **2 205 299 A2*** ***G01N 1/00***
(25) De (26) De
(21) 08832176.5 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007911 19.09.2008
(87) WO 2009/036994 2009/13 26.03.2009
(88) 16.07.2009
(30) 19.09.2007 DE 202007013096 U
(54) • *SPRITZE MIT WECHSELBARER NADEL*
• *SYRINGE WITH EXCHANGEABLE NEEDLE*
• *SERINGUE À AIGUILLE INTERCHANGEABLE*
(71) Hamilton Bonaduz AG, Via Crusch, CH-7402 Bonaduz, CH
(72) LECKEBUSCH, Klaus, CH-7425 Masein, CH
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) ***A61M 15/00*** ***C08G 77/38*** ***C08G 65/48*** ***C08G 83/00*** (11) **2 205 300 A2*** ***C08G 77/385*** ***C08G 65/323***
(25) En (26) En
(21) 08846346.8 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082614 06.11.2008
(87) WO 2009/061907 2009/20 14.05.2009
(88) 23.07.2009
(30) 06.11.2007 GB 0721739
(54) • *MEDIZINISCHE INHALATIONSVORRICHTUNGEN UND KOMPONENTEN DAVON*
• *MEDICINAL INHALATION DEVICES AND COMPONENTS THEREOF*
• *DISPOSITIFS D'INHALATION MÉDICAUX ET COMPOSANTS DE CEUX-CI*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) DAMS, Rudolf, J., B-1831 Diegem, BE
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

(51) ***A61M 15/00*** ***C08G 77/38*** ***C08G 65/323*** ***C08G 85/00*** (11) **2 205 301 A2*** ***C08G 65/48*** ***C08G 77/385***
(25) En (26) En
(21) 08846827.7 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082608 06.11.2008
(87) WO 2009/061902 2009/20 14.05.2009
(88) 16.07.2009
(30) 06.11.2007 GB 0721737
(54) • *MEDIZINISCHE INHALATIONSVORRICHTUNGEN UND KOMPONENTEN DAVON*
• *MEDICINAL INHALATION DEVICES AND COMPONENTS THEREOF*
• *DISPOSITIFS D'INHALATION MÉDICAUX ET COMPOSANTS DE CEUX-CI*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) JINKS, Philip A., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
DAMS, Rudolf J., B-1831 Diegem, BE
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

(51) ***A61M 15/00*** ***C01B 33/113*** (11) **2 205 302 A2***
(25) En (26) En
(21) 08847413.5 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082600 06.11.2008
(87) WO 2009/061895 2009/20 14.05.2009
(88) 16.07.2009
(30) 06.11.2007 US 985741 P
(54) • *MEDIZINISCHE INHALATIONSVORRICHTUNGEN UND KOMPONENTEN DAVON*
• *MEDICINAL INHALATION DEVICES AND COMPONENTS THEREOF*
• *DISPOSITIFS D'INHALATION MÉDICAUX ET COMPOSANTS DE CEUX-CI*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) JINKS, Philip A., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
DAVID, Moses M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
DAMS, Rudolf J., B-1831 Diegem, BE
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

(51) ***A61M 15/00*** ***C04B 35/00*** (11) **2 205 303 A2***
(25) En (26) En
(21) 08847997.7 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082593 06.11.2008
(87) WO 2009/061891 2009/20 14.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 06.11.2007 US 985741 P
(54) • *MEDIZINISCHE INHALATIONSVORRICHTUNGEN UND KOMPONENTEN DAVON*
• *MEDICINAL INHALATION DEVICES AND COMPONENTS THEREOF*
• *DISPOSITIFS D'INHALATION MÉDICAUX ET COMPOSANTS DE CEUX-CI*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) JINKS, Philip, A., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
DAVID, Moses, M., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
DAMS, Rudolf, J., B-1831 Diegem, BE
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

A61M 16/00 → (51) ***A61M 16/10***

A61M 16/01 → (51) ***A61M 5/172***

(51) ***A61M 16/10*** ***A61M 16/12*** (11) **2 205 304 A1*** ***A61M 16/00***
(25) De (26) De
(21) 08801977.3 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007405 10.09.2008
(87) WO 2009/033646 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 EP 07017682
(54) • *NARKOSEBEATMUNGSSYSTEM*
• *ANAESTHESIA BREATHING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RESPIRATION SOUS ANESTHÉSIE*
(71) Hargasser, Stefan, Spaldingstr. 12, 81739 München, DE
(72) Hargasser, Stefan, 81739 München, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61M 16/12 → (51) ***A61M 16/10***

A61M 16/12 → (51) ***A62B 9/00***

(51) ***A61M 25/06*** (11) **2 205 305 A1***
(25) En (26) En
(21) 08789938.1 (22) 03.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IN 2008/000560 03.09.2008
(87) WO 2009/031161 2009/11 12.03.2009
(30) 06.09.2007 PCT/IN2007/000394
(54) • *INTRAVENÖSE SICHERHEITSKANÜLEN*
• *SAFETY INTRAVENOUS CANNULAS*
• *CANULES INTRAVEINEUSES DE SÛRETÉ*
(71) Maan, Manoj Kumar, C-616 Saraswati Vihar, New Delhi 110 034, IN
Maan, Pankaj Kumar, C-616 Saraswati Vihar, New Delhi 110 034, IN
(72) Maan, Manoj Kumar, New Delhi 110 034, IN
Maan, Pankaj Kumar, New Delhi 110 034, IN
(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstraße 14, D-81675 München, DE

---

(51) ***A61M 25/10*** (11) **2 205 306 A1***
A61F 5/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08870628.8 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001452 16.10.2008
(87) WO 2009/090333 2009/30 23.07.2009
(30) 16.10.2007 FR 0707256
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFBLASEN EINES CHIRURGISCHEN IMPLANTATS*
• *DEVICE FOR INFLATING A SURGICAL IMPLANT*
• *DISPOSITIF DE GONFLAGE D'UN IMPLANT CHIRURGICAL*
(71) Compagnie Europeenne d'Etude et de Recherche de Dispositifs pour l'Implantation par Laparoscopie, Rue des Frères Lumière Z. A. du Château de Malissol, 38200 Vienne, FR
(72) SABLIERE André, Claude, F-42100 Saint Etienne, FR
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, et al, Cabinet Innovincia 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

A61M 31/00 → (51) ***A61B 5/00***

A61M 31/00 → (51) ***A61K 9/70***

A61M 37/00 → (51) ***A61B 17/20***

---

(51) ***A61M 39/06*** (11) **2 205 307 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844572.1 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012285 30.10.2008
(87) WO 2009/058309 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 1019
(54) • *HÄMOSTATISCHES VENTIL*
• *HAEMOSTATIC VALVE*
• *VALVE HÉMOSTATIQUE*
(71) William Cook Europe ApS, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK
Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloomington, Indiana 47404, US
(72) MOLGAARD-NIELSEN, Arne, DK-2100 Copenhagen, DK
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

---

(51) ***A61M 39/10*** (11) **2 205 308 A2***
A61M 39/18
(25) En (26) En
(21) 08835908.8 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/054034 02.10.2008
(87) WO 2009/044364 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 02.10.2007 IT RM20070512
(54) • *KOPPLUNGSVORRICHTUNG*
• *COUPLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COUPLAGE*
(71) Iperboreal Pharma S.R.L., Via Salara, 2, 66020 San Giovanni Teatino, IT
(72) ARDUINI, Arduino, I-66020 San Giovanni Teatino (ch), IT
CERASOLI, Paolo, I-66020 San Giovanni Teatino (ch), IT
ARRIZZA, Fabio, I-66020 San Giovanni Teatino (ch), IT
(74) Leone, Mario, et al, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

A61M 39/18 → (51) ***A61M 39/10***

---

(51) ***A61N 1/00*** (11) **2 205 309 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835914.6 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078980 06.10.2008
(87) WO 2009/046441 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 977837 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ÜFR TRANSEPTALE HERZEINGRIFFE*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR TRANSEPTAL CARDIAC PROCEDURES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR PROCÉDURES CARDIAQUES TRANSEPTALES COMPRENANT DES CÂBLES DE GUIDAGE SÉPARABLES, DES ÉLÉMENTS DE PÉNÉTRATION DE TISSUS, DES ÉLÉMENTS DE SCELLAGE DE TISSUS ET DES DISPOSITIFS DE COMPRESSION DE TISSUS*
(71) Coaptus Medical Corporation, 14963 NE 95th Street, Redmond, WA 98052, US
(72) TEMPEL, Mark, A., Sammamish WA 98075, US
HERRIN, David, Alan, Seattle WA 98116, US
AUTH, David, C., Kirkland WA 98033, US
KAVECKIS, Ryan, E., Everett WA 98201, US
KULESA, Larry, B., Bothell WA 98011, US
EICHINGER, Joseph, E., Everett WA 98201, US
SCHWARTZ, Robert, S., Inner Grove Heights MN 55076, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61N 1/04 → (51) ***A61L 31/06***

---

(51) ***A61N 1/05*** (11) **2 205 310 A2***
H01B 7/04
(25) En (26) En
(21) 08829988.8 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010789 15.09.2008
(87) WO 2009/035713 2009/12 19.03.2009
(88) 03.09.2009
(30) 13.09.2007 US 972114 P
19.09.2007 US 973479 P
(54) • *MEDIZINISCHE ELEKTROLEITUNG*
• *MEDICAL ELECTRICAL LEAD*
• *FIL ÉLECTRIQUE MÉDICAL*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) BOSER, Gregory, A., Richfield, MN 55423, US
SEIFERT, Kevin, R., Forest Lake, MN 55025, US
GARLOUGH, Greg, Bloomington, MN 55437, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A61N 1/05*** (11) **2 205 311 A2***
H01B 7/04 ***A61N 1/372***
(25) En (26) En
(21) 08830810.1 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010787 15.09.2008
(87) WO 2009/035711 2009/12 19.03.2009
(88) 04.06.2009
(30) 13.09.2007 US 972114 P
19.09.2007 US 973479 P
(54) • *MEDIZINISCHE ELEKTROLEITUNG MIT UMMANTELTEN LEITELEMENTEN*
• *MEDICAL ELECTRICAL LEAD WITH JACKETED CONDUCTIVE ELEMENTS*
• *FIL ÉLECTRIQUE MÉDICAL*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) BOSER, Gregory, A., Richfield, MN 55423, US
SEIFERT, Kevin, R., Forest Lake, MN 55025, US
GARLOUGH, Greg, Bloomington, MN 55437, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A61N 1/05*** (11) **2 205 312 A2***
(25) En (26) En
(21) 08842931.1 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/077527 24.09.2008
(87) WO 2009/055186 2009/18 30.04.2009
(30) 19.10.2007 US 981221 P
(54) • *FASERELEKTRODENMATERIAL*
• *FIBROUS ELECTRODE MATERIAL*
• *MATÉRIAU D'ÉLECTRODE FIBREUX*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US
(72) ATANASOSKA, Liliana, L., Edina MN 55436, US
SHIPPY, Lee, J., III, Wilmington NC 28411, US
FENG, James, Q., Maple Grove MN 55369, US
WARNER, Robert, W., Woodbury MN 55125, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

---

(51) ***A61N 1/05*** (11) **2 205 313 A1***
(25) En (26) En
(21) 08851167.0 (22) 29.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/081655 29.10.2008
(87) WO 2009/067323 2009/22 28.05.2009
(30) 30.10.2007 US 929801
19.09.2008 US 234297
01.10.2008 US 243733
(54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE SCHÄDEL/GEHIRN-SCHNITTSTELLE*
• *SYSTEMS, METHODS AND DEVICES FOR A SKULL/BRAIN INTERFACE*
• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR UNE INTERFACE CRÂNE/CERVEAU*
(71) Neuropace, Inc., 1375 Shorebird Way, Mountain View, CA 94043, US
(72) PLESS, Benjamin, Atherton CA 94027, US
CHAO, Daniel, San Francisco CA 94122, US
WINGELER, Brett, San Francisco CA 94131, US
TCHENG, Thomas, Pleasant Hill CA 94523, US
(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

A61N 1/05 → (51) ***A61L 31/06***

A61N 1/05 → (51) ***A61N 1/36***

(51) ***A61N 1/36*** (11) **2 205 314 A1***
A61N 1/05
(25) En (26) En
(21) 07865317.7 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/086670 06.12.2007
(87) WO 2008/156501 2008/52 24.12.2008
(30) 14.06.2007 US 818373
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR ELEKTRISCHEN STIMULATION VON MENSCHLICHEN NEURONEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ELECTRICAL STIMULATION OF HUMAN NEURONS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE STIMULATION ÉLECTRIQUE DES NEURONES HUMAINS*
(71) Second Sight Medical Products, Inc., 12744 San Fernando Road Building 3, Sylmar, CA 91342, US
Doheny Eye Institute, 1450 San Pablo Street, Los Angeles, CA 90033, US
(72) HORSAGER, Alan, Matthew, Los Angeles, CA 90049, US
GREENWALD, Scott, H., Seattle, WA 98115, US
HUMAYUN, Mark, S., Glendale, CA 91206, US
MCMAHON, Matthew, J., Los Angeles, CA 90027, US
FINE, Ione, Seattle, WA 98177, US
GREENBERG, Robert, J., Los Angeles, CA 90068, US
BOYNTON, Geoffrey, M., Seattle, WA 98177, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***A61N 1/36*** (11) **2 205 315 A1***
A61N 1/05 ***A61N 1/372***
A61N 1/375
(25) En (26) En
(21) 08782474.4 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/071404 29.07.2008
(87) WO 2009/035775 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 US 852766
(54) • *ABLAGE EINER ELEKTRODE IN SELEKTIVER TIEFE ZUR ELEKTRISCHEN STIMULATION*
• *SELECTIVE DEPTH ELECTRODE DEPLOYMENT FOR ELECTRICAL STIMULATION*
• *DÉPLOIEMENT D'ÉLECTRODE À UNE PROFONDEUR SÉLECTIVE POUR UNE STIMULATION ÉLECTRIQUE*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
(72) STARKEBAUM, Warren, L., Plymouth MN 55441, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/372 → (51) ***A61N 1/05***

A61N 1/372 → (51) ***A61N 1/36***

(51) ***A61N 1/375*** (11) **2 205 316 A1***
B23K 35/02 ***H05K 3/34***
H01L 21/48 ***H01G 4/35***
H01G 4/236 ***H01G 2/10***
H01G 4/224 ***B23K 1/00***
(25) En (26) En
(21) 08832054.4 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/075769 10.09.2008
(87) WO 2009/039006 2009/13 26.03.2009
(30) 20.09.2007 US 858498
(54) • *GEFILTERTE DURCHFÜHRUNGSANORDNUNGEN FÜR IMPLANTIERBARE VORRICHTUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *FILTERED FEEDTHROUGH ASSEMBLIES FOR IMPLANTABLE DEVICES AND METHODS OF MANUFACTURE*
• *ENSEMBLES DE CONNEXIONS PASSANTES FILTRÉES POUR DES DISPOSITIFS IMPLANTABLES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
(72) IYER, Rajesh V., Eden Prairie Minnesota 55344, US
MILTICH, Thomas P., Otsego Minnesota 55330, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/375 → (51) ***A61N 1/36***

A61N 1/39 → (51) ***A61B 5/0452***

A61P 1/00 → (51) ***A61K 35/74***

A61P 1/00 → (51) ***C07D 401/14***

A61P 1/00 → (51) ***C07D 495/04***

A61P 1/04 → (51) ***A61K 9/14***

A61P 1/04 → (51) ***A61K 36/00***

A61P 1/04 → (51) ***A61K 38/23***

A61P 1/16 → (51) ***A61K 36/30***

A61P 3/00 → (51) ***A61K 35/74***

A61P 3/00 → (51) ***A61K 38/06***

A61P 3/00 → (51) ***A61K 38/07***

A61P 3/00 → (51) ***A61K 38/17***

A61P 3/00 → (51) ***A61K 38/23***

A61P 3/00 → (51) ***C07D 213/30***

A61P 3/00 → (51) ***C07D 277/82***

A61P 3/00 → (51) ***C07D 413/04***

A61P 3/04 → (51) ***A61K 9/10***

A61P 3/04 → (51) ***A61K 31/135***

A61P 3/04 → (51) ***A61K 31/517***

A61P 3/04 → (51) ***C07D 401/14***

A61P 3/06 → (51) ***C07K 16/40***

A61P 3/10 → (51) ***A61P 25/28***

A61P 3/10 → (51) ***C07C 59/68***

A61P 3/10 → (51) ***C07D 401/14***

A61P 3/10 → (51) ***C07D 471/04***

A61P 3/10 → (51) ***C07D 473/16***

A61P 5/00 → (51) ***A61K 35/74***

A61P 5/00 → (51) ***C07D 211/14***

A61P 7/02 → (51) ***C07D 487/04***

A61P 7/02 → (51) ***C07H 11/00***

A61P 9/00 → (51) ***A61K 31/57***

A61P 9/00 → (51) ***A61K 35/74***

A61P 9/00 → (51) ***A61K 38/06***

A61P 9/00 → (51) ***A61K 38/07***

A61P 9/00 → (51) ***A61K 38/17***

A61P 9/00 → (51) ***A61K 38/23***

A61P 9/00 → (51) ***C07D 207/14***

A61P 9/00 → (51) ***C07D 213/30***

A61P 9/00 → (51) ***C07D 401/04***

A61P 9/00 → (51) ***C07D 403/04***

A61P 9/00 → (51) ***C07D 487/04***

A61P 9/00 → (51) ***C07H 11/00***

A61P 9/02 → (51) ***C07D 213/63***

A61P 9/10 → (51) ***A61K 45/00***

A61P 9/10 → (51) ***C07D 487/04***

A61P 11/00	→ (51)	A61K 31/4545
A61P 11/00	→ (51)	A61K 31/55
A61P 11/00	→ (51)	A61K 31/58
A61P 11/00	→ (51)	A61K 38/06
A61P 11/00	→ (51)	A61K 38/07
A61P 11/00	→ (51)	A61K 38/17
A61P 11/00	→ (51)	A61K 38/23
A61P 11/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 11/00	→ (51)	C07D 495/04
A61P 11/06	→ (51)	A61K 31/58
A61P 11/06	→ (51)	A61K 36/00
A61P 11/06	→ (51)	A61K 38/23
A61P 11/06	→ (51)	C07D 239/47
A61P 11/06	→ (51)	C07K 16/46
A61P 13/12	→ (51)	A61K 31/57
A61P 17/00	→ (51)	A61K 9/70
A61P 17/00	→ (51)	A61K 31/26
A61P 17/00	→ (51)	A61K 35/74
A61P 17/06	→ (51)	A61K 36/00
A61P 17/06	→ (51)	C07J 41/00
A61P 17/10	→ (51)	A61K 31/22
A61P 17/18	→ (51)	A61K 31/26
A61P 19/00	→ (51)	C07D 403/04
A61P 19/02	→ (51)	A61K 36/00
A61P 19/02	→ (51)	C07D 471/04
A61P 19/02	→ (51)	C12N 5/06
A61P 25/00	→ (51)	A61K 35/74
A61P 25/00	→ (51)	C07D 207/09
A61P 25/00	→ (51)	C07D 235/30
A61P 25/00	→ (51)	C07D 401/14
A61P 25/00	→ (51)	C07D 495/04
A61P 25/02	→ (51)	A61K 31/00
A61P 25/04	→ (51)	A61K 31/135
A61P 25/06	→ (51)	C07D 401/14
A61P 25/16	→ (51)	A61P 25/28
A61P 25/16	→ (51)	C07D 405/14
A61P 25/18	→ (51)	A61K 31/135
A61P 25/18	→ (51)	C07D 207/36
A61P 25/18	→ (51)	C07D 405/14
A61P 25/22	→ (51)	A61K 31/135
A61P 25/22	→ (51)	C07D 307/81
A61P 25/22	→ (51)	C07D 405/14
A61P 25/24	→ (51)	A61K 31/135

(51) **A61P 25/28** (11) **2 205 317 A1***
A61P 25/16 **A61P 3/10**
A61K 31/4412 **A61K 31/4427**
A61K 31/4439 **A61K 31/444**
A61K 31/496 **C07D 213/63**
C07D 401/12
(25) En (26) En
(21) 08806504.0 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003359 06.10.2008
(87) WO 2009/044160 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 GB 0719559
(54) • *PYRIDIN-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON AMYLOID-ASSOZIIERTEN ERKRANKUNGEN*
• *PYRIDINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF AMYLOID-RELATED DISEASES*
• *DÉRIVÉS DE PYRIDINE POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES SE RAPPORTANT AUX AMYLOÏDES*
(71) Senexis Limited, Babraham Research Institute, Cambridge CB22 3AT, GB
(72) SCOPES, David, Ian, Carter, Cambridge CB22 3AT, GB
HORWELL, David, Christopher, Cambridge CB22 6SZ, GB
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61P 25/28	→ (51)	A61K 31/542
A61P 25/28	→ (51)	A61K 38/06
A61P 25/28	→ (51)	A61K 38/07
A61P 25/28	→ (51)	A61K 38/17
A61P 25/28	→ (51)	A61K 38/23
A61P 25/28	→ (51)	C07D 233/76
A61P 25/28	→ (51)	C07D 257/04
A61P 25/28	→ (51)	C07D 271/06
A61P 25/28	→ (51)	C07D 405/14
A61P 25/28	→ (51)	C07D 413/04
A61P 25/28	→ (51)	C07K 16/18
A61P 25/30	→ (51)	A61K 31/135
A61P 27/00	→ (51)	A61K 35/74
A61P 27/02	→ (51)	A61K 31/167
A61P 27/02	→ (51)	A61K 31/55
A61P 27/16	→ (51)	A61K 31/55
A61P 29/00	→ (51)	A61K 31/57
A61P 29/00	→ (51)	A61K 38/02
A61P 29/00	→ (51)	C07D 239/38
A61P 29/00	→ (51)	C07D 401/04
A61P 29/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 29/00	→ (51)	C07D 401/14
A61P 29/00	→ (51)	C07D 405/14
A61P 29/00	→ (51)	C07D 471/04
A61P 29/00	→ (51)	C07H 11/00
A61P 31/00	→ (51)	A61K 31/045
A61P 31/00	→ (51)	A61K 31/55
A61P 31/00	→ (51)	A61K 35/74
A61P 31/00	→ (51)	A61K 38/06
A61P 31/00	→ (51)	A61K 38/07
A61P 31/00	→ (51)	A61K 38/17
A61P 31/00	→ (51)	A61K 38/23
A61P 31/00	→ (51)	C07H 11/00
A61P 31/04	→ (51)	A61K 31/045
A61P 31/04	→ (51)	A61K 31/55
A61P 31/04	→ (51)	A61K 38/23
A61P 31/04	→ (51)	C07D 471/04
A61P 31/04	→ (51)	C07K 16/12
A61P 31/06	→ (51)	A61K 36/00
A61P 31/10	→ (51)	A61K 31/22
A61P 31/12	→ (51)	A61K 31/045
A61P 31/12	→ (51)	A61K 36/30
A61P 31/12	→ (51)	A61K 38/23
A61P 31/12	→ (51)	C07D 401/12
A61P 31/14	→ (51)	A61K 38/23
A61P 31/18	→ (51)	A61K 38/07
A61P 31/18	→ (51)	A61K 47/48
A61P 31/20	→ (51)	A61K 38/17
A61P 33/00	→ (51)	A61K 31/045
A61P 33/06	→ (51)	A61K 36/00

(51) **A61P 35/00** (11) **2 205 318 A2***
A61K 39/395 **A61K 31/00**
(25) En (26) En
(21) 08841724.1 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008919 22.10.2008
(87) WO 2009/053038 2009/18 30.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 24.10.2007 EP 07020820

(54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE MIT EINEM TYP-II-CD20-ANTIKÖRPER MIT EINEM PROTEASOMHEMMER*
• *COMBINATION THERAPY OF A TYPE II ANTI-CD20 ANTIBODY WITH A PROTEASOME INHIBITOR*
• *THÉRAPIE COMBINÉE D'UN ANTICORPS ANTI-CD20 DE TYPE II AVEC UN INHIBITEUR DU PROTÉASOME*
(71) Roche Glycart AG, Wagistrasse 18, 8952 Schlieren-Zuerich, CH
(72) FERTIG, Georg, 82377 Penzberg, DE
FRIESS, Thomas, 86911 Diesen-Dettenhofen, DE
KLEIN, Christian, 8906 Bonstetten, CH
UMANA, Pablo, CH-8032 Zuerich, CH
(74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE

A61P 35/00 → (51) ***A61K 9/08***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/22***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/26***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/4188***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/505***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/5377***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 38/00***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 38/06***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 38/07***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 38/15***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 38/17***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 38/23***
A61P 35/00 → (51) ***C07D 213/82***
A61P 35/00 → (51) ***C07D 235/30***
A61P 35/00 → (51) ***C07D 401/12***
A61P 35/00 → (51) ***C07D 403/04***
A61P 35/00 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 35/00 → (51) ***C07D 491/22***
A61P 35/00 → (51) ***C07D 495/04***
A61P 35/00 → (51) ***C07H 11/00***
A61P 35/00 → (51) ***C07K 16/22***
A61P 35/00 → (51) ***C07K 16/46***
A61P 35/02 → (51) ***A61K 31/5377***
A61P 35/02 → (51) ***A61K 38/21***
A61P 35/04 → (51) ***C07H 11/00***
A61P 37/00 → (51) ***A61K 35/74***
A61P 37/00 → (51) ***A61K 38/00***
A61P 37/00 → (51) ***A61K 38/06***
A61P 37/00 → (51) ***A61K 38/07***
A61P 37/00 → (51) ***A61K 38/17***
A61P 37/00 → (51) ***A61K 38/23***
A61P 37/00 → (51) ***C07D 401/12***
A61P 37/02 → (51) ***A61K 38/02***
A61P 37/06 → (51) ***A61K 38/02***
A61P 37/06 → (51) ***A61K 38/23***
A61P 37/06 → (51) ***C12N 15/63***
A61P 37/08 → (51) ***A61K 31/4545***
A61P 37/08 → (51) ***C07D 401/14***
A61P 37/08 → (51) ***C07K 16/46***
A61P 39/06 → (51) ***A61K 36/30***
A61P 43/00 → (51) ***A61K 39/395***
A61Q 1/00 → (51) ***A61K 8/34***

(51) ***A61Q 1/02*** (11) **2 205 319 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844028.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081901 31.10.2008
(87) WO 2009/059075 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 US 1415
30.10.2008 US 261110
(54) • *TOPISCHE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *TOPICAL COSMETIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS COSMÉTIQUES TOPIQUES*
(71) Arch Personal Care Products, L.P., 70 Tyler Place, South Plainfield, NJ 07080, US
(72) VICTOR, Bruce, H., Clifton, NJ 07013, US
DINICOLA, Kevin, N., Wolcott, CT 06716, US
(74) Westwood, Joanna, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

A61Q 1/14 → (51) ***A61K 8/64***
A61Q 5/00 → (51) ***A61K 8/00***
A61Q 5/00 → (51) ***A61K 8/34***
A61Q 5/00 → (51) ***A61K 8/39***
A61Q 5/00 → (51) ***C07K 1/00***
A61Q 5/02 → (51) ***A61K 8/34***
A61Q 5/02 → (51) ***A61K 8/64***
A61Q 5/04 → (51) ***A61K 8/60***
A61Q 5/06 → (51) ***A61K 8/25***
A61Q 5/06 → (51) ***A61K 8/60***
A61Q 5/06 → (51) ***A61K 8/73***
A61Q 5/06 → (51) ***A61K 8/81***
A61Q 5/08 → (51) ***A61K 8/92***
A61Q 5/10 → (51) ***A61K 8/55***
A61Q 5/10 → (51) ***A61K 8/60***
A61Q 5/10 → (51) ***A61K 8/92***
A61Q 5/10 → (51) ***C09B 23/14***
A61Q 5/10 → (51) ***C09B 62/78***
A61Q 5/12 → (51) ***A61K 8/34***

(51) ***A61Q 11/00*** (11) **2 205 320 A1***
A61K 8/87
(25) En (26) En
(21) 08839895.3 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008469 08.10.2008
(87) WO 2009/049800 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 US 999611 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AROMATISIERTER KAUSCHAUMSTOFFE FÜR KOSMETIKPRODUKTE*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF AROMATIZED CHEWING FOAMS FOR COSMETIC PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MOUSSES À MÂCHER AROMATISÉES POUR PRODUITS COSMÉTIQUES*
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) HOFACKER, Steffen, 51519 Odenthal, DE
NIESTEN, Meike, 51061 Köln, DE
RISCHE, Thorsten, Columbus, Georgia 31909, US
DÖRR, Sebastian, 40597 Düsseldorf, DE
KRÄMER, Thorsten, 40764 Langenfeld, DE
SCHWANNECKE, Dirk, Murray Hill NJ 07974, US
ROHÉ, Gabriele, 37603 Holzminden, DE
HEPPERLE, Jens, 50668 Köln, DE
KEMPKES, Hartwig, 51766 Engelskirchen, DE
LETMATHE, Claudia, 51467 Bergisch Gladbach, DE

A61Q 11/00 → (51) ***A23L 1/00***
A61Q 17/04 → (51) ***A61K 8/34***
A61Q 19/00 → (51) ***A61K 8/34***
A61Q 19/00 → (51) ***A61K 8/37***
A61Q 19/00 → (51) ***A61K 8/39***
A61Q 19/08 → (51) ***A61K 8/25***
A61Q 19/10 → (51) ***A61K 8/64***

(51) ***A62B 7/10*** (11) **2 205 321 A2***
A62B 23/02
(25) En (26) En
(21) 08837258.6 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077786 26.09.2008
(87) WO 2009/048748 2009/16 16.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 09.10.2007 US 978431 P
(54) • *ATEMGERÄT MIT FILTERMASKE MIT IN DEN MASKENKÖRPER EINGEFORMTEM NASENCLIP*

- *FILTERING FACE-PIECE RESPIRATOR HAVING NOSE CLIP MOLDED INTO THE MASK BODY*
- *RESPIRATEUR FACIAL FILTRANT COMPORTANT UNE ATTACHE DE NEZ MOULÉE DANS LE MASQUE*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) DAUGAARD, Dwayne D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
STEPAN, Daniel J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GEBREWOLD, Yonas, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
DOMROESE, Michael K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BEHYMER, Lance E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Towlson, Samantha Jayne, 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

---

(51) ***A62B 9/00*** (11) **2 205 322 A1***
A61M 16/12 ***B63C 11/24***
(25) En (26) En
(21) 08843430.3 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/051229 29.10.2008
(87) WO 2009/058081 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 742 P
29.10.2007 US 741 P
(54) • *SAUERSTOFFSTEUERUNG IN ATEMGERÄTEN*
• *OXYGEN CONTROL IN BREATHING APPARATUS*
• *RÉGULATION DE L'OXYGÈNE DANS UN APPAREIL RESPIRATOIRE*
(71) Poseidon Diving Systems, Åkeredsvägen 6 Box 3050, 421 08 Västra Frölunda, SE
(72) STONE, William C, Del Valle Texas 78617, US
JONES, Nigel, New Market Maryland 21774-6262, US
SJÖBLOM, Kurt, S-440 30 Marstrand, SE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

---

(51) ***A62B 9/00*** (11) **2 205 323 A1***
A61M 16/12 ***B63C 11/24***
(25) En (26) En
(21) 08845298.2 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/051231 29.10.2008
(87) WO 2009/058083 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 741 P
29.10.2007 US 742 P
(54) • *SELBSTKALIBRIERUNG/-VALIDIERUNG EINES SAUERSTOFFSENSORS IN ATEMGERÄTEN*
• *AUTO CALIBRATION / VALIDATION OF OXYGEN SENSOR IN BREATHING APPARATUS*
• *AUTOCALIBRATION/VALIDATION DE CAPTEUR D'OXYGÈNE DANS UN APPAREIL DE RESPIRATION*
(71) Poseidon Diving Systems, Åkeredsvägen 6 Box 3050, 421 08 Västra Frölunda, SE
(72) STONE, William C, Del Valle Texas 78617, US
JONES, Nigel, New Market Maryland 21774-6262, US
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

A62B 9/02 → (51) ***A62B 18/10***

A62B 17/00 → (51) ***A41D 19/015***

---

(51) ***A62B 18/10*** (11) **2 205 324 A1***
A62B 9/02
(25) En (26) En
(21) 08799083.4 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075076 03.09.2008
(87) WO 2009/045674 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 977699 P
(54) • *ATEMGERÄT-STRÖMUNGSSTEUERUNGSGERÄT UND - VERFAHREN*
• *RESPIRATOR FLOW CONTROL APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'ÉCOULEMENT POUR RESPIRATEUR*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) WALKER, Garry J., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
CURRAN, Desmond T., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
FERNANDES, Mark A.J., Warwick Berkshire CV34 4AB, GB
(74) Asmussen, Arnold, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A62B 23/02 → (51) ***A62B 7/10***

---

(51) ***A62C 13/66*** (11) **2 205 325 A1***
A62C 35/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 08845284.2 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064689 29.10.2008
(87) WO 2009/056574 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 FR 0758697
28.03.2008 FR 0801687
03.10.2008 FR 0805467
(54) • *FLUIDAUSSTOSSVORRICHTUNG MIT VERBESSERTER DICHTHEIT*
• *FLUID EJECTION DEVICE WITH ENHANCED LEAKTIGHTNESS*
• *DISPOSITIF D'EJECTION D'UN FLUIDE A ETANCHEITE RENFORCEE*
(71) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) FABRE, Christian, F-31170 Tournefeuille, FR
BIGNOLAIS, Alain, F-31490 Leguevin, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

---

(51) ***A62C 35/00*** (11) **2 205 326 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 08845187.7 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FI 2008/050606 28.10.2008
(87) WO 2009/056677 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 FI 20075762
(54) • *FEUERLÖSCHVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *FIRE-EXTINGUISHING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'EXTINCTION D'INCENDIE*
(71) Marioff Corporation Oy, Virnatie 3, 01300 Vantaa, FI
(72) SUNDHOLM, Göran, FI-04310 Tuusula, FI
(74) Laine, Terho Tapio, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

---

(51) ***A62C 35/02*** (11) **2 205 327 A1***
A62C 35/68 ***A62C 39/00***
(25) En (26) En
(21) 07824369.8 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/004125 29.10.2007
(87) WO 2009/056780 2009/19 07.05.2009
(54) • *BRANDBEKÄMPFUNGSSYSTEM MIT GEFRIERSCHUTZ*
• *FIRE SUPPRESSION SYSTEM WITH FREEZE PROTECTION*
• *SYSTÈME ANTI-INCENDIE AVEC PROTECTION CONTRE LE GEL*
(71) Kidde IP Holdings Limited, Mathisen Way Poyle Road Colnbrook, Slough SL3 0HB, GB
(72) LADE, Robert, J., Buckinghamshire SL7 2LF, GB
DUNSTER, Robert, G., Berkshire SL1 6ER, GB
(74) Chiva, Andrew Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A62C 35/02 → (51) ***A62C 13/66***

A62C 35/68 → (51) ***A62C 35/02***

A62C 39/00 → (51) ***A62C 35/02***

---

(51) ***A63B 21/06*** (11) **2 205 328 A1***
A63B 23/04
(25) En (26) En
(21) 08841942.9 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002832 22.10.2008
(87) WO 2009/053821 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 IT BO20070709
(54) • *MASCHINE ZUR GYMNASTIK UND REHABILITATION*
• *GYMNIC AND REHABILITATIVE MACHINE*
• *MACHINE DE GYMNASTIQUE ET DE RÉÉDUCATION*
(71) Polymed S.r.l., Via B. Cellini, 18, 50020 Sambuca (Firenze), IT
Betti, Giovanni, Via Fiesolana, 22, 50122 Firenze, IT
Piga, Roberto, Via di Mugnana 16, 50027 Chiocchio Greve in Chianti (FI), IT
(72) BETTI, Giovanni, I-50122 Firenze, IT
PIGA, Roberto, I-50027 Chiocchio Greve in Chianti (FI), IT
BENOCCI, Marco, 53035 Badesse - Monteriggioni (SI), IT
BENOCCI, Sergio, 50131 Firenze, IT
(74) Barberi, Vittorio, Studio Brevetti Barberi S.r.l. Viale Europa, 101, 50126 Firenze, IT

A63B 23/02 → (51) ***A61B 5/11***

A63B 23/04 → (51) ***A63B 21/06***

A63B 49/00 → (51) ***A63B 49/02***

(51) ***A63B 49/02*** (11) **2 205 329 A2***
A63B 49/00 ***A63B 49/08***
A63B 49/10 ***A63B 49/14***
A63B 53/04 ***A63B 53/08***
A63B 53/10 ***A63B 53/12***
A63B 53/14 ***A63B 59/00***
A63B 59/18
(25) En (26) En
(21) 08848836.6 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/003877 23.10.2008
(87) WO 2009/063332 2009/21 22.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 24.10.2007 US 960985 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DEN EINSATZ VON DILATANTEN MATERIALIEN BEI SPORTPRODUKTEN*
• *SYSTEM AND METHOD OF USING SHEAR THICKENING MATERIALS IN SPORTS PRODUCTS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE MATÉRIAUX D'ÉPAISSISSEMENT PAR CISAILLEMENT DANS DES PRODUITS DE SPORTS*
(71) Head Technology GmbH, Wuhrkopfweg 1, 6921 Kennelbach, AT
(72) LAMMER, Herfried, 9300 St Veit, AT
ROSENKRANZ, Harald, 6923 Lauterach, AT
KOTZE, Johan, 6922 Wolfurt, AT
SCHWENGER, Ralf, 88171 Weiler im Allgau, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A63B 49/08 → (51) ***A63B 49/02***

A63B 49/10 → (51) ***A63B 49/02***

A63B 49/14 → (51) ***A63B 49/02***

A63B 53/04 → (51) ***A63B 49/02***

A63B 53/08 → (51) ***A63B 49/02***

A63B 53/10 → (51) ***A63B 49/02***

A63B 53/12 → (51) ***A63B 49/02***

A63B 53/14 → (51) ***A63B 49/02***

A63B 59/00 → (51) ***A63B 49/02***

A63B 59/18 → (51) ***A63B 49/02***

A63B 69/02 → (51) ***A63B 71/06***

(51) ***A63B 71/06*** (11) **2 205 330 A1***
A63B 69/02 ***G01L 1/00***
G01P 15/00
(25) Fi (26) En
(21) 08843789.2 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FI 2008/050624 31.10.2008
(87) WO 2009/056688 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 FI 20075775
(54) • *SYSTEM FÜR SPORTAKTIVITÄTEN*
• *SYSTEM FOR SPORTS ACTIVITY*
• *SYSTÈME POUR ACTIVITÉS SPORTIVES*
(71) A4SP Technologies Oy, Keilaranta 19 D, 02150 Espoo, FI
(72) SALMI, Timo, FI-01690 Vantaa, FI
SALMI, Tomi, FI-01690 Vantaa, FI
JYLHÄ, Antti, FI-00500 Helsinki, FI
VÄLIMÄKI, Vesa, FI-02160 Espoo, FI
ERKUT, Cumhur, FI-00200 Helsinki, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster OY AB P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

(51) ***A63C 5/00*** (11) **2 205 331 A1***
(25) En (26) En
(21) 08830538.8 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010598 10.09.2008
(87) WO 2009/035620 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 US 900302
17.04.2008 US 105189
(54) • *SNOWBOARD MIT EINZIEHBARER BREMSVORRICHTUNG*
• *SNOWBOARD WITH RETRACTABLE BRAKING DEVICE*
• *PLANCHE À NEIGE AVEC DISPOSITIF DE FREINAGE RÉTRACTABLE*
(71) Wasserman, Randall T., 9483 Camino Ruiz, Suite C, San Diego, CA 92126, US
(72) Wasserman, Randall T., San Diego, CA 92126, US
(74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

(51) ***A63F 3/06*** (11) **2 205 332 A1***
A63F 3/08
(25) En (26) En
(21) 08783068.3 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/001348 10.09.2008
(87) WO 2009/033222 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 AU 2007904938
03.03.2008 AU 2008100204
03.03.2008 AU 2008100206
03.03.2008 AU 2008100207
03.03.2008 AU 2008100208
03.03.2008 AU 2008100209
02.04.2008 AU 2008901580
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON SPIELAKTIVITÄTEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING GAMING ACTIVITIES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FOURNIR DES ACTIVITÉS DE JEU*
(71) SRG Enterprizes Pty Limited, 1601/1 Kings Cross Road, Rushcutters Bay, NSW 2011, AU
(72) AMOUR, Marc, Rushcutters Bay, NSW 2011, AU
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

A63F 3/08 → (51) ***A63F 3/06***

A63H 11/00 → (51) ***A63H 30/04***

(51) ***A63H 30/04*** (11) **2 205 333 A1***
A63H 11/00
(25) En (26) En
(21) 08807749.0 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053836 22.09.2008
(87) WO 2009/037678 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 ZA 200708415
(54) • *SYSTEM ZUR STEUERUNG VON HALBAUTONOMEN ROBOTERN IN INTERAKTIVEN ROBOTERSPIELEN*
• *SYSTEM TO CONTROL SEMI-AUTONOMOUS ROBOTS IN INTERACTIVE ROBOT GAMING*
• *SYSTÈME PERMETTANT DE COMMANDER DES ROBOTS SEMI-AUTONOMES DANS UN JEU FAISANT INTERVENIR UN OU PLUSIEURS ROBOTS INTERACTIFS*
(71) Robonica (Proprietary) Limited, Unit 1 Manhattan Office Park 16 Pieter Street, 0157 Highveld Techno Park, ZA
(72) KUNNEKE, Christian, 0081 Pretoria, ZA
POOLMAN, Johannes Petrus Jacobus, 0181 Pretoria, ZA
CORDIER, Jozef Hendrik Willem, 0157 Centurion, ZA
COETSEE, Leon, 0001 Pretoria, ZA
FOUCHÉ, Willem Jacobus, 0157 Centurion, ZA
(74) Croston, David, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) ***A63H 30/04*** (11) **2 205 334 A1***
A63H 11/00
(25) En (26) En
(21) 08807750.8 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053837 22.09.2008
(87) WO 2009/037679 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 ZA 200708415
(54) • *INFORMATIONSANZEIGE IN EINEM MOBILSPIELZEUGSPIELSYSTEM*
• *DISPLAY OF INFORMATION IN A MOBILE TOY GAMING SYSTEM*
• *AFFICHAGE D'INFORMATIONS DANS UN SYSTÈME DE JEU COMPORTANT UN JOUET MOBILE*
(71) Robonica (Proprietary) Limited, Unit 1 Manhattan Office Park 16 Pieter Street, 0157 Highveld Techno Park, ZA
(72) KUNNEKE, Christian, 0081 Pretoria, ZA
POOLMAN, Johannes Petrus Jacobus, 0181 Pretoria, ZA
CORDIER, Jozef Hendrik Willem, 0157 Centurion, ZA
COETSEE, Leon, 0001 Pretoria, ZA
FOUCHÉ, Willem Jacobus, 0157 Centurion, ZA
(74) Croston, David, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) ***B01D 1/00*** (11) **2 205 335 A1***
(25) En (26) En
(21) 08797383.0 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/072490 07.08.2008
(87) WO 2009/026005 2009/09 26.02.2009
(30) 22.08.2007 US 892361
(54) • *ENERGIEVERWALTUNGSSYSTEM FÜR MEMBRANTRENNVORRICHTUNG*

- *ENERGY MANAGEMENT SYSTEM FOR MEMBRANE SEPARATION DEVICE*
- *SYSTÈME DE GESTION D'ÉNERGIE POUR DISPOSITIF DE SÉPARATION DE MEMBRANE*

(71) Flair Corporation, 4647 S. W. 40th Avneue, Ocala, FL 34474, US
(72) THELEN, John, E., Ocala, FL 34476, US
(74) Nguyen, Dominique, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***B01D 1/18*** ***F26B 17/14*** (11) **2 205 336 A1***
(25) En (26) En
(21) 08834574.9 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/051065 24.09.2008
(87) WO 2009/041900 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 974501 P
(54)
- *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TROCKENEN FORMULIERUNGEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING DRY FORMULATIONS*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FORMULATIONS SÈCHES*

(71) Inhalation Sciences Sweden AB, Karolinska Institutet Science Park Fogdevreten 2B, 171 77 Stockholm, SE
(72) GERDE, Per, S-SE-610 75 Västerljung, SE
(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

B01D 3/34 → (51) ***C02F 1/14***

B01D 5/00 → (51) ***C02F 1/14***

B01D 11/00 → (51) ***C10J 3/00***

B01D 29/01 → (51) ***A47L 15/42***

B01D 29/11 → (51) ***A47L 15/42***

B01D 29/52 → (51) ***A47L 15/42***

B01D 29/66 → (51) ***A47L 15/42***

B01D 29/70 → (51) ***A47L 15/42***

B01D 45/12 → (51) ***B04B 5/10***

---

(51) ***B01D 46/42*** (11) **2 205 337 A1***
(25) En (26) En
(21) 08834508.7 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011085 25.09.2008
(87) WO 2009/042161 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 US 960423 P
(54)
- *GITTERKORB FÜR EINEN FILTERBEUTEL*
- *WIRE CAGE FOR A FILTER BAG*
- *CAGE GRILLAGÉE POUR SAC FILTRANT*

(71) Peshina, William F., 13450 York Delta Drive North Royalton, OH 44133, US
(72) Peshina, William F., 13450 York Delta Drive North Royalton, OH 44133, US
(74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

B01D 53/00 → (51) ***C10J 3/00***

---

(51) ***B01D 53/02*** ***B01D 53/86*** (11) **2 205 338 A2***
(25) En (26) En
(21) 08795631.4 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010155 27.08.2008
(87) WO 2009/032129 2009/11 12.03.2009
(88) 30.04.2009
(30) 29.08.2007 US 966657 P
(54)
- *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON TOXISCHEN METALLEN AUS EINEM FLUIDSTROM*
- *PROCESS FOR REMOVING TOXIC METALS FROM A FLUID STREAM*
- *PROCÉDÉ POUR RETIRER LES MÉTAUX TOXIQUES D'UN FLUX DE LIQUIDE*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) GADKAREE, Kishor P, Painted Post, new York 14870, US
JOHNSON, Benedict Y, Horseheads, New York 14845, US
KUANG, Peiqiong Q, Horseheads, New York 14870, US
LIU, Anbo, Painted Post, New York 14870, US
(74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B01D 53/04 → (51) ***B01D 53/26***

---

(51) ***B01D 53/26*** ***B01D 53/04*** (11) **2 205 339 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806584.2 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003452 13.10.2008
(87) WO 2009/047530 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 GB 0719917
(54)
- *REGENERATIVE ADSORPTIONSGASTROCKNUNGSVORRICHTUNG*
- *REGENERATIVE ADSORPTION GAS DRYER*
- *SÉCHOIR DE GAZ PAR ADSORPTION RÉGÉNÉRATIVE*

(71) Walker Filtration Limited, Spire Road, Glover East, Washington, Tyne & Wear NE37 3ES, GB
(72) WALKER, Brian, Washington, Tyne And Wear NE37 3ES, GB
CARNEY, Peter, Washington, Tyne And Wear NE37 3ES, GB
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***B01D 53/26*** (11) **2 205 340 A1***
(25) NI (26) En
(21) 08835231.5 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) BE 2008/000074 29.09.2008
(87) WO 2009/043123 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 BE 200700479
(54)
- *VERFAHREN ZUM TROCKNEN EINES KOMPRIMIERTEN GASES*
- *METHOD FOR DRYING A COMPRESSED GAS*
- *PROCEDE DE SECHAGE DE GAZ COMPRIME*

(71) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap, Boomsesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE
(72) HUBERLAND, Filip, Gustaaf, M., B-2570 DUFFEL, BE
MAES, Wouter, B-2800 Mechelen, BE
NIEUWENHUIZE, Edouard, 4562 AW Hulst, NL
CEYSSENS, Tim, B-1982 Zemst, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

B01D 53/34 → (51) ***B01F 3/04***

---

(51) ***B01D 53/62*** (11) **2 205 341 A2***
(25) En (26) En
(21) 08831664.1 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077122 19.09.2008
(87) WO 2009/039445 2009/13 26.03.2009
(88) 17.12.2009
(30) 20.09.2007 US 973948 P
29.02.2008 US 32802
03.03.2008 US 33298
(54)
- *ENTFERNUNG VON KOHLENDIOXID AUS ABGASSTRÖMEN DURCH GLEICHZEITIGE BILDUNG VON CARBONAT- UND/ODER BICARBONATMINERALIEN*
- *REMOVING CARBON DIOXIDE FROM WASTE GAS STREAMS THROUGH CO-GENERATION OF CARBONATE AND/OR BICARBONATE MINERALS*
- *ELIMINATION DU DIOXYDE DE CARBONE DE COURANTS DE DÉCHETS PAR COGÉNÉRATION DE CARBONATES ET/OU BICARBONATES*

(71) Skyonic Corporation, 1221 South MoPac Expressway Suite 340, Austin, TX 78746, US
(72) JONES, Joe, David, Austin TX 78746, US
ST. ANGELO, David, Austin TX 78746, US
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

B01D 53/86 → (51) ***B01D 53/02***

B01D 53/92 → (51) ***B01F 3/04***

B01D 53/94 → (51) ***B01F 3/04***

B01D 59/20 → (51) ***G21F 1/12***

---

(51) ***B01D 59/44*** (11) **2 205 342 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836627.3 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078604 02.10.2008
(87) WO 2009/046204 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 976923 P
05.08.2008 US 186381
05.08.2008 US 186395
(54)
- *ERZEUGUNG UND VERWENDUNG VON ISOTOPENMUSTERN BEIM MASSENSPEKTROMETRISCHEN PHÄNOTYPENVERGLEICH VON ORGANISMEN*
- *GENERATION AND USE OF ISOTOPIC PATTERNS IN MASS SPECTRAL PHENOTYPIC COMPARISON OF ORGANISMS*

- *GÉNÉRATION ET UTILISATION DE MOTIFS ISOTOPIQUES DANS LE CADRE DE LA COMPARAISON PHÉNOTYPIQUE D'ORGANISMES PAR SPECTROSCOPIE DE MASSE*

(71) Metabolic Analyses, Inc., 672 Edwards Ridge Road, Chapel Hill, NC 27517, US
(72) BEECHER, Christopher, William, Ward, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Fisher, Adrian John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***B01D 61/14*** ***B01D 63/10*** ***B01D 65/08*** (11) **2 205 343 A2*** ***B01D 65/02***
(25) En (26) En
(21) 08831010.7 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/010737 12.09.2008
(87) WO 2009/035700 2009/12 19.03.2009
(88) 30.04.2009
(30) 12.09.2007 US 971769 P
(54) • *FILTRATION MIT STEUERUNG DES INTERNEN FOULINGS*
• *FILTRATION WITH INTERNAL FOULING CONTROL*
• *FILTRATION AVEC CONTRÔLE DE L'ENCRASSEMENT INTERNE*
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) BECKER, Nathaniel T., Palo Alto, California 94304, US
BRAUN, Ryszard, Palo Alto, California 94304, US
CHRISTENSEN, Robert I., Palo Alto, California 94304, US
EKBOM, Stefan, Palo Alto, California 94304, US
FONG, Robin, Palo Alto, California 94304, US
SCHULER, Alexandra, Palo Alto, California 94304, US
(74) Kremer, Simon Mark, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 61/36 → (51) ***C02F 1/14***

---

(51) ***B01D 63/02*** ***B01D 63/04*** (11) **2 205 344 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843823.9 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/000220 07.10.2008
(87) WO 2009/057997 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 NL 1034617
(54) • *MEMBRANENHALTER*
• *MEMBRANE HOLDER*
• *PORTE-MEMBRANE*
(71) Demand Holding B.V., Fuutweg 17, 7442 CL Nijverdal, NL
(72) BERENDS, Hendrik, Johan, Ferdinand, NL-7443 LX Nijverdal, NL
(74) de Lange, Hendrik Cornelis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, NL-2517 GK Den Haag, NL

B01D 63/04 → (51) ***B01D 63/02***

B01D 63/10 → (51) ***B01D 61/14***

B01D 65/02 → (51) ***B01D 61/14***

B01D 65/04 → (51) ***C02F 1/14***

B01D 65/08 → (51) ***B01D 61/14***

---

(51) ***B01F 3/04*** ***B01F 5/04*** ***B01F 15/00*** ***B01D 53/92*** ***F01N 3/28*** (11) **2 205 345 A1*** ***B01F 5/06*** ***B01D 53/34*** ***B01D 53/94***
(25) De (26) De
(21) 08839941.5 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008436 07.10.2008
(87) WO 2009/049790 2009/17 23.04.2009
(30) 09.10.2007 DE 102007048558
(54) • *STATISCHER MISCHER FÜR EINE ABGASANLAGE EINES BRENNKRAFTMASCHINENBETRIEBENEN FAHRZEUGS, INSBESONDERE KRAFTFAHRZEUGS*
• *STATIC MIXER FOR AN EXHAUST GAS SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE-DRIVEN VEHICLE, IN PARTICULAR MOTOR VEHICLE*
• *MÉLANGEUR STATIQUE POUR SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT D'UN VÉHICULE ENTRAÎNÉ PAR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE, EN PARTICULIER D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
Tenneco Emmission Control Europe, Luitpoldstr. 83, 67477 Edenkoben, DE
(72) PETERS, Axel, 85354 Freising, DE
BUDER, Marko, 85049 Ingolstadt, DE
GERDON, Stefan, 76863 Hayna, DE
KOHRS, Stefan, 67433 Neustadt, DE
DOLL, Manfred, 67435 Neustadt, DE
(74) Krah, Annette, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B01F 5/04 → (51) ***B01F 3/04***

B01F 5/06 → (51) ***B01F 3/04***

B01F 7/16 → (51) ***B65D 30/20***

---

(51) ***B01F 9/00*** ***B01F 9/06*** (11) **2 205 346 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08843232.3 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051786 02.10.2008
(87) WO 2009/053585 2009/18 30.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 04.10.2007 FR 0758069
(54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VERARBEITUNG VON HAUSHALTSABFÄLLEN*
• *HOUSEHOLD WASTE PROCESSING DEVICE AND SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET SYSTEME DE TRAITEMENT DES ORDURES MENAGERES*
(71) Valorom, 4, rue Marivaux, 75002 Paris, FR
(72) MAZON, Michel, F-47130 Bazens, FR
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 2, place d'Estienne d'Orves, 75009 Paris, FR

B01F 9/06 → (51) ***B01F 9/00***

B01F 15/00 → (51) ***B01F 3/04***

B01F 15/00 → (51) ***B65D 30/20***

B01F 15/02 → (51) ***B29C 47/10***

B01F 17/00 → (51) ***A61K 8/39***

B01F 17/00 → (51) ***C08F 2/32***

B01F 17/36 → (51) ***A61K 8/37***

B01J 2/02 → (51) ***A61K 9/16***

B01J 2/06 → (51) ***A61K 9/16***

B01J 2/08 → (51) ***A61K 9/16***

B01J 2/18 → (51) ***A61K 9/16***

---

(51) ***B01J 3/00*** ***B01J 3/03*** ***C23C 14/56*** (11) **2 205 347 A1*** ***C23C 14/54*** ***B01J 19/22***
(25) De (26) De
(21) 08839183.4 (22) 11.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010773 11.10.2008
(87) WO 2009/049921 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 DE 102007049669
(54) • *SCHLEUSENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÖFFNEN DER SCHLEUSENVORRICHTUNG*
• *LOCK DEVICE AND METHOD FOR OPENING THE LOCK DEVICE*
• *SYSTÈME DE SAS ET PROCÉDÉ POUR OUVRIR UN SYSTÈME DE SAS*
(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) BEHRENS, Holger, 40699 Erkrath, DE
SOHL, Ralf-Hartmut, 42699 Solingen, DE
KÜMMEL, Lutz, 41363 Jüchen, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

B01J 3/03 → (51) ***B01J 3/00***

B01J 3/08 → (51) ***C01B 13/32***

---

(51) ***B01J 8/00*** ***B01J 8/04*** (11) **2 205 348 A1***
(25) De (26) De
(21) 08844439.3 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064412 24.10.2008
(87) WO 2009/056488 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 EP 07119591
(54) • *HORIZONTALER REAKTOR ZUR UMSETZUNG EINES FLUIDEN EDUKTSTROMES MIT EINEM FLUIDEN OXIDATORSTROM IN GEGENWART EINES FESTSTOFFKATALYSATORS*
• *HORIZONTAL REACTOR FOR REACTING A FLUID EDUCT STREAM WITH A FLUID OXIDANT STREAM IN THE PRESENCE OF A SOLID CATALYST*
• *RÉACTEUR HORIZONTAL POUR TRANSFORMER UN COURANT D'ÉDUIT FLUIDE AVEC UN COURANT D'OXYDATION FLUIDE EN PRÉSENCE D'UN CATALYSEUR SOLIDE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) OLBERT, Gerhard, 69221 Dossenheim, DE
CORR, Franz, 67067 Ludwigshafen, DE
CRONE, Sven, 67117 Limburgerhof, DE

(74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Eastsite One, Seckenheimer Landstrasse 4 68163 Mannheim, DE

B01J 8/04 → (51) ***B01J 8/00***

B01J 19/02 → (51) ***B22D 35/04***

B01J 19/22 → (51) ***B01J 3/00***

(51) ***B01J 19/24*** ***C01B 3/04*** (11) **2 205 349 A2***
(25) En (26) En
(21) 08840173.2 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003475 14.10.2008
(87) WO 2009/050443 2009/17 23.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 16.10.2007 GB 0720174
16.10.2007 GB 0720173
16.10.2007 GB 0720171
09.10.2008 GB 0818451
(54) • *WASSERSTOFFGENERATOR*
• *HYDROGEN GENERATOR*
• *GÉNÉRATEURS D'HYDROGÈNE AMÉLIORÉS*
(71) QINETIQ LIMITED, 85 Buckingham Gate London SW1E 6PD, GB
(72) SCATTERGOOD, Darren, Paul, Hampshire PO12 2AG, GB
MANTON, Graham, Kent TN14 7BP, GB
FLEGG, Gareth, Thomas, Surrey SM6 9DH, GB
CHURTON, Robert, John, Vere, Hampshire PO12 2AG, GB
BARNES, Philip, Nicholas, Hampshire PO12 2AG, GB
SLEE, William, Ranulf, Hampshire PO12 2AG, GB
(74) Lowther, Deborah Jane, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

B01J 20/02 → (51) ***C12N 1/02***

B01J 20/06 → (51) ***C12N 1/02***

B01J 20/14 → (51) ***C12N 1/02***

(51) ***B01J 21/06*** ***B01J 23/26*** ***B01J 37/08*** ***C08F 4/24*** ***B01J 35/10*** (11) **2 205 350 A2*** ***B01J 37/02*** ***C08F 4/18*** ***C08F 10/00***
(25) En (26) En
(21) 08833791.0 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011068 24.09.2008
(87) WO 2009/042149 2009/14 02.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 26.09.2007 US 862014
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYMERISATIONSKATALYSATORS*
• *METHODS OF PREPARING A POLYMERIZATION CATALYST*
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION D'UN CATALYSEUR DE POLYMÉRISATION*
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
Collins, Kathy S., 3915 Silverlake Drive, Bartlesville OK 74006, US
McDaniel, Max P., 1601 Melmart Drive, Bartlesville OK 74006, US
(72) COLLINS, Kathy S., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
MCDANIEL, Max P., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
(74) Simpson, Mark Geoffrey, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B01J 23/00 → (51) ***B01J 23/83***

B01J 23/02 → (51) ***B01J 31/02***

(51) ***B01J 23/16*** (11) **2 205 351 A2***
(25) En (26) En
(21) 08846193.4 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081581 29.10.2008
(87) WO 2009/058861 2009/19 07.05.2009
(88) 27.08.2009
(30) 31.10.2007 US 933085
31.10.2007 US 984290 P
31.10.2007 US 984323 P
29.10.2008 US 260379
(54) • *HYDROPROCESSING-VOLLKATALYSATOR UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *HYDROPROCESSING BULK CATALYST AND USES THEREOF*
• *CATALYSEUR EN VRAC POUR L'HYDROTRAITEMENT ET SES UTILISATIONS*
(71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) BRAIT, Axel, San Rafael CA 94901, US
KUPERMAN, Alexander E., Orinda CA 94563, US
LOPEZ, Jaime, Benicia CA 94510, US
MIRONOV, Oleg, Hercules CA 94547, US
REYNOLDS, Bruce, Martinez CA 94552, US
CHEN, Kaidong, Albany CA 94706, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB

B01J 23/26 → (51) ***B01J 21/06***

(51) ***B01J 23/83*** ***B01J 23/00*** (11) **2 205 352 A1*** ***C01B 21/26***
(25) En (26) En
(21) 08842642.4 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NO 2008/000374 23.10.2008
(87) WO 2009/054728 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 NO 20075402
(54) • *KATALYSATOR ZUR HERSTELLUNG VON STICKSTOFFMONOXID*
• *CATALYST FOR PRODUCTION OF NITRIC OXIDE*
• *CATALYSEUR DE PRODUCTION DE MONOXYDE D'AZOTE*
(71) YARA International ASA, P.O. Box 2464 Solli, 0202 Oslo, NO
(72) WALLER, David, N-3931 Porsgrunn, NO
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

(51) ***B01J 27/198*** ***C07C 51/215*** (11) **2 205 353 A2*** ***C07C 51/25***
(25) En (26) En
(21) 08841187.1 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080681 22.10.2008
(87) WO 2009/055406 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 US 981598 P
(54) • *VERBESSERTER OXIDIERUNGSKATALYSATOR ZUR HERSTELLUNG VON MALEINSÄUREANHYDRID*
• *IMPROVED OXIDATION CATALYST FOR MALEIC ANHYDRIDE PRODUCTION*
• *CATALYSEUR D'OXYDATION AMÉLIORÉ POUR LA PRODUCTION D'ANHYDRIDE MALÉIQUE*
(71) Huntsman Petrochemical LLC, 10003 Woodloch Forest Drive, The Woodlands, TX 77380, US
(72) SHAN, Zhiping, The Woodlands TX 77382, US
(74) Van Steenlandt, Wim August Maria, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

B01J 29/04 → (51) ***C01B 39/00***

B01J 31/00 → (51) ***C08F 4/02***

(51) ***B01J 31/02*** ***B01J 23/02*** ***C07C 67/03*** (11) **2 205 354 A1*** ***C04B 28/04***
(25) En (26) En
(21) 08844882.4 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012309 30.10.2008
(87) WO 2009/058324 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 983875 P
16.05.2008 US 121918
(54) • *FESTSTOFFKATALYSATORSYSTEM ZUR BIODIESELHERSTELLUNG*
• *SOLID CATALYST SYSTEM FOR BIODIESEL PRODUCTION*
• *SYSTÈME CATALYTIQUE SOLIDE POUR LA PRODUCTION DE BIOCARBURANT*
(71) Iowa State University Research Foundation, Inc., 310 Lab of Mechanics, Ames, IA 50011-2131, US
Claytec, Inc., 5901 West Sleepy Hollow, East Lansing, MI 48823, US
(72) LIN, Victor Shang-yi, Ames Iowa 50014, US
CAI, Yang, Ames Iowa 50014, US
KERN, Carla, Ames Iowa 50010, US
DULEBOHN, Joel I., Lansing Michigan 48917-2205, US
NIEWEG, Jennifer A., Ames Iowa 50010, US
(74) Lucas, Phillip Brian, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

B01J 31/22 → (51) ***C07F 15/00***

B01J 35/00 → (51) ***C09C 1/36***

B01J 35/10 → (51) ***B01J 21/06***

B01J 37/02 → (51) ***B01J 21/06***

B01J 37/08 → (51) ***B01J 21/06***

(51) ***B01L 3/00*** ***G01N 33/50*** (11) **2 205 355 A2***
(25) De (26) De
(21) 08845028.3 (22) 31.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009219 31.10.2008
(87) WO 2009/056340 2009/19 07.05.2009
(88) 05.11.2009
(30) 31.10.2007 EP 07021342
(54) • *VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS VON BESTANDTEILEN IN EINEM FLUID*
• *DEVICE FOR THE DETECTION OF COMPONENTS IN A FLUID*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE CONSTITUANTS DANS UN LIQUIDE*
(71) Leukocare AG, Baierbrunner Strasse 25, 81379 München, DE
(72) MARGRAF, Stefan, 60318 Frankfurt/Main, DE
SCHOLZ, Martin, 61440 Oberursel, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***B01L 3/00*** (11) **2 205 356 A1***
B81C 1/00
(25) En (26) En
(21) 08837001.0 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) HU 2008/000117 10.10.2008
(87) WO 2009/047573 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 HU 0700670
(54) • *MIKROFLUIDISCHER KANAL, VERFAHREN ZU SEINER IMPLEMENTIERUNG UND MIKROFLUIDISCHES SYSTEM MIT DERARTIGEM KANAL*
• *MICROFLUIDIC CHANNEL, METHOD FOR ITS IMPLEMENTATION, AND MICROFLUIDIC SYSTEM CONTAINING SAID CHANNEL*
• *CANAL MICROFLUIDIQUE, SON PROCÉDÉ DE MISE EN UVRE ET SYSTÈME MICROFLUIDIQUE CONTENANT LEDIT CANAL*
(71) Budapesti Müszaki Es Gazdasagtudomanyi Egyetem, Müegyetem rkp. 3, 1111 Budapest, HU
(72) SÁNTHA, Hunor, H-2600 Vác, HU
HARSÁNYI, Gábor, H-1158 Budapest, HU
STUBÁN, Norbert, Géza, H-8226 Alsóörs, HU
(74) Mészaros, Katalin, Budapatent Patent and Trademark Attorneys Ltd. P.O.Box 49, 1301 Budapest, HU

---

(51) ***B01L 3/00*** (11) **2 205 357 A1***
G01N 33/543
(25) En (26) En
(21) 07823995.1 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003738 02.10.2007
(87) WO 2009/044088 2009/15 09.04.2009
(54) • *TESTVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *ASSAY DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DOSAGE*
(71) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH
(72) DILLEEN, John, William, Clackmannanshire FK10 2BA, GB
LOWE, Phillip, Tullibody FK10 2FB, GB
POLWART, Ruth, Clackmannanshire FK10 4HJ, GB
HAY, Jennifer, Rachel, Glasgow G3 7TH, GB
MARQUORDT, Claus, Edinburgh EH5 3AA, GB
KEATCH, Steven, Alexander, Edinburgh EH9 1JG, GB
HOWELL, Steven, Perthshire PH6 2NG, GB
THOMSON, Alan, Kenneth, Stirling FK9 4NF, GB
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01L 3/00 → (51) ***G01N 21/03***

---

(51) ***B01L 3/02*** (11) **2 205 358 A1***
G01N 35/10
(25) En (26) En
(21) 08799368.9 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/075730 09.09.2008
(87) WO 2009/035981 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 US 971014 P
(54) • *ANSAUGEN UND ABGABE KLEINER FLÜSSIGKEITSVOLUMEN*
• *ASPIRATING AND DISPENSING SMALL VOLUMES OF LIQUIDS*
• *ASPIRATION ET DISTRIBUTION DE PETITS VOLUMES DE LIQUIDES*
(71) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14626, US
(72) JONES, Robert Seth, Rochester, New York 14616, US
DING, Zhong, Pittsford, New York 14534, US
HEAVNER, Dave, Fairport, New York 14450, US
JAKUBOWICZ, Raymond, Rush, New York 14543, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B01L 3/02 → (51) ***A61M 5/34***

---

(51) ***B02C 17/22*** (11) **2 205 359 A1***
(25) En (26) En
(21) 08738389.9 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IN 2008/000194 27.03.2008
(87) WO 2009/050723 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 IN KO14282007
(54) • *VERBUNDMÜHLENAUSKLEIDUNG MIT STAHLPLATTIERUNG*
• *COMPOSITE STEEL CLADED MILL LINER*
• *BLINDAGE DE BROYEUR REVÊTU D'ACIER COMPOSITE*
(71) Tega Industries Limited, 147 New Alipore Block G, West Bengal 700 053 Kolkata, IN
(72) GHOSH, Somenath, West Bengal, IN
SENGUPTA, Koushik, West Bengal, IN
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcala, 35, 28014 Madrid, ES

B03C 1/01 → (51) ***B03C 1/28***

B03C 1/033 → (51) ***B03C 1/28***

---

(51) ***B03C 1/28*** (11) **2 205 360 A2***
B03C 1/033 ***B03C 1/01***
(25) En (26) En
(21) 08845381.6 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/054393 24.10.2008
(87) WO 2009/057022 2009/19 07.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 29.10.2007 EP 07119469
(54) • *SEPARATORSÄULE, SEPARATORSYSTEM, VERFAHREN ZUR FRAKTIONIERUNG MAGNETISCHER PARTIKEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SEPARATORSÄULE UND VERWENDUNG EINER SEPARATORSÄULE*
• *SEPARATOR COLUMN, SEPARATOR SYSTEM, METHOD OF FRACTIONATING MAGNETIC PARTICLES, METHOD OF MANUFACTURING A SEPARATOR COLUMN AND USE OF A SEPARATOR COLUMN*
• *COLONNE DE SÉPARATION, SYSTÈME DE SÉPARATION, PROCÉDÉ DE FRACTIONNEMENT DE PARTICULES MAGNÉTIQUES, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COLONNE DE SÉPARATION ET UTILISATION D'UNE COLONNE DE SÉPARATION*
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) MARKOV, Denis, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BOEVE, Hans, M., B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
GLEICH, Bernhard, NL-5656 AA Eindhoven, NL
WEIZENECKER, Juergen, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B04B 5/06 → (51) ***B04B 5/10***

---

(51) ***B04B 5/10*** (11) **2 205 361 A1***
B01D 45/12 ***B04B 5/06***
B04C 9/00
(25) En (26) En
(21) 08839909.2 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/000600 15.10.2008
(87) WO 2009/051545 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 SE 0702309
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TRENNEN VON PARTIKELN AUS EINEM FLUID*
• *DEVICE AND METHOD FOR SEPARATING PARTICLES OUT FROM A FLUID*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE SEPARATION DE PARTICULES PRESENTES DANS UN FLUIDE*
(71) Atlas Copco Drills Ab, 70191 Örebro, SE
(72) TUOMAS, Göran, S-703 62 Örebro, SE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

B04C 9/00 → (51) ***B04B 5/10***

---

(51) ***B05C 17/02*** (11) **2 205 362 A1***
B05C 21/00
(25) En (26) En
(21) 08800417.1 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/001744 01.10.2008
(87) WO 2009/043162 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 US 976493 P
(54) • *ROLLKÄFIGADAPTER UND FLEXIBLE ROLLENABDECKUNG*
• *ROLLER CAGE ADAPTER AND FLEXIBLE ROLLER COVER*
• *ADAPTATEUR POUR CAGE DE ROULEAU ET MANCHON SOUPLE POUR ROULEAU*
(71) Conception Technologique Paabs Inc., 119 Rue du Terroir, Québec, QC GIE 7A4, CA
(72) BELLEY, Pascal, Québec, Québec G1E 7A4, CA
(74) De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

B05C 21/00 → (51) ***B05C 17/02***

(51) ***B05D 1/02*** (11) **2 205 363 A2***
(25) En (26) En
(21) 08834923.8 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076862 18.09.2008
(87) WO 2009/045745 2009/15 09.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 28.09.2007 US 864236
(54) • *STENTS MIT SPRÜHBESCHICHTUNG UND FIXER SCHICHTZAHL*
• *SPRAY COATING STENTS WITH FIXED NO. OF LAYERS*
• *REVÊTEMENT D'ENDOPROTHÈSES VASCULAIRES PAR PULVÉRISATION AVEC UN NOMBRE FIXE DE COUCHES*
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
(72) JOW, Kevin, San Mateo California 94401, US
CASTRO, Daniel, Santa Clara California 95051, US
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocci & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

B05D 1/42 → (51) ***H01L 29/06***

B05D 5/00 → (51) ***H01L 29/06***

(51) ***B05D 5/12*** ***H01B 1/24*** (11) **2 205 364 A1***
(25) En (26) En
(21) 08837006.9 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079536 10.10.2008
(87) WO 2009/049174 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 US 979146 P
(54) • *KOHLENSTOFFFASERN UND -FILME UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CARBON FIBERS AND FILMS AND METHODS OF MAKING SAME*
• *FIBRES ET COUCHES DE CARBONE ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION*
(71) Georgia Tech Research Corporation, 505 Tenth Street, N.W., Atlanta, GA 30332-0415, US
(72) KUMAR, Satish, Lawrenceville GA 30043, US
CHAE, Han, Gi, Atlanta, GA 30324, US
CHOI, Young, Ho, Atlanta, GA 30345, US
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

B06B 1/06 → (51) ***G01S 15/89***

B07B 13/00 → (51) ***A22C 29/02***

(51) ***B08B 3/02*** (11) **2 205 365 A1***
(25) En (26) En
(21) 08839397.0 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080122 16.10.2008
(87) WO 2009/052260 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 US 980628 P
(54) • *STIFTWASCHER MIT KONTINUIERLICHEM FLUSS*
• *CONTINUAL FLOW PIN WASHER*
• *DISPOSITIF DE LAVAGE DE TIGE À ÉCOULEMENT CONTINU*
(71) Aushon Biosystems, 43 Manning Road, 1st Floor, Billerica, MA 01821, US
(72) HONKANEN, Peter, Lexington MA 02420, US
BUKYS, Albert, Lexington MA 02420, US
BRADBURY, Dave, Center Barnstead NH 03218, US
(74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, GB-Sheffield S1 2JA, GB

(51) ***B08B 3/02*** ***B08B 9/093*** (11) **2 205 366 A1*** ***B60S 3/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08749556.0 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054501 14.04.2008
(87) WO 2008/125659 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 FR 0754477
(54) • *WASCHKOPF ZUM WASCHEN EINER KAMMER UND MIT SOLCH EINEM WASCHKOPF VERSEHENE VORRICHTUNG ZUM REINIGEN DES KAMMERINNENRAUMS*
• *WASHING HEAD FOR WASHING A CHAMBER AND CHAMBER INTERIOR CLEANING DEVICE FITTED WITH SUCH A WASHING HEAD*
• *TETE DE LAVAGE D'UNE ENCEINTE ET DISPOSITIF POUR NETTOYER L'INTERIEUR D'UNE ENCEINTE MUNI D'UNE TELLE TETE DE LAVAGE*
(71) Michaud-Grosbenoit, M. Frédéric, Le Village, 26400 Grane, FR
Michaud-Grosbenoit, Lydie, Le Village, 26400 Grane, FR
(72) MICHAUD-GROSBENOIT, Frédéric, F-26120 Ourches, FR
CHETAIL, Jean, F-69730 Genay, FR
(74) Cabinet Plasseraud, Immeuble le Rhone-Alpes 235 Cours Lafayette, 69006 Lyon, FR

B08B 9/093 → (51) ***B08B 3/02***

B09C 1/02 → (51) ***B09C 1/04***

(51) ***B09C 1/04*** ***B09C 1/02*** (11) **2 205 367 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08836146.4 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001766 02.10.2008
(87) WO 2009/043177 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 CA 2605053
(54) • *VERFAHREN, DEKONTAMINIERENDES UND CHEMISCHES KIT ZUR DEKONTAMINIERUNG VON DURCH METALLE UND HYDROPHOBE ORGANISCHE VERBINDUNGEN VERSCHMUTZTEN MEDIEN*
• *METHOD, DECONTAMINANT AND CHEMICAL KIT FOR THE DECONTAMINATION OF MEDIA POLLUTED BY METALS AND HYDROPHOBIC ORGANIC COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ, DÉCONTAMINANT ET KIT CHIMIQUE POUR LA DÉCONTAMINATION DE MILIEUX POLLUÉS PAR DES MÉTAUX ET DES COMPOSÉS ORGANIQUES HYDROPHOBES*
(71) Institut National de la Recherche Scientifique, 490 De La Couronne Street, Québec, Québec G1K 9A9, CA
(72) MERCIER, Guy, Québec, Québec G2e 4p8, CA
BLAIS, Jean-François, Beauport, Québec G1B 3M5, CA
MOUTON, Julia, Montréal H2L 3G8, CA
DROGUI, Patrick, Beauport G1B 3L5, CA
CHARTIER, Myriam, Quebec (Quebec) G2E 4P8, CA
(74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B21B 37/62 → (51) ***G05D 3/20***

(51) ***B21B 38/00*** ***B66C 13/18*** (11) **2 205 368 A2*** ***B66C 1/00***
(25) En (26) En
(21) 08832221.9 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/005578 19.09.2008
(87) WO 2009/038399 2009/13 26.03.2009
(88) 07.05.2009
(30) 20.09.2007 KR 20070095879
19.09.2008 KR 20080091929
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER POSITION EINER KRANKZANGE GEMÄSS PLATTENBIEGUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *APPARATUS FOR CONTROLLING THE POSITION OF CRANE TONG ACCORDING TO SLAB BENDING AND THE METHOD THEREOF*
• *APPAREIL DE CONTRÔLE DE LA POSITION DE GRIFFES DE GRUE EN FONCTION DE LA FLEXION DES DALLES À TRANSPORTER ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) POSCO, 1 Goedong-dong, Nam-gu Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-300, KR
(72) KIM, Dong Wook, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-785, KR
WON, Sang Choul, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-785, KR
KIM, Joo Man, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-785, KR
KIM, Young Su, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-785, KR
KIM, Kyu Hyun, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-785, KR
KIM, Jin Ho, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-785, KR
KIM, Se Hoon, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-785, KR
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) ***B21B 38/00*** ***B21C 47/24*** ***B23D 33/00*** (11) **2 205 369 A1*** ***B21C 51/00***
(25) Fr (26) Fr

(21) 08837906.0 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/000877 20.06.2008
(87) WO 2009/047395 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 FR 0758151
(54) • *VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG EINES BLECHSTREIFENS*
• *DEVICE FOR INSPECTING A METAL STRIP*
• *DISPOSITIF D'INSPECTION D'UNE BANDE MÉTALLIQUE*
(71) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42403 Saint Chamond, FR
(72) MAUUARY, Stanislas, F-42160 Bonson, FR
ROSSIGNEUX, Bernard, F-42600 Lezigneux, FR
(74) Fischer, Michael, c/o Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***B21C 37/08*** ***B21C 37/18*** (11) **2 205 370 A1*** ***B21D 41/02***
(25) De (26) De
(21) 08838645.3 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064047 17.10.2008
(87) WO 2009/050270 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 DE 102007050337
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES HOHLKÖRPERS UND HOHLKÖRPER*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING A HOLLOW BODY, AND HOLLOW BODY*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN CORPS CREUX ET CORPS CREUX*
(71) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
(72) FLEHMIG, Thomas, 40885 Ratingen, DE
GORSCHLÜTER, Jörg, 59075 Hamm, DE
MERTENS, Oliver, 45359 Essen, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

---

(51) ***B21C 37/15*** ***B21D 39/04*** (11) **2 205 371 A2***
(25) De (26) De
(21) 08802587.9 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008114 25.09.2008
(87) WO 2009/043530 2009/15 09.04.2009
(88) 24.09.2009
(30) 26.09.2007 DE 102007045855
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ROHR-IN-ROHR-SYSTEMEN*
• *METHOD FOR PRODUCING PIPE-IN-PIPE SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DES SYSTÈMES À DOUBLE TUBE*
(71) EISENBAU KRÄMER mbH, Karl-Krämer-Strasse 12, 57223 Kreuztal, DE
(72) BEISSEL, Jochen, 57271 Hilchenbach, DE
REICHEL, Thilo, 57234 Wilnsdorf, DE
(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

B21C 37/18 → (51) ***B21C 37/08***

---

(51) ***B21C 47/00*** (11) **2 205 372 A1***
(25) En (26) En
(21) 07843522.9 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/079954 28.09.2007
(87) WO 2009/041980 2009/14 02.04.2009
(54) • *KORREKTUR EINER ABWEICHUNG DER LAUFFLÄCHENKRONENSCHICHT BEIM RUNDERNEUERN*
• *CORRECTION OF CROWN LAYER VARIANCE DURING RETREADING*
• *CORRECTION DE VARIATION DE COUCHE DE SOMMET PENDANT LE RECHAPAGE*
(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) MANUEL, Stephen, Flat Rock NC 28731, US
YOUNG, Robert, Simpsonville SC 29681, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

B21C 47/24 → (51) ***B21B 38/00***

B21C 51/00 → (51) ***B21B 38/00***

---

(51) ***B21D 13/02*** ***B21D 22/21*** (11) **2 205 373 A2***
(25) De (26) De
(21) 08804209.8 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/062249 15.09.2008
(87) WO 2009/047088 2009/16 16.04.2009
(88) 24.09.2009
(30) 01.10.2007 EP 07117647
01.10.2007 EP 07117648
01.10.2007 EP 07117651
(54) • *TIEFZIEHVORRICHTUNG*
• *DEEP-DRAWING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EMBOUTISSAGE*
(71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) MATHEISL, Michael, A-2331 Vösendorf, AT
NOVACEK, Thomas, A-2320 Schwechat, AT
KHU, Peter, A-1210 Wien, AT
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

---

(51) ***B21D 13/04*** ***B21D 53/04*** ***F28F 13/12*** (11) **2 205 374 A1*** ***F28F 3/02***
(25) De (26) De
(21) 08802729.7 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008310 01.10.2008
(87) WO 2009/049771 2009/17 23.04.2009
(30) 09.10.2007 DE 102007048474
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TURBULENZVORRICHTUNG, VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS, TURBULENZVORRICHTUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING A TURBULENCE APPARATUS, APPARATUS FOR CARRYING OUT THE PROCESS, AND TURBULENCE APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF DE FORMATION DE TURBULENCES, DISPOSITIF EN VUE DE L'EXÉCUTION DU PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FORMATION DE TURBULENCES*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) PAULIK, Jens, 70825 Korntal-Münchingen, DE
HÄGELE, Jürgen, 70460 Stuttgart, DE
OSWALD, Werner, 72160 Horb a.N., DE
UTZ, Achim, 71334 Waiblingen, DE

B21D 22/21 → (51) ***B21D 13/02***

---

(51) ***B21D 24/02*** ***B30B 15/02*** ***F16F 9/48*** (11) **2 205 375 A1*** ***F16F 9/06***
(25) En (26) En
(21) 08802789.1 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008412 06.10.2008
(87) WO 2009/043594 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 ES 200702601
(54) • *HYDROPNEUMATISCHER ZYLINDER MIT GESTEUERTER STOPP-POSITION*
• *HYDRO-PNEUMATIC CYLINDER WITH CONTROLLED STOP POSITION*
• *BOUTEILLE À GAZ À ARRÊT COMMANDÉ*
(71) Nitrogas, S.A. Unipersonal, Albert Einstein 9 Parque Tecnológico de Alava, 01510 Miñano Alava, ES
(72) VALOR VALOR, Antonio, E-20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES
GABICAGOGEASCOA BENITO, Alberto, E-48012 Bilbao (Bizkaia), ES
(74) Igartua, Ismael, Fagor, S.Coop. Industrial Property Department San Andrés Auzoa, z/g; Apdo. 213, 20500 Arrasate-Mondragon, ES

---

(51) ***B21D 31/00*** (11) **2 205 376 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832214.4 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/077291 22.09.2008
(87) WO 2009/039529 2009/13 26.03.2009
(30) 22.09.2007 US 974468 P
(54) • *MIT ZWEIDIMENSIONALEM FLÄCHIGEM MATERIAL HERGESTELLTE GELENKIGE DREIDIMENSIONALE STRUKTUR*
• *HINGED THREE-DIMENSIONAL STRUCTURE FORMED WITH TWO-DIMENSIONAL SHEET MATERIAL*
• *STRUCTURE TRIDIMENSIONNELLE FIXÉE SUR CHARNIÈRE FORMÉE AVEC UN MATÉRIAU EN FEUILLE BIDIMENSIONNEL*
(71) Industrial Origami, Inc., 6755 Engle Road, Middleburg Heights, Ohio 44130, US
(72) DURNEY, Max, W., Middleburg Heights, Ohio 44130, US
VAIDYANATHAN, Radha, Middleburg Heights, Ohio 44130, US
LAM, Ryan, Middleburg Heights, Ohio 44130, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B21D 39/04 → (51) ***B21C 37/15***

B21D 41/02 → (51) ***B21C 37/08***

B21D 43/00 → (51) **B65G 47/84**

B21D 53/04 → (51) **B21D 13/04**

(51) **B21J 5/12** **B21K 21/00** **F02C 6/12** **F16C 33/10** (11) **2 205 377 A1*** **F01D 25/16** **F16C 17/04** **F16C 33/14**
(25) De (26) De
(21) 08804241.1 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062282 16.09.2008
(87) WO 2009/056393 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052102
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHMIERMITTELZUFÜHRUNG EINES AXIALLAGERS*
• *METHOD FOR PRODUCING A LUBRICANT FEED OF AN AXIAL BEARING*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE ALIMENTATION EN LUBRIFIANT D'UN PALIER AXIAL*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) FRANKENSTEIN, Dirk, 67550 Worms, DE
HAUSCHILD, Dag, 90409 Nürnberg, DE
HAUSER, Johann, 93170 Bernhardswald, DE
HELD, Jochen, 67295 Bolanden-Weierhof, DE
NOWACK, Stefan, 67292 Kirchheimbolanden, DE
VIESSMANN, Konrad, 90562 Kalchreuth, DE

(51) **B21J 13/02** (11) **2 205 378 A2***
(25) En (26) En
(21) 08840608.7 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080282 17.10.2008
(87) WO 2009/052358 2009/17 23.04.2009
(88) 23.07.2009
(30) 17.10.2007 US 980531 P
(54) • *KERNSTABSCHMIEDEN FÜR PRÄZISE INNERE GEOMETRIE*
• *CORE ROD FORGING FOR PRECISE INTERNAL GEOMETRY*
• *FORGEAGE PAR BROCHE POUR UNE GÉOMÉTRIE INTERNE PRÉCISE*
(71) GKN SINTER METALS, LLC, 3300 University Drive, Auburn Hills, MI 48326-2362, US
(72) KNOTT, Henry, J., Ypsilanti MI 48197, US
(74) Maxton Langmaack & Partner, Patentanwälte Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

(51) **B21J 15/28** **B27F 7/17** (11) **2 205 379 A2***
(25) En (26) En
(21) 08869502.8 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082639 06.11.2008
(87) WO 2009/088562 2009/29 16.07.2009
(88) 17.09.2009
(30) 14.09.2007 US 972436 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER OPTIMALEN EINSETZKRAFT EINER VERSCHLUSSPRESSE*
• *METHOD FOR DETERMINING THE OPTIMAL INSERTION FORCE OF A FASTENER PRESS*
• *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA FORCE D'INTRODUCTION OPTIMALE D'UNE PRESSE À ATTACHE*
(71) Pem Management, Inc., 103 Foulk Road, Suite 108, Wilmington, DE 19803, US
(72) PATTON, Roger, B., North Wales PA 19454, US
(74) Gymer, Keith Francis, Page Hargrave Southgate Whitefriars, Lewins Mead Bristol BS1 2NT, GB

B21K 21/00 → (51) **B21J 5/12**

B22C 9/08 → (51) **B22D 35/04**

B22D 17/20 → (51) **B22D 35/04**

B22D 21/04 → (51) **B22D 35/04**

(51) **B22D 35/04** **B01J 19/02** **B22D 17/20** (11) **2 205 380 A1*** **B22C 9/08** **B22D 21/04**
(25) En (26) En
(21) 08800322.3 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001619 15.09.2008
(87) WO 2009/055902 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 930247
(54) • *METALLFORMLEITUNGSANORDNUNG FÜR METALLFORMSYSTEM*
• *METAL-MOLDING CONDUIT ASSEMBLY OF METAL-MOLDING SYSTEM*
• *ENSEMBLE CONDUITE DE MOULAGE DE MÉTAL D'UN SYSTÈME DE MOULAGE DE MÉTAL*
(71) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, ON L7E 5S5, CA
(72) CZERWINSKI, Frank, Bolton, Ontario L7E 2T8, CA

(51) **B22F 1/00** (11) **2 205 381 A2***
(25) De (26) De
(21) 08804025.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062060 11.09.2008
(87) WO 2009/053156 2009/18 30.04.2009
(88) 26.11.2009
(30) 26.10.2007 DE 102007052198
04.06.2008 DE 102008027523
(54) • *METALLPULVERMISCHUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *METAL POWDER MIXTURE AND THE USE THEREOF*
• *MÉLANGE DE POUDRES MÉTALLIQUES ET SON UTILISATION*
(71) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
(72) SCHOLL, Roland, 79733 Görwihl, DE
WAAG, Ulf, 79713 Bad Säckingen, DE

(51) **B22F 1/00** **C22C 29/08** (11) **2 205 382 A1***
(25) En (26) En
(21) 08833090.7 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/051069 24.09.2008
(87) WO 2009/041901 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 SE 0702172
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZEMENTKARBIDPULVERS MIT GERINGER SINTERUNGSSCHRUMPFUNG UND IN DEM VERFAHREN HERGESTELLTES PULVER*
• *METHOD OF MAKING A CEMENTED CARBIDE POWDER WITH LOW SINTERING SHRINKAGE AND THE POWDER OBTAINED*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE POUDRE DE CARBURE CÉMENTÉ AVEC UN RETRAIT AU FRITTAGE FAIBLE, ET POUDRE OBTENUE*
(71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
(72) QVICK, Jan, S-730 61 Virsbo, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

B23B 27/00 → (51) **B23B 29/02**

(51) **B23B 29/02** **B23B 27/00** **C23C 16/34** (11) **2 205 383 A1*** **B23Q 11/00**
(25) En (26) En
(21) 08836501.0 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/051090 29.09.2008
(87) WO 2009/045155 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 SE 0702184
01.10.2007 US 976502 P
(54) • *NEUES PRODUKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG IN DER MATERIALVERARBEITUNG*
• *A NEW PRODUCT AND METHOD FOR ITS MANUFACTURE WITHIN MATERIAL PROCESSING*
• *NOUVEAU PRODUIT ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION DANS UN TRAITEMENT DE MATIÈRE*
(71) Mircona Ab, Box 955, 801 33 Gävle, SE
(72) MIHIC, Ragnhild, S-802 67 Gävle, SE
MIHIC, Peter, S-802 67 Gävle, SE
(74) Nikolopoulou, Sofia, Albihns.Zacco AB Patent Department P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B23B 31/00** **B23B 31/12** (11) **2 205 384 A1*** **B25D 17/08**
(25) De (26) De
(21) 08803495.4 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061519 02.09.2008
(87) WO 2009/049953 2009/17 23.04.2009
(30) 10.10.2007 DE 102007048821
(54) • *WERKZEUGSYSTEM*
• *TOOL SYSTEM*
• *SYSTÈME D'OUTIL*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BOHNE, Ulrich, 72664 Kohlberg, DE

B23B 31/12 → (51) **B23B 31/00**

(51) **B23B 51/00** (11) **2 205 385 A1***
(25) En (26) En
(21) 08834388.4 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077719 25.09.2008

(87) WO 2009/042793 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 US 904175
(54) • *BOHRMEISSEL UND REIBE*
• *DRILL BIT AND REAMER*
• *FORET ET ALÉSOIR*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) DOST, Hagen, Walter, Chicago IL 60641, US
MCAULIFFE, Patrick, Michael, Chicago IL 60646, US
IBARRA, Javier, Schaumburg IL 60193, US
SOCHA, Alexander, Daniel, Arlington Heights IL 60005, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

---

(51) ***B23D 17/08*** (11) **2 205 386 A1***
B23D 23/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761963.1 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/050096 22.01.2008
(87) WO 2009/056714 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 PCT/FR2007/052274
07.01.2008 PCT/FR2008/050022
(54) • *SCHNEIDWERKZEUG ZUM TRENNEN VON OFFENEN PROFILEN*
• *CUTTING TOOL FOR SEVERING OPEN PROFILES*
• *OUTIL DE COUPE POUR SECTIONNER DES PROFILÉS OUVERTS*
(71) Etablissements Pierre Grehal et Cie SA, 2 Boulevard de la Gare, 95350 Saint-Brice-Sous-Foret, FR
(72) MARCON, Lionel, F-95330 Domont, FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

B23D 23/00 → (51) ***B23D 17/08***

B23D 33/00 → (51) ***B21B 38/00***

---

(51) ***B23D 57/00*** (11) **2 205 387 A1***
B23Q 11/10 ***B28D 1/02***
(25) En (26) En
(21) 07819446.1 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/009406 30.10.2007
(87) WO 2009/056153 2009/19 07.05.2009
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON WAFERÄHNLICHEN SCHEIBEN AUS EINEM SUBSTRATMATERIAL*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MANUFACTURING WAFER-LIKE SLICES FROM A SUBSTRATE MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE FABRICATION DE TRANCHES À PARTIR D'UN MATÉRIAU SUBSTRAT*
(71) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US
(72) DALITZ, Lothar, 61479 Glashütten, DE
BERNDT, Rolf, 63128 Dietzenbach, DE
(74) Wössner, Gottfried, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

---

(51) ***B23D 57/00*** (11) **2 205 388 A1***
B28D 1/08
(25) En (26) En
(21) 07827734.0 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000683 28.09.2007
(87) WO 2009/040841 2009/14 02.04.2009
(54) • *SCHNEIDMASCHINE FÜR BLÖCKE AUS NATURSTEIN UND DERGLEICHEN ZU PLATTEN MIT DIAMANTDRÄHTEN*
• *CUTTING MACHINE FOR BLOCKS OF NATURAL STONE AND SIMILAR INTO SLABS WITH DIAMOND WIRES.*
• *MACHINE DE DÉCOUPE DE BLOCS DE PIERRE NATURELLE ET SIMILAIRES EN TRANCHES À L'AIDE DE FILS DE DIAMANT*
(71) Pedrini, Luigi, via Sgaruga, 19, 24060 Carobbio Degli Angeli (Bergamo), IT
(72) Pedrini, Luigi, 24060 Carobbio Degli Angeli (Bergamo), IT
(74) Gasparini, Alberto, Castello Brevetti SRL Via Olivella, 54, SM-47899 Serravalle, SM

---

(51) ***B23D 57/00*** (11) **2 205 389 A1***
B28D 1/00
(25) En (26) En
(21) 08833337.2 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IT 2008/000618 26.09.2008
(87) WO 2009/040870 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 PCT/IT2007/000683
08.02.2008 IT MO20080039
(54) • *VORRICHTUNG FÜR UNTERSTÜTZUNG, ANTRIEB UND/ODER ÜBERTRAGUNG VON BEWEGUNG AUF EINEN DIAMANTDRAHT VON GESTEINSSCHNEIDEMASCHINEN*
• *DEVICE FOR THE SUPPORT, DRIVE AND/OR TRANSMISSION OF MOTION TO A DIAMOND WIRE ON MACHINES FOR CUTTING STONES*
• *DISPOSITIF POUR SUPPORTER, ENTRAÎNER ET/OU TRANSMETTRE UN MOUVEMENT À UN FIL DIAMANT SUR DES MACHINES DESTINÉES À COUPER DES PIERRES*
(71) Pedrini, Luigi, via Sgaruga, 19, 24060 Carobbio Degli Angeli (Bergamo), IT
(72) Pedrini, Luigi, 24060 Carobbio Degli Angeli (Bergamo), IT
(74) Gasparini, Alberto, Castello Brevetti SRL Via Olivella, 54, SM-47899 Serravalle, SM

---

(51) ***B23D 77/00*** (11) **2 205 390 A2***
B23D 77/04
(25) De (26) De
(21) 08848449.8 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001648 14.10.2008
(87) WO 2009/059576 2009/20 14.05.2009
(88) 03.09.2009
(30) 07.11.2007 DE 202007015595 U
(54) • *ROTIERENDES SCHAFTWERKZEUG, INSBESONDERE STUFENREIBAHLE*
• *ROTATING SHAFT TOOL, IN PARTICULAR MULTI-STAGE REAMER*
• *OUTIL A TIGE ROTATIF, NOTAMMENT ALESOIR ETAGE*
(71) Gühring OHG, Herderstrasse 50-54, 72458 Albstadt, DE
(72) SCHÄFER, Roland, 70563 Stuttgart, DE
(74) Meitinger, Thomas Heinz, Bode Meitinger Patentanwaltsgesellschaft mbH Eduard-Schmid-Strasse 24, 81541 München, DE

B23D 77/04 → (51) ***B23D 77/00***

---

(51) ***B23K 1/00*** (11) **2 205 391 A1***
B23K 3/06 ***B23K 3/08***
H05K 3/34
(25) De (26) De
(21) 08846745.1 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/065136 07.11.2008
(87) WO 2009/060068 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053857
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER WELLENLÖTANLAGE UNTER VERWENDUNG VON PERFLOURIERTEM POLYETHER ZUM REAGIEREN MIT BLEIBEHALTIGEN VERUNREINIGUNGEN*
• *METHOD FOR OPERATION OF A WAVE SOLDERING SYSTEM WHICH USES PERFLUORIC POLYETHER FOR REACTION WITH IMPURITIES CONTAINING LEAD*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN SYSTÈME DE BRASAGE À LA VAGUE, AVEC UTILISATION DE POLYÉTHER PERFLUORÉ POUR LA RÉACTION AVEC DES IMPURETÉS CONTENANT DU PLOMB*
(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) BIRGEL, Dietmar, 79650 Schopfheim, DE
GLATZ, Franz, 79106 Freiburg, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

B23K 1/00 → (51) ***A61N 1/375***

B23K 3/06 → (51) ***B23K 1/00***

B23K 3/08 → (51) ***B23K 1/00***

---

(51) ***B23K 9/04*** (11) **2 205 392 A1***
B23K 9/073 ***B23K 9/09***
B23K 103/04
(25) En (26) En
(21) 08807058.6 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002371 11.09.2008
(87) WO 2009/040620 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 US 861379
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFTRAGEN, PLATTIEREN ODER HARTAUFTRAGEN UNTER MINIMALEM ZUSATZ*
• *METHOD AND DEVICE TO BUILD-UP, CLAD, OR HARD-FACE WITH MINIMAL ADMIXTURE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ACCUMULER, APPLIQUER OU RECHARGER AVEC UNE ADDITION MINIMALE*
(71) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US
(72) PETERS, Steven R., City of Industry, CA 91748, US
MORLOCK, Michael J., City of Industry, CA 91748, US
FULMER, Bruce E., City of Industry, CA 91748, US
HEARN, James E., City of Industry, CA 91748, US

(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Frühlingstrasse 43A, 45130 Essen, DE

B23K 9/073 → (51) **B23K 9/04**

B23K 9/09 → (51) **B23K 9/04**

(51) **B23K 26/06** (11) **2 205 393 A1***
(25) De (26) De
(21) 08802555.6 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008076 24.09.2008
(87) WO 2009/040103 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 DE 102007045500
26.09.2007 DE 102007046074
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LASERBEARBEITUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR LASER PROCESSING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'USINAGE AU LASER*
(71) Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
(72) BEA, Martin, 70716 Stuttgart, DE
SCHULZ, Joachim, 70839 Gerlingen, DE
ZEFFERER, Hartmut, 75417 Mühlacker, DE
(74) DTS München, Patent- und Rechtsanwälte St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE

B23K 35/02 → (51) **A61N 1/375**

B23K 103/04 → (51) **B23K 9/04**

(51) **B23Q 1/54** **B23Q 11/12** (11) **2 205 394 A2***
(25) En (26) En
(21) 08803741.1 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061772 05.09.2008
(87) WO 2009/034030 2009/12 19.03.2009
(88) 04.06.2009
(30) 14.09.2007 IT MI20071773
(54) • *SPINDELKOPF MIT DIREKTANTRIEB UM ZWEI DREHACHSEN*
• *DIRECT DRIVE TWO ROTARY AXIS SPINDLE HEAD*
• *TÊTE PORTE-BROCHE À ENTRAÎNEMENT DIRECT ET DOUBLE AXE DE ROTATION*
(71) Technai Team S.R.L., Via Gelada 15, 21015 Lonate Pozzolo (VA), IT
(72) COLOMBO, Roberto, I-21053 Castellanza (VA), IT
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

B23Q 3/155 → (51) **G01B 21/04**

(51) **B23Q 5/58** (11) **2 205 395 A1***
(25) En (26) En
(21) 08829438.4 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010436 05.09.2008
(87) WO 2009/032314 2009/11 12.03.2009
(30) 07.09.2007 US 970612 P
04.09.2008 US 204229
(54) • *SCHALTBARE ANTIRÜCKSCHLAG-STEUERUNG*
• *SWITCHABLE ANTI-LOCK CONTROL*
• *COMMANDE ANTI-VERROUILLAGE COMMUTABLE*
(71) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) FORSTER, Michael, K., Towson, Maryland 21286, US
WHEATON, Kyle, J., Towson, Maryland 21286, US
(74) Kavanagh, Benjamin, Black & Decker European Patent Department 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

B23Q 11/00 → (51) **B23B 29/02**

B23Q 11/10 → (51) **B23D 57/00**

B23Q 11/12 → (51) **B23Q 1/54**

(51) **B24B 3/33** (11) **2 205 396 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835712.4 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/000538 02.10.2008
(87) WO 2009/045142 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 SE 0702215
(54) • *VERFAHREN UND SCHLEIFGERÄT ZUM SCHLEIFEN*
• *METHOD AND GRINDING APPLIANCE FOR GRINDING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MEULAGE POUR MEULAGE*
(71) Atlas Copco Secoroc AB, P.O.Box 521, 737 25 Fagersta, SE
(72) STENBERG, Göran, S-737 42 Fagersta, SE
ERIKSSON, Mats, S-737 44 Fagersta, SE
(74) Jansson, Margareta Karin, Atlas Copco Rock Drills AB, Patents, 701 91 Örebro, SE

(51) **B24B 55/05** (11) **2 205 397 A1***
(25) De (26) De
(21) 08786495.5 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/059854 28.07.2008
(87) WO 2009/043615 2009/15 09.04.2009
(30) 27.09.2007 DE 102007046311
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG*
• *PROTECTIVE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ESENWEIN, Florian, 73066 Uhingen-Holzhausen, DE
HOFMANN, Albrecht, 71144 Steinenbronn, DE

B24B 55/05 → (51) **B27G 19/04**

B24D 9/08 → (51) **B24D 13/18**

(51) **B24D 13/18** **B24D 9/08** (11) **2 205 398 A1***
(25) En (26) En
(21) 07834637.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050499 16.10.2007
(87) WO 2009/051473 2009/17 23.04.2009
(54) • *SYSTEM ZUR VERBINDUNG EINER SCHEIBE MIT EINEM SCHEIBENHALTER SOWIE SCHEIBE FÜR SOLCH EIN SYSTEM*
• *SYSTEM FOR CONNECTING A DISC TO A DISC HOLDER, AS WELL AS A DISC FOR SUCH SYSTEM*
• *SYSTEME DE CONNEXION D'UN DISQUE A UN SUPPORT DE DISQUE, ET DISQUE POUR LEDIT SYSTEME*
(71) KGS Diamond Holding B.V., Industriestraat 2, 8081 HG Elburg, NL
(72) FERRONATO, Sandro, Giovanni, Giuseppe, NL-8081 HG Elburg, NL
BURGESS, Bob, NL-8081 HG Elburg, NL
MULDER, Erik, NL-8081 HG Elburg, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **B24D 18/00** (11) **2 205 399 A1***
(25) En (26) En
(21) 07849697.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000728 18.10.2007
(87) WO 2009/050749 2009/17 23.04.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHLEIFRÄDERN UND ENTSPRECHENDE ANLAGE*
• *METHOD OF FABRICATION OF GRINDING WHEELS AND RELATED PLANT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MEULES ET INSTALLATION ASSOCIÉE*
(71) Davide Maternini S.p.A., Via A. Novella, 1/3, 21046 Malnate, IT
(72) MATERNINI, Giuseppe, I-21046 Malnate, IT
(74) Pellegri, Alberto, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

B25B 5/08 → (51) **B25J 15/02**

(51) **B25B 7/10** **B25B 7/14** (11) **2 205 400 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806463.9 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003313 01.10.2008
(87) WO 2009/044125 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 GB 0719148
(54) • *SELBSTEINSTELLENDE ZANGE*
• *SELF-ADJUSTING PLIERS*
• *PINCES À RÉGLAGE AUTOMATIQUE*
(71) Wendeng Maxpower Tool Group Co. Ltd, 2 Shenzhen Road, 26440 Wendeng, CN
(72) BRAILEY, Michael, D-51061, DE
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

B25B 7/14 → (51) **B25B 7/10**

B25B 11/00 → (51) **B44C 1/18**

(51) **B25B 23/00** (11) **2 205 401 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836366.8 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068323 02.10.2008
(87) WO 2009/044932 2009/15 09.04.2009

(30) 02.10.2007 JP 2007258241
10.03.2008 JP 2008059293
10.03.2008 JP 2008059294
10.03.2008 JP 2008059295
19.06.2008 JP 2008161034
(54) • *ELEKTRISCHES WERKZEUG MIT REIBUNGSKUPPLUNG*
• *POWER TOOL WITH FRICTION CLUTCH*
• *OUTIL ÉLECTRIQUE DOTÉ D'UN EMBRAYAGE À FRICTION*
(71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) SATO, Shinichiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

---

(51) ***B25B 23/00*** (11) **2 205 402 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836421.1 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068315 02.10.2008
(87) WO 2009/044928 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 JP 2007258241
10.03.2008 JP 2008059296
10.03.2008 JP 2008059297
(54) • *LEISTUNGSWERKZEUG MIT RUTSCHKUPPLUNG*
• *POWER TOOL WITH FRICTION CLUTCH*
• *OUTIL ÉLECTRIQUE DOTÉ D'UN EMBRAYAGE À FRICTION*
(71) Hitachi Koki CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) SATO, Shinichiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

---

(51) ***B25D 17/02*** (11) **2 205 403 A1***
(25) De (26) De
(21) 08786510.1 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/059869 28.07.2008
(87) WO 2009/043617 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046759
(54) • *MEISSEL INSBESONDERE FÜR MOTORGETRIEBENE MASCHINEN*
• *CHISEL, PARTICULARLY FOR MOTOR-DRIVEN MACHINES*
• *BURIN NOTAMMENT DESTINÉ À DES MACHINES À ENTRAÎNEMENT MOTORISÉ*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ANGHILERI, Massimo, CH-4500 Solothurn, CH
SANNA, Fabrizio, I-26100 Cremona, IT
FALCHETTI, Cristian, I-24040 Stezzano (BG), IT

B25D 17/04 → (51) ***B25F 5/00***

B25D 17/08 → (51) ***B23B 31/00***

---

(51) ***B25F 5/00*** ***B25F 5/02*** ***F16F 7/01*** (11) **2 205 404 A1*** ***B25D 17/04***
(25) De (26) De
(21) 08802969.9 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/060373 07.08.2008
(87) WO 2009/043626 2009/15 09.04.2009
(30) 26.09.2007 DE 102007046091
(54) • *ZUSATZHANDGRIFFVORRICHTUNG*
• *AUXILIARY HANDLE DEVICE*
• *SYSTÈME DE POIGNÉE SUPPLÉMENTAIRE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) EICHER, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE
HEESS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE
ESENWEIN, Florian, 73066 Uhingen-Holzhausen, DE
EICHER, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE
SCHULLER, Marcus, 72135 Dettenhausen, DE

---

(51) ***B25F 5/00*** ***B25F 5/02*** ***F16F 7/10*** (11) **2 205 405 A1*** ***F16F 7/01***
(25) De (26) De
(21) 08802971.5 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/060377 07.08.2008
(87) WO 2009/043627 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046760
(54) • *ZUSATZHANDGRIFFVORRICHTUNG*
• *AUXILIARY HANDLE DEVICE*
• *SYSTEME DE POIGNEE SUPPLEMENTAIRE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) EICHER, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE
HEESS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE
ESENWEIN, Florian, 73066 Uhingen-Holzhausen, DE
EICHER, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE
SCHULLER, Marcus, 72135 Dettenhausen, DE

---

(51) ***B25F 5/00*** ***B25F 5/02*** ***F16F 9/53*** (11) **2 205 406 A2*** ***B25D 17/04***
(25) De (26) De
(21) 08836999.6 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063162 01.10.2008
(87) WO 2009/047187 2009/16 16.04.2009
(88) 06.08.2009
(30) 01.10.2007 DE 102007047076
(54) • *ZUSATZHANDGRIFFVORRICHTUNG*
• *AUXILIARY HANDLE DEVICE*
• *SYSTÈME DE POIGNÉE AUXILIAIRE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) EICHER, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE
HEESS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE
ESENWEIN, Florian, 73066 Uhingen-Holzhausen, DE
EICHER, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE
SCHULLER, Marcus, 72135 Dettenhausen, DE

---

(51) ***B25F 5/00*** ***B25F 5/02*** ***B25D 17/04*** (11) **2 205 407 A2*** ***F16F 9/53***
(25) De (26) De
(21) 08837391.5 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063155 01.10.2008
(87) WO 2009/047185 2009/16 16.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 01.10.2007 DE 102007047077
(54) • *ZUSATZHANDGRIFFVORRICHTUNG*
• *AUXILIARY HANDLE DEVICE*
• *SYSTÈME DE POIGNÉE AUXILIAIRE*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE4 Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) EICHER, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE
HEESS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE
ESENWEIN, Florian, 73066 Uhingen-Holzhausen, DE
EICHER, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE
SCHULLER, Marcus, 72135 Dettenhausen, DE

B25F 5/00 → (51) ***B25G 1/10***

B25F 5/02 → (51) ***B25F 5/00***

B25F 5/02 → (51) ***B25G 1/10***

---

(51) ***B25G 1/10*** ***B25F 5/00*** (11) **2 205 408 A1*** ***B25F 5/02***
(25) De (26) De
(21) 08803061.4 (22) 15.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/060770 15.08.2008
(87) WO 2009/043636 2009/15 09.04.2009
(30) 26.09.2007 DE 102007046090
(54) • *HANDGRIFFVORRICHTUNG*
• *HANDLE DEVICE*
• *SYSTÈME DE POIGNÉE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) EICHER, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE
HEESS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE
ESENWEIN, Florian, 73066 Uhingen-Holzhausen, DE
EICHER, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE
SCHULLER, Marcus, 72135 Dettenhausen, DE

B25J 9/16 → (51) ***B25J 13/08***

---

(51) ***B25J 13/08*** ***B25J 9/16*** (11) **2 205 409 A1***
(25) De (26) De
(21) 08838744.4 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064048 17.10.2008
(87) WO 2009/050271 2009/17 23.04.2009
(30) 20.10.2007 DE 102007050232

(54) • *MANIPULATOR, INSBESONDERE INDUSTRIEROBOTER, MIT EINER REDUNDANZ- SENSORANORDNUNG, UND VERFAHREN ZU DESSEN STEUERUNG*
• *MANIPULATOR, PARTICULARLY INDUSTRIAL ROBOT, HAVING A REDUNDANT SENSOR ARRANGEMENT, AND METHOD FOR THE CONTROL THEREOF*
• *MANIPULATEUR, EN PARTICULIER ROBOT INDUSTRIEL, DOTÉ D'UN SYSTÈME DE DÉTECTEURS À REDONDANCE ET PROCÉDÉ POUR SA COMMANDE*
(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
Hagn, Ulrich, Tutzingerstrasse 22, 82396 Pähl, DE
(72) SCHREIBER, Günter, 86316 Derching, DE
(74) Funk, Alexander Tobias, Patentanwälte Funk & Böss GbR Sigmundstraße 1, 80538 München, DE

---

(51) ***B25J 15/02*** (11) **2 205 410 A2***
B25B 5/08
(25) De (26) De
(21) 08827859.3 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002677 25.08.2008
(87) WO 2009/024865 2009/09 26.02.2009
(88) 16.04.2009
(30) 22.08.2007 DE 202007011757 U
(54) • *GREIFVORRICHTUNG MIT VERSCHWENKBAREN SPANNBACKEN UND KOLBEN*
• *GRIPPING DEVICE WITH PIVOTING JAWS AND PISTON*
• *DISPOSITIF DE PRÉHENSION AVEC DES MÂCHOIRES PIVOTANTES ET UN PISTON*
(71) Merkt, Guido, Kirchstrasse 33/1, 73765 Neuhausen, DE
(72) Merkt, Guido, 73765 Neuhausen, DE
(74) Gittinger, Andreas, European Patent Attorney Helmuth-Macke-Strasse 3, 47800 Krefeld, DE

B26B 19/04 → (51) ***B26B 19/10***

B26B 19/06 → (51) ***B26B 19/10***

B26B 19/06 → (51) ***B26B 19/20***

---

(51) ***B26B 19/10*** (11) **2 205 411 A1***
B26B 19/04 ***B26B 19/06***
B26B 19/38
(25) De (26) De
(21) 08801959.1 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007387 10.09.2008
(87) WO 2009/052900 2009/18 30.04.2009
(30) 19.10.2007 DE 102007050057
(54) • *ELEKTRISCH BETRIEBENER RASIERAPPARAT*
• *ELECTRICALLY OPERATED SHAVING APPLIANCE*
• *RASOIR ÉLECTRIQUE*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) ERNDT, Andreas, 65779 Kelkheim, DE
(74) Sievers, Uwe, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, D-61476 Kronberg im Taunus, DE

---

(51) ***B26B 19/20*** (11) **2 205 412 A1***
B26B 19/06
(25) De (26) De
(21) 08802839.4 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008518 09.10.2008
(87) WO 2009/052952 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 DE 102007050379
(54) • *HAARTRIMMER*
• *HAIR TRIMMER*
• *TONDEUSE*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) MAICHEL, Michael, 60326 Frankfurt am Main, DE
SCHÄFER, Peter, 65620 Waldbrunn-Lahr, DE
BEHRENDT, Jürgen, 65611 Niederbrechen, DE
(74) Sievers, Uwe, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, D-61476 Kronberg im Taunus, DE

B26B 19/38 → (51) ***B26B 19/10***

---

(51) ***B26D 3/00*** (11) **2 205 413 A1***
(25) En (26) En
(21) 08831484.4 (22) 20.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077144 20.09.2008
(87) WO 2009/039465 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 US 994787 P
10.12.2007 US 12653 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG VON POLYMEREN MIT GESTEUERTER KRYOGENER KÜHLUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MACHINING POLYMERS WITH CONTROLLED CRYOGENIC COOLING*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR USINER DES POLYMÈRES AVEC REFROIDISSEMENT CRYOGÉNIQUE RÉGULÉ*
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195, US
(72) GHOSH, Ranajit, Allentown, PA 18195, US
KNOPF, Jeffrey, Alan, Allentown, PA 18195, US
GIBSON, Daniel, James, Allentown, PA 18195, US
MEBRAHTU, Thomas, Allentown, PA 18195, US
GIARDINIERE, Kevin, J., Allentown, PA 18195, US
(74) Westendorp | Sommer, Uhlandstrasse 2, 80336 München, DE

B27B 9/02 → (51) ***B27G 19/04***

B27F 5/02 → (51) ***B27G 19/04***

B27F 7/17 → (51) ***B21J 15/28***

---

(51) ***B27G 19/04*** (11) **2 205 414 A1***
B27F 5/02 ***B27B 9/02***
B24B 55/05
(25) En (26) En
(21) 08788712.1 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050741 27.08.2008
(87) WO 2009/047548 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 GB 0719881
(54) • *HANDBETÄTIGTES, KRAFTBETRIEBENES WERKZEUG*
• *HAND OPERATED POWER TOOL*
• *OUTIL À MOTEUR COMMANDÉ MANUELLEMENT*
(71) Exakt Precision Tools Limited, Midmill Business Park Tumulus Way, Kintore Aberdeenshire AB51 0TG, GB
(72) REFSON, Neil, Aberdeenshire AB51 0TG, GB
(74) Crosby, Wendy Agnes, et al, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

B28D 1/00 → (51) ***B23D 57/00***

B28D 1/02 → (51) ***B23D 57/00***

B28D 1/08 → (51) ***B23D 57/00***

---

(51) ***B28D 5/00*** (11) **2 205 415 A1***
(25) De (26) De
(21) 08802563.0 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008086 24.09.2008
(87) WO 2009/040109 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 DE 102007045455
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WAFERN AUS INGOTS*
• *METHOD FOR PRODUCING WAFERS FROM INGOTS*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DES TRANCHES À PARTIR DE LINGOTS*
(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
SCHOTT Solar AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) FUGGER, Christine, 07743 Jena, DE
ZIMMERMANN, Edith, 07616 Graitschen, DE
(74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

B29B 7/24 → (51) ***B29C 47/10***

B29B 7/60 → (51) ***B29C 47/10***

B29B 11/10 → (51) ***A43B 21/26***

B29C 31/02 → (51) ***B29C 47/10***

B29C 33/42 → (51) ***B29C 45/26***

B29C 33/42 → (51) ***G03F 7/00***

B29C 35/02 → (51) ***A43B 21/26***

B29C 35/08 → (51) ***B29C 43/02***

---

(51) ***B29C 39/00*** (11) **2 205 416 A1***
(25) En (26) En
(21) 07843311.7 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/079664 27.09.2007
(87) WO 2009/041971 2009/14 02.04.2009

(54) • *AUSHÄRTUNGSDAUERVERSTELLUNG FÜR EINEN KAUTSCHUKARTIKEL*
• *CURE TIME ADJUSTMENT FOR A RUBBER ARTICLE*
• *AJUSTEMENT D'UNE DURÉE DE DURCISSEMENT D'UN ARTICLE EN CAOUTCHOUC*
(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) NORMAN, Christopher, Fountain Inn SC 29644, US
MANUEL, Stephen, Flat Rock NC 28731, US
YOUNG, Robert, Simpsonville SC 29681, US
(74) Bauvir, Jacques, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

---

(51) ***B29C 43/02*** (11) **2 205 417 A1***
B29C 43/40 ***B29C 35/08***
G11B 7/26
(25) En (26) En
(21) 08839469.7 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069175 16.10.2008
(87) WO 2009/051272 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 JP 2007273006
19.11.2007 JP 2007299900
18.01.2008 JP 2008009396
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES HARZSTEMPELS FÜR EIN AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING A RESIN STAMPER FOR A RECORDING MEDIUM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION D'UNE MATRICE DE RÉSINE POUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) UCHIDA, Hiroshi, Tokyo 105-8518, JP
FUKUSHIMA, Masato, Tokyo 105-8518, JP
SAKATA, Yuko, Tokyo 105-8518, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B29C 43/40 → (51) ***B29C 43/02***

B29C 45/16 → (51) ***C09D 11/00***

---

(51) ***B29C 45/26*** (11) **2 205 418 A1***
B29C 33/42
(25) En (26) En
(21) 09754322.7 (22) 05.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IL 2009/000369 05.04.2009
(87) WO 2009/144703 2009/49 03.12.2009
(30) 14.04.2008 US 71122
(54) • *KÜNSTLICHES PANEEL, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND DARAUS GEFERTIGTE MÖBELSTÜCKE*
• *AN ARTIFICIAL PANEL, A METHOD FOR MANUFACTURING SAME AND FURNITURE ARTICLES THEREFROM*
• *PANNEAU ARTIFICIEL, PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION ET MEUBLES RÉALISÉS À PARTIR DE CELUI-CI*
(71) KETER PLASTIC LTD., 2 Sapir Street, Industrial Area, Herzelyia 46852, IL
(72) HAIMOFF, Efraim, 90805 Mevasereth Zion, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

B29C 45/27 → (51) ***B29C 45/28***

B29C 45/27 → (51) ***H05B 3/46***

---

(51) ***B29C 45/28*** (11) **2 205 419 A1***
B29C 45/27
(25) De (26) De
(21) 08845109.1 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064398 23.10.2008
(87) WO 2009/056486 2009/19 07.05.2009
(30) 03.11.2007 DE 102007052597
(54) • *ANGUSSADAPTER SOWIE ANGUSSSYSTEM FÜR EINEN ANGUSSADAPTER*
• *GATE ADAPTER AND GATE SYSTEM FOR A GATE ADAPTER*
• *ADAPTATEUR POUR CANAL ET SYSTÈME DE CANAL POUR UN ADAPTATEUR POUR CANAL*
(71) MHT Mold & Hotrunner Technology AG, Dr.-Ruben-Rausing-Strasse 7, 65239 Hochheim, DE
(72) SCHEFFER, Joachim, 59846 Sundern, DE
(74) Köppen, Manfred, WSL Patentanwälte Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

---

(51) ***B29C 45/56*** (11) **2 205 420 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804552.1 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062626 22.09.2008
(87) WO 2009/043755 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 AT 15452007
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN LANGGESTRECKTER PROFILE ODER LEISTEN AUS ERSTARRENDEN FORMMASSEN IN EINER FORM UND FORM*
• *METHOD FOR PRODUCING ELONGATED PROFILES OR STRIPS FROM SOLIDIFIED MOULDING COMPOUNDS IN A MOULD AND MOULD*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE PROFILÉS ALLONGÉS OU DE BAGUETTES DANS UN MOULE À PARTIR DE MATÉRIAUX DE MOULAGE SOLIDIFIABLES, ET MOULE*
(71) Dipl. Ing. Gottfried Steiner, Ingenieurbüro Für Kunststofftechnik, Poststrasse 12, 8724 Spielberg, AT
(72) STEINER, Gottfried, A-8724 Spielberg, AT
KRIVEC, Thomas, A-8740 Zeltweg, AT
(74) Vinazzer, Edith, Schönburgstraße 11/7, 1040 Wien, AT

B29C 45/74 → (51) ***B29C 45/78***

B29C 45/77 → (51) ***G01L 19/08***

---

(51) ***B29C 45/78*** (11) **2 205 421 A1***
B29C 45/74
(25) En (26) En
(21) 08800367.8 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001675 25.09.2008
(87) WO 2009/059394 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 US 935516
(54) • *VERFAHREN FÜR SPRITZGIESSSYSTEM MIT TEMPERATURÄNDERUNG VON EINSATZMATERIAL ALS REAKTION AUF EINE BERECHNETE WÄRMEENERGIEMENGE*
• *METHOD OF MOLDING SYSTEM, INCLUDING CHANGING TEMPERATURE OF FEEDSTOCK RESPONSIVE TO A CALCULATED AMOUNT OF THERMAL ENERGY*
• *PROCÉDÉ DE SYSTÈME DE MOULAGE AVEC MODIFICATION DE LA TEMPÉRATURE DU PRODUIT DE DÉPART EN RÉPONSE À UNE QUANTITÉ D'ÉNERGIE THERMIQUE CALCULÉE*
(71) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, Ontario L7E 5S5, CA
(72) MANDA, Jan Marius, Toronto, Ontario M2N 2X8, CA

B29C 47/00 → (51) ***A43B 21/26***

---

(51) ***B29C 47/10*** (11) **2 205 422 A1***
B30B 15/30 ***B01F 15/02***
B65D 88/68 ***B29B 7/24***
B65G 11/20 ***B29B 7/60***
B29C 31/02
(25) De (26) De
(21) 08802705.7 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008276 24.09.2008
(87) WO 2009/043569 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007047548
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN VON KURZEN FASERN*
• *DEVICE FOR FEEDING SHORT FIBERS*
• *DISPOSITIF D'AMENÉE DE FIBRES COURTES*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) BUSCH, Michael, 06130 Halle, DE
STACHE, Peter, 04316 Leipzig, DE
BRINK, Lars, 06343 Möllendorf, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

---

(51) ***B29C 47/88*** (11) **2 205 423 A1***
(25) De (26) De
(21) 08841389.3 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064081 17.10.2008
(87) WO 2009/053319 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 DE 102007050949
(54) • *VERFAHREN ZUR ENERGIENUTZUNG BEIM KÜHLEN VON EXTRUSIONSPROFILEN*
• *METHOD FOR ENERGY USAGE WHEN COOLING EXTRUSION PROFILES*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'ÉNERGIE LORS DU REFROIDISSEMENT DE PROFILÉS D'EXTRUSION*
(71) Cincinnati Extrusion GmbH, Laxenburger Strasse 246, 1239 Wien, AT
(72) SEHNAL, Erik, A-2500 Baden, AT

---

(51) ***B29C 49/00*** (11) **2 205 424 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835798.3 (22) 30.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/078231 30.09.2008
(87) WO 2009/045987 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 906605
(54) • *POLYMERE AUF PROPYLENBASIS FÜR EINSPRITZ-STRECKBLASUNGEN*
• *PROPYLENE BASED POLYMERS FOR INJECTION STRETCH BLOW MOLDING*
• *POLYMÈRES À BASE DE PROPYLÈNE POUR UN MOULAGE PAR INJECTION-ÉTIRAGE-SOUFFLAGE*
(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267-4412, US
(72) MUSGRAVE, Mike, Houston TX 77062, US
LE, Dang, Houston TX 77099, US
SUN, Luyi, Pearland TX 77584, US
SMITH, David, LaPorte TX 77571, US
(74) Selg, Peter, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

B29C 49/16 → (51) ***B29C 49/18***

(51) ***B29C 49/18*** ***B29C 49/16*** ***B29C 49/66*** (11) **2 205 425 A2*** ***B29C 49/78***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08858673.0 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/001326 24.09.2008
(87) WO 2009/074738 2009/25 18.06.2009
(88) 06.08.2009
(30) 24.09.2007 FR 0706670
(54) • *VERFAHREN UND MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON BEHÄLTERN MIT ZWISCHENZEITLICHEM DRUCKABBAUVORGANG*
• *METHOD AND MACHINE FOR MAKING CONTAINERS COMPRISING AN INTERMEDIATE DEPRESSURISING OPERATION*
• *PROCEDE ET MACHINE DE FABRICATION DE RECIPIENTS COMPRENANT UNE OPERATION DE DEPRESSURISATION INTERMEDIAIRE*
(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
(72) DERRIEN, Mikaël, F-76930 Octeville sur Mer, FR
PROTAIS, Pierrick, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
(74) Demulsant, Xavier, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

B29C 49/66 → (51) ***B29C 49/18***

B29C 49/78 → (51) ***B29C 49/18***

(51) ***B29C 53/08*** ***B29C 70/78*** (11) **2 205 426 A1*** ***B29C 70/20***
(25) De (26) De
(21) 08801847.8 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/007252 05.09.2008
(87) WO 2009/046795 2009/16 16.04.2009
(30) 01.10.2007 DE 102007047012
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMKÖRPERS AUS KUNSTSTOFF*
• *METHOD FOR PRODUCING A MOULDING FROM PLASTIC*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN CORPS FAÇONNÉ À PARTIR DE MATIÈRE PLASTIQUE*
(71) Thermoplast Composite Gmbh, Industriestrasse 1, 91474 Langenfeld, DE
(72) BÖRGER, Herbert, 91460 Baudenbach, DE
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) ***B29C 53/08*** ***F24J 3/08*** (11) **2 205 427 A2***
(25) De (26) De
(21) 08842811.5 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/008909 22.10.2008
(87) WO 2009/053033 2009/18 30.04.2009
(88) 04.02.2010
(30) 26.10.2007 DE 102007051674
(54) • *VERFAHREN ZUM VERFORMEN VON ROHREN*
• *METHOD FOR DEFORMING TUBES*
• *PROCÉDÉ POUR DÉFORMER DES TUBES*
(71) Rehau AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) LIEBEL, Volker, 91058 Erlangen, DE
HEINLOTH, Ludwig, 91154 Roth, DE
PROBST, Egon, 94262 Kollnburg, DE

B29C 53/38 → (51) ***B29C 65/50***

B29C 55/00 → (51) ***B32B 37/00***

B29C 65/02 → (51) ***B29C 65/50***

B29C 65/14 → (51) ***B29C 65/50***

(51) ***B29C 65/50*** ***B29C 65/02*** ***B29C 53/38*** ***B29K 27/18*** (11) **2 205 428 A1*** ***B29C 65/74*** ***B29C 65/14***
(25) En (26) En
(21) 08801420.4 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/050244 03.10.2008
(87) WO 2009/043357 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 DK 200701422
(54) • *SCHWEISSEN VON PTFE-TEILEN*
• *WELDING OF PTFE PARTS*
• *SOUDAGE DE PIÈCES EN PTFE*
(71) TRELLEBORG SEALING SOLUTIONS HELSINGØR A/S, Fabriksvej 17, 3000 Helsingør, DK
(72) IVERSEN, Gert, DK-3000 Helsingør, DK
TONNDORFF, Agge, DK-2830 Virum, DK
BØGELUND, Bo, DK-2500 Valby, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) ***B29C 65/64*** ***F16B 13/00*** (11) **2 205 429 A1***
(25) En (26) En
(21) 08800485.8 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CH 2008/000441 22.10.2008
(87) WO 2009/052644 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 US 982449 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERANKERN EINES DÜBELS UNTER VERWENDUNG VON MECHANISCHEN SCHWINGUNGEN*
• *METHOD OF AND DEVICE FOR ANCHORING A DOWEL USING MECHANICAL VIBRATIONS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT L'ANCRAGE D'UN GOUJON UTILISANT DES VIBRATIONS MÉCANIQUES*
(71) Woodwelding AG, Bundesstrasse 3, 6304 Zug, CH
(72) LEHMANN, Mario, CH-2353 Les Pommerats, CH
TORRIANI, Laurent, CH-2516 Lamboing, CH
MAYER, Jörg, CH-5702 Niederlenz, CH
AESCHLIMANN, Marcel, CH-2514 Ligerz, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, CH-8032 Zürich, CH

B29C 65/74 → (51) ***B29C 65/50***

B29C 70/20 → (51) ***B29C 53/08***

B29C 70/50 → (51) ***B29C 70/52***

(51) ***B29C 70/52*** ***B29C 70/50*** (11) **2 205 430 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843567.2 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/081800 30.10.2008
(87) WO 2009/059012 2009/19 07.05.2009
(88) 23.07.2009
(30) 30.10.2007 US 000987 P
30.10.2007 US 001417 P
(54) • *VERBESSERTE FASERVERSTÄRKTE KUNSTSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *IMPROVED FIBER REINFORCED PLASTIC COMPOSITES AND METHOD AND APPARATUS FOR MAKING*
• *COMPOSITES AMÉLIORÉS DE MATIÈRE PLASTIQUE RENFORCÉE PAR DES FIBRES ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION*
(71) FLSmidth A/S, Vigerslev Alle 77, 2500 Valby, DK
(72) Paul, Kermit D., Bethlehem, PA 18017, US
(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE

B29C 70/78 → (51) ***B29C 53/08***

B29D 11/00 → (51) ***G03F 7/00***

(51) ***B29D 30/12*** (11) **2 205 431 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08804919.2 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/063083 30.09.2008
(87) WO 2009/047169 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 FR 0707062
(54) • *STARRER KERN ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN*
• *RIGID CORE FOR MAKING TYRES*
• *NOYAU RIGIDE POUR LA FABRICATION DES PNEUMATIQUES*
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR

Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) TORRES-CASTELLANO, Miguel, F-63122 Ceyrat, FR
SOULALIOUX, Alain, F-43100 Saint Beauzire, FR
(74) Reynaud, Georges, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Dechaux SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B29D 31/515 → (51) **A43B 21/26**

B29K 27/18 → (51) **B29C 65/50**

B30B 15/02 → (51) **B21D 24/02**

B30B 15/30 → (51) **B29C 47/10**

B31B 1/16 → (51) **B65B 61/10**

(51) **B31D 1/02** **B65C 9/18** (11) **2 205 432 A1***
(25) De (26) De
(21) 08845009.3 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064614 28.10.2008
(87) WO 2009/056546 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 EP 07119459
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BANDWARE MIT DIAGNOSTISCHEN HILFSMITTELN*
• *METHOD FOR PRODUCING STRIP GOODS HAVING DIAGNOSTIC AIDS*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DES PRODUITS SOUS FORME DE BANDES DOTÉS DE MOYENS AUXILIAIRES DIAGNOSTIQUES*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) DAGENBACH, Ralf, 68723 Schwetzingen, DE
AIGL, Daniel, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
DITSCHER, Wolfgang, 67691 Hochspeyer, DE
HOFSTADT, Ronald, 67459 Boehl-Iggelheim, DE
KRONTAL, Andreas, 69126 Heidelberg, DE
LINK, Stefan, 64625 Bensheim-Schwanheim, DE
LURG, Klaus, 68642 Buerstadt, DE
PFLAESTERER, Stefan, 69469 Weinheim, DE
TRAPP, Andreas, 68623 Lampertheim, DE
VETTER, Peter, 67071 Ludwigshafen, DE
VOELSCHOW, Eric, 68307 Mannheim, DE
SPRUNG, Ulf, 73271 Holzmaden, DE
STUBENBORD, Peter, 67141 Neuhofen, DE
(74) Stößel, Matthias, Herzog Fiesser & Partner Bad Kreuznacher Straße 27-29, 68309 Mannheim, DE

(51) **B32B 3/30** **E02D 17/20** (11) **2 205 433 A1*** **E02D 31/00**
(25) En (26) En
(21) 08843520.1 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064617 28.10.2008
(87) WO 2009/056548 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 IT MI20072113
(54) • *VERBUNDSTOFF FÜR GEOTECHNIK, GEBÄUDE UND DERGLEICHEN MIT UNDURCHLÄSSIGER SCHICHT*
• *COMPOSITE FOR GEOTECHNICS, BUILDING AND THE LIKE, WITH IMPERMEABLE LAYER*
• *COMPOSITE POUR LA GÉOTECHNIE, LA CONSTRUCTION ET SIMILAIRE, COMPRENANT UNE COUCHE IMPERMÉABLE*
(71) Tenax S.p.A., Via dell'Industria, 3, 23897 Viganò (Lecco), IT
(72) DE GIUSEPPE, Giulio, I-23897 Vigano', IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B32B 5/18 → (51) **B32B 27/32**

B32B 7/12 → (51) **C09J 7/02**

(51) **B32B 9/00** **C30B 15/00** **C04B 35/01** (11) **2 205 434 A2*** **H01L 39/24**
(25) En (26) En
(21) 08833115.2 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075244 04.09.2008
(87) WO 2009/042363 2009/14 02.04.2009
(88) 14.05.2009
(30) 26.09.2007 US 861949
(54) • *FACETTIERTE KERAMISCHE FASERN, STREIFEN ODER BÄNDER UND EPITAXIALE BAUELEMENTE DARAUS.*
• *FACETED CERAMIC FIBERS, TAPES OR RIBBONS AND EPITAXIAL DEVICES THEREFROM*
• *FIBRES, BANDES OU RUBANS CÉRAMIQUES À FACETTES, ET DISPOSITIFS ÉPITAXIAUX*
(71) UT-Battelle, LLC, P.O. Box 2008 One Bethel Valley Road, Oak Ridge, TN 37831, US
(72) GOYAL, Amit, Knoxville TN 37922, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B32B 15/08 → (51) **C08J 7/04**

B32B 17/00 → (51) **B42D 15/10**

B32B 27/08 → (51) **B32B 27/32**

B32B 27/20 → (51) **B32B 27/32**

(51) **B32B 27/32** **B32B 27/08** **B32B 5/18** (11) **2 205 435 A1*** **B32B 27/20** **G09F 3/10**
(25) De (26) De
(21) 08842884.2 (22) 27.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008242 27.09.2008
(87) WO 2009/052921 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 DE 102007050851
(54) • *ETIKETTENFOLIE FÜR RUNDUMETIKETTEN*
• *LABEL FILM FOR ALL-ROUND LABELS*
• *FEUILLE POUR ÉTIQUETTES ENVELOPPANTES*
(71) Treofan Germany GmbH & Co.KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
(72) KOCHEM, Karl-Heinz, 66539 Neunkirchen, DE
LOZANO, Roberto, Michoacán 58600, MX
HENSHALL, Duncan, Greensboro, NC 27410, US

B32B 27/34 → (51) **C08J 5/18**

(51) **B32B 27/36** **B42D 15/00** (11) **2 205 436 A1*** **B42D 15/10**
(25) De (26) De
(21) 08843351.1 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001750 29.10.2008
(87) WO 2009/056109 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052949
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYCARBONAT-SCHICHTVERBUNDES*
• *METHOD FOR PRODUCING A POLYCARBONATE LAYERED COMPOSITE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSITE STRATIFIÉ À BASE DE POLYCARBONATE*
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
Bayer Material Science AG, Kaiser-Wilhelm Allee, 51368 Leverkusen, DE
(72) LEOPOLD, André, 10119 Berlin, DE
MUTH, Oliver, 12277 Berlin, DE
KNEBEL, Michael, 10405 Berlin, DE
SEIDEL, Rainer, 13467 Berlin, DE
EHREKE, Jens, 12587 Berlin, DE
PAESCHKE, Manfred, 16352 Basdorf, DE
PUDLEINER, Heinz, 47800 Krefeld, DE
YESILDAG, Cengiz, 51377 Leverkusen, DE
MEYER, Klaus, 41539 Dormagen, DE
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

(51) **B32B 27/36** **B42D 15/00** (11) **2 205 437 A1*** **B42D 15/10**
(25) De (26) De
(21) 08845476.4 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001752 29.10.2008
(87) WO 2009/056111 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052948
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYCARBONAT-SCHICHTVERBUNDES*
• *METHOD FOR PRODUCING A POLYCARBONATE LAYERED COMPOSITE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSITE STRATIFIÉ DE POLYCARBONATE*
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
Bayer Material Science AG, Kaiser-Wilhelm Allee, 51368 Leverkusen, DE
(72) MUTH, Oliver, 12277 Berlin, DE
LEOPOLD, André, 10119 Berlin, DE
PFLUGHOEFFT, Malte, 13347 Berlin, DE
FISCHER, Jörg, 13053 Berlin, DE
PAESCHKE, Manfred, 16352 Basdorf, DE
PUDLEINER, Heinz, 47800 Krefeld, DE
YESILDAG, Cengiz, 51377 Leverkusen, DE
MEYER, Klaus, 41539 Dormagen, DE
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

B32B 27/40 → (51) **C08G 18/08**

(51) ***B32B 37/00*** (11) **2 205 438 A2***
B32B 38/18 ***B32B 37/26***
(25) En (26) En
(21) 08802506.9 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008014 23.09.2008
(87) WO 2009/040090 2009/14 02.04.2009
(88) 26.11.2009
(30) 26.09.2007 GB 0718788
(54) • *ANBRINGUNG VON ABDICHTUNGSMATERIALIEN AUF OBERFLÄCHEN*
• *APPLICATION OF SEALING MATERIALS TO SURFACES*
• *APPLICATION DE MATÉRIAUX D'ÉTANCHÉITÉ SUR DES SURFACES*
(71) ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH, Weipertstrasse 37, 74076 Heilbronn, DE
(72) AINSWORTH, Stephen, Coventry CV3 4PE, GB
(74) Dahlkamp, Heinrich-Leo, ThyssenKrupp AG Patentabteilung Am Thyssenhaus 1, D-45128 Essen, DE

(51) ***B32B 37/00*** (11) **2 205 439 A1***
B29C 55/00
(25) De (26) De
(21) 08838922.6 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008476 08.10.2008
(87) WO 2009/049804 2009/17 23.04.2009
(30) 10.10.2007 EP 07019778
(54) • *FOLIE MIT VERSTÄRKTEN RÄNDERN UND KANTEN*
• *FILM WITH REINFORCED BORDERS AND EDGES*
• *FILM DOTÉ DE BORDS ET D'ARÊTES RENFORCÉS*
(71) Duo-Plast AG, David-Eifert-Strasse 1, 36341 Lauterbach, DE
(72) JÄGER, Norbert, 36341 Lauterbach, DE
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

B32B 37/26 → (51) ***B32B 37/00***

(51) ***B32B 38/18*** (11) **2 205 440 A2***
(25) En (26) En
(21) 08793854.4 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050562 22.08.2008
(87) WO 2009/005356 2009/02 08.01.2009
(88) 29.10.2009
(30) 29.06.2007 EP 07111448
(54) • *BESCHICHTUNGSVORRICHTUNG UND BESCHICHTUNGSVERFAHREN*
• *LAMINATING DEVICE AND METHOD FOR LAMINATING*
• *DISPOSITIF DE LAMINAGE, PROCÉDÉ DE LAMINAGE ET FEUILLE*
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) DE VRIES, Ike Gerke, NL-5171 WV Kaatsheuvel, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B32B 38/18 → (51) ***B32B 37/00***

B41C 1/02 → (51) ***G03F 7/20***

B41C 3/04 → (51) ***G03F 7/00***

(51) ***B41F 15/36*** (11) **2 205 441 A2***
B41F 15/44
(25) En (26) En
(21) 08837722.1 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008769 16.10.2008
(87) WO 2009/047012 2009/16 16.04.2009
(88) 07.01.2010
(30) 08.10.2007 GB 0719657
(54) • *RAHMENANORDNUNG ZUM STÜTZEN VON DRUCKSCHABLONEN UND VERFAHREN ZUM ANBRINGEN VON DRUCKSCHABLONEN*
• *FRAME ASSEMBLY FOR SUPPORTING PRINTING SCREENS AND A METHOD OF MOUNTING PRINTING SCREENS*
• *ENSEMBLE DE BÂTI POUR SUPPORTER DES CADRES D'IMPRESSIONS, MÉCANISME DE SUPPORT DE BÂTIS POUR SUPPORTER CELUI-CI ET PROCÉDÉ DE MONTAGE DE CADRES D'IMPRESSION DANS UNE MACHINE DE SÉRIGRAPHIE*
(71) DTG International GmbH, Hardturmstrasse 105, 8005 Zürich, CH
(72) WILLSHERE, Jeffrey, Richard, Dorset DT4 9TH, GB
(74) Boden, Keith McMurray, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

B41F 15/44 → (51) ***B41F 15/36***

(51) ***B41J 2/175*** (11) **2 205 442 A2***
G01F 23/00
(25) En (26) En
(21) 08845607.4 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081264 27.10.2008
(87) WO 2009/058708 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 29.10.2007 US 927158
(54) • *TINTENFÜLLSTANDSERKENNUNG MIT ELEKTRONISCHEN MITTELN*
• *INK LEVEL DETECTION BY ELECTRONIC MEANS*
• *DÉTECTION DE NIVEAU D'ENCRE PAR UN MOYEN ÉLECTRONIQUE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) OGLE, Holli C, Corvallis Oregon 97330, US
STATHEM, Ralph L., Corvallis Oregon 97330, US
BALDWIN, Marc A., Corvallis Oregon 97330, US
(74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) ***B41J 2/32*** (11) **2 205 443 A2***
B41J 3/407
(25) En (26) En
(21) 08836837.8 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076604 17.09.2008
(87) WO 2009/048718 2009/16 16.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 07.10.2007 US 868523
(54) • *DRUCKSYSTEME UND -VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON RELIEF-BILDERN*
• *PRINTING SYSTEMS AND METHODS FOR GENERATING RELIEF IMAGES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'IMPRESSION POUR GÉNÉRER DES IMAGES EN RELIEF*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) SIVAN, Yohanan, 76101 Ness Ziona Rehovat, IL
WAIDMAN, Ran, 76101 Ness Ziona Rehovat, IL
HARUSH, Shlomo, 76101 Ness Ziona Rehovat, IL
(74) Frankhuizen, Jan, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Camí de Can Graells, 1-21, 08174 Sant Cugat del Vallés, ES

B41J 3/407 → (51) ***B41J 2/32***

(51) ***B41M 5/50*** (11) **2 205 444 A1***
B41M 5/52
(25) En (26) En
(21) 08847457.2 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012153 27.10.2008
(87) WO 2009/061354 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 US 936819
(54) • *TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSELEMENT*
• *INKJET RECORDING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT D'IMPRESSION À JET D'ENCRE*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
(72) SHAW-KLEIN, Lori, Jeanne, Rochester NY 14650, US
ROMANO, Charles, Eugene, JR., Rochester NY 14650, US
(74) Ellis, Michael James, Ellis IP Ltd Newbyth House East Linton, East Lothian EH40 3DU, GB

(51) ***B41M 5/50*** (11) **2 205 445 A1***
B41M 5/52
(25) En (26) En
(21) 08848284.9 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012094 24.10.2008
(87) WO 2009/061351 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 US 936810
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSELEMENTS*
• *PROCESS FOR MAKING INKJET RECORDING ELEMENT*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN ÉLÉMENT D'IMPRESSION À JET D'ENCRE*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
(72) SHAW-KLEIN, Lori Jeanne, Rochester NY 14650, US
ROMANO, Charles, Eugene, Jr., Rochester NY 14650, US
(74) Ellis, Michael James, Ellis IP Ltd Newbyth House East Linton, East Lothian EH40 3DU, GB

(51) ***B41M 5/50*** (11) **2 205 446 A1***
B41M 5/52
(25) En (26) En
(21) 08848404.3 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012466 04.11.2008
(87) WO 2009/061400 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 US 936815
(54) • *TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSELEMENT*
• *INKJET RECORDING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT D'IMPRESSION À JET D'ENCRE*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US
(72) ROMANO, JR., Charles Eugene, Rochester New York 14650, US
SHAW-KLEIN, Lori Jeanne, Rochester New York 14650, US
(74) Ellis, Michael James, Ellis IP Ltd Newbyth House East Linton, East Lothian EH40 3DU, GB

B41M 5/52 → (51) ***B41M 5/50***

B41N 1/00 → (51) ***G03F 7/20***

B42D 15/00 → (51) ***B32B 27/36***

B42D 15/02 → (51) ***B42D 15/10***

(51) ***B42D 15/10*** (11) **2 205 447 A2***
B42D 15/02 ***B32B 17/00***
(25) En (26) En
(21) 08834106.0 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077707 25.09.2008
(87) WO 2009/042786 2009/14 02.04.2009
(88) 03.09.2009
(30) 25.09.2007 US 975051 P
(54) • *KOHLENSTOFFTRANSAKTIONSKARTE*
• *CARBON TRANSACTION CARD*
• *CARTE DE TRANSACTION CARBONE*
(71) Blackcard LLC, 250 Veronica Lane, Suite 206 Jackson, Wyoming 83001, US
(72) BLUM, Scott Alan, Jackson Wyoming 83001, US
(74) Tonnesen, Bo, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

B42D 15/10 → (51) ***B32B 27/36***

(51) ***B43K 5/16*** (11) **2 205 448 A1***
B43K 23/08
(25) En (26) En
(21) 08782200.3 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/070771 22.07.2008
(87) WO 2009/051873 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 US 872616
(54) • *SCHREIBGERÄT MIT EINZIEHBARER SPITZE*
• *RETRACTABLE NIB WRITING INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT D'ÉCRITURE À PLUME RÉTRACTABLE*
(71) Sanford, L. P., 2707 Butterfield Road, Oak Brook, Illinois 60523, US
(72) JACOBS, Barry, H., Forest Park IL 60130, US
BIELECKI, Andrew, Evanston IL 60202, US
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B43K 23/08 → (51) ***B43K 5/16***

B43K 29/00 → (51) ***B43K 29/12***

(51) ***B43K 29/12*** (11) **2 205 449 A2***
B43K 29/00
(25) En (26) En
(21) 08834586.3 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077474 24.09.2008
(87) WO 2009/042655 2009/14 02.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 26.09.2007 US 975334 P
(54) • *SCHREIBGERÄT MIT BLATTABGABEVORRICHTUNG*
• *WRITING INSTRUMENT WITH SHEET DISPENSER*
• *INSTRUMENT POUR ÉCRIRE AVEC DISTRIBUTEUR DE FEUILLE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) WINDORSKI, David C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***B44C 1/18*** (11) **2 205 450 A1***
B25B 11/00
(25) En (26) En
(21) 08841611.0 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008939 22.10.2008
(87) WO 2009/053051 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 DE 102007050852
05.08.2008 DE 202008010798 U
(54) • *APPLIKATOR FÜR ZIEROBJEKTE*
• *APPLICATOR FOR DECORATIVE OBJECTS*
• *APPLICATEUR D'OBJETS DÉCORATIFS*
(71) Viva-Decor Gmbh, Meierweg 8, 32108 Bad Salzuflen, DE
(72) FRANKEN, Andreas, 32756 Detmold, DE
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) ***B60C 1/00*** (11) **2 205 451 A1***
C08K 3/04 ***C08L 7/02***
C08L 21/00
(25) En (26) En
(21) 08846167.8 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064697 29.10.2008
(87) WO 2009/056581 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 IT TO20070777
(54) • *HAFTMISCHUNG AUF WASSERBASIS ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN*
• *WATER-BASE ADHESIVE MIX FOR PRODUCING TYRES*
• *MÉLANGE ADHÉSIF AQUEUX POUR LA FABRICATION DE PNEUS*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) SILVESTRI, Carlo, I-00047 Marino, IT
(74) Bosman, Cesare, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) ***B60C 9/02*** (11) **2 205 452 A2***
B60C 9/22
(25) Fr (26) Fr
(21) 08836382.5 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001105 24.07.2008
(87) WO 2009/044014 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 05.10.2007 FR 0707030
(54) • *REIFEN MIT VERSTÄRKUNGSSTRUKTUR MIT FASERN VON ABGEFLACHTEM QUERSCHNITT*
• *TYRE USING A REINFORCING STRUCTURE WITH FIBRES OF FLATTENED CROSS SECTION*
• *PNEUMATIQUE UTILISANT UNE STRUCTURE DE RENFORT À FIBRES DE SECTION APLATIE*
(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) DEAL, Michel, F-03110 St.-Remy-en-Rollat, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B60C 9/22 → (51) ***B60C 9/02***

(51) ***B60C 11/11*** (11) **2 205 453 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835176.2 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011302 30.09.2008
(87) WO 2009/045391 2009/15 09.04.2009
(88) 30.07.2009
(30) 01.10.2007 US 865085
(54) • *BEWÄSSERUNGSREIFEN*
• *IRRIGATION TIRE*
• *PNEUMATIQUE POUR SYSTÈME D'IRRIGATION*
(71) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC, 535 Marriott Drive, Nashville, TN 37214, US
(72) WALLET, Bill, The Villages Florida 32162, US
REGALLIS, John, Akron Ohio 44312, US
PARKER, Jeffrey, Copley Ohio 44321, US
SHIMIZU, Nobu, Kawagoe City Saitama 350-0042, JP
MIKLIC, Andrew, Akron Ohio 44312, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) ***B60C 11/13*** (11) **2 205 454 A1***
(25) De (26) De
(21) 08787088.7 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/060513 11.08.2008
(87) WO 2009/043631 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 DE 102007047497
(54) • *FAHRZEUGLUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC VEHICLE TYRE*
• *PNEUMATIQUE POUR VÉHICULE*

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) RITTWEGER, Stefan, 34599 Neuental, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

---

(51) ***B60C 15/06*** (11) **2 205 455 A1***
(25) En (26) En
(21) 07820886.5 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/060509 03.10.2007
(87) WO 2009/043377 2009/15 09.04.2009
(54) • *REIFEN MIT EINER VERBESSERTEN WULSTSTRUKTUR*
• *TIRE HAVING AN IMPROVED BEAD STRUCTURE*
• *PNEU DOTÉ D'UNE STRUCTURE DE TALON AMÉLIORÉE*
(71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126 Milan, IT
(72) RAIA, Ciro, I-20126 Milano, IT
CEREDA, Giuseppe, I-20126 Milano, IT
CARRA, Alberto, I-20126 Milano, IT
ASCANELLI, Alessandro, I-20126 Milano, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

---

(51) ***B60G 17/015*** (11) **2 205 456 A1***
B60G 17/019
(25) De (26) De
(21) 08785121.8 (22) 26.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/006170 26.07.2008
(87) WO 2009/052877 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 DE 102007051262
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN EINSTELLUNG DES HORIZONTAL-NIVEAUS EINES NUTZFAHRZEUGES*
• *DEVICE AND METHOD FOR AUTOMATICALLY ADJUSTING THE HORIZONTAL RIDE LEVEL OF A UTILITY VEHICLE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE AUTOMATIQUE DU NIVEAU HORIZONTAL D'UN VÉHICULE UTILITAIRE*
(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) STENDER, Axel, 31787 Hameln, DE
(74) Lauerwald, Jörg, Wabco GmbH Am Lindener Hafen 21 30453 Hannover Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

---

(51) ***B60G 17/016*** (11) **2 205 457 A1***
B60G 17/0165 ***B60G 17/018***
B60G 17/0185
(25) De (26) De
(21) 08841892.6 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008996 23.10.2008
(87) WO 2009/053080 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 DE 102007051226
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEEINFLUSSUNG DER BEWEGUNG EINES IN SEINEN BEWEGUNGSABLÄUFEN STEUERBAREN ODER REGELBAREN FAHRZEUGAUFBAUS EINES KRAFTFAHRZEUGES UND FAHRZEUG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR INFLUENCING THE MOVEMENT OF A MOTOR VEHICLE BODY, THE CHAIN OF MOVEMENTS OF WHICH CAN BE CONTROLLED OR ADJUSTED, AND ASSOCIATED VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À INFLUENCER LE MOUVEMENT D'UNE STRUCTURE DE VÉHICULE MOTORISÉ POUVANT ÊTRE COMMANDÉE OU RÉGULÉE DANS SES PROCESSUS DE MOUVEMENT ET VÉHICULE*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) ARENZ, Andrea, 38458 Velpke, DE

B60G 17/0165 → (51) ***B60G 17/016***

B60G 17/018 → (51) ***B60G 17/016***

B60G 17/0185 → (51) ***B60G 17/016***

B60G 17/019 → (51) ***B60G 17/015***

B60K 6/442 → (51) ***B60W 10/04***

---

(51) ***B60K 11/04*** (11) **2 205 458 A2***
F02M 31/20 ***F02B 29/04***
(25) En (26) En
(21) 08843666.2 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002596 02.10.2008
(87) WO 2009/056926 2009/19 07.05.2009
(88) 25.06.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007283623
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES HYBRIDSYSTEMS UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES HYBRIDSYSTEMS*
• *HYBRID SYSTEM CONTROL APPARATUS AND HYBRID SYSTEM CONTROL METHOD*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE SYSTÈME HYBRIDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SYSTÈME HYBRIDE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) MURATA, Hiroki, Aichi-ken 471-8571, JP
MATSUMOTO, Isao, Aichi-ken 471-8571, JP
MAGARIDA, Naofumi, Aichi-ken 471-8571, JP
YAMASHITA, Akira, Aichi-ken 471-8571, JP
HAGA, Hiroyuki, Aichi-ken 471-8571, JP
SAODA, Takenori, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***B60K 17/28*** (11) **2 205 459 A1***
(25) De (26) De
(21) 08848229.4 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009331 06.11.2008
(87) WO 2009/059757 2009/20 14.05.2009
(30) 10.11.2007 DE 102007053674
(54) • *GETRIEBE MIT NEBENANTRIEB*
• *TRANSMISSION HAVING AUXILIARY DRIVE*
• *TRANSMISSION COMPORTANT UNE COMMANDE AUXILIAIRE*
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) STEFFENS, Frank, 73760 Ostfildern, DE

B60K 35/00 → (51) ***G01P 1/07***

B60N 2/44 → (51) ***B60N 2/66***

---

(51) ***B60N 2/66*** (11) **2 205 460 A1***
B60N 2/44 ***A47C 7/46***
(25) De (26) De
(21) 08845833.6 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009151 29.10.2008
(87) WO 2009/056304 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007051999
(54) • *VERSTELLVORRICHTUNG*
• *ADJUSTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE*
(71) L&P Swiss Holding Company, Grüntalstrasse 23, 9303 Wittenbach, CH
(72) OCH, Roland, 97228 Rottendorf, DE
STEGER, Werner, 91355 Hiltpoltstein, DE
(74) Sticht, Andreas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60Q 1/00 → (51) ***B60Q 1/30***

B60Q 1/02 → (51) ***G06K 9/00***

B60Q 1/26 → (51) ***B60Q 1/30***

---

(51) ***B60Q 1/30*** (11) **2 205 461 A2***
B60Q 1/26 ***B60Q 1/44***
B60Q 1/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08844741.2 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051957 30.10.2008
(87) WO 2009/056771 2009/19 07.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 31.10.2007 FR 0707664
(54) • *ZUSATZBREMSRÜCKLICHT*
• *ADDITIONAL REAR STOPLIGHT*
• *FEU STOP ARRIERE SUPPLEMENTAIRE*
(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) DELION, Sébastien, F-45170 Chilleurs-aux-Bois, FR
TESSIER, Pascal, F-75014 Paris, FR

B60Q 1/44 → (51) ***B60Q 1/30***

---

(51) ***B60Q 3/02*** (11) **2 205 462 A1***
B61D 29/00 ***B61D 27/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08849085.9 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051769 01.10.2008
(87) WO 2009/063148 2009/21 22.05.2009
(30) 01.10.2007 FR 0757978

(54) • *TRANSPORTFAHRZEUG, INSBESONDERE EIN SCHIENENWAGEN, MIT EINER VORRICHTUNG ZUR PASSAGIERRAUMBELEUCHTUNG*
• *TRANSPORT VEHICLE, IN PARTICULAR A RAILWAY CARRIAGE, COMPRISING A PASSENGER COMPARTMENT LIGHTING DEVICE*
• *VEHICULE DE TRANSPORT NOTAMMENT VOITURE FERROVIAIRE COMPRENANT UN DISPOSITIF D'ECLAIRAGE D'HABITACLE*
(71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) LECLERCQ, Bernard, F-59300 Famars, FR
GARNICHE, François, F -59159 Marcoing, FR
DEVULDER, Guy, F-59990 Estreux, FR
ANDRIES, Véronique, F-59160 Villeneuve D'ascq, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B60Q 9/00 → (51) ***B60R 19/48***

---

(51) ***B60R 1/00*** ***G03B 15/00*** (11) **2 205 463 A1*** ***G08G 1/16***
(25) De (26) De
(21) 08845251.1 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064498 27.10.2008
(87) WO 2009/056507 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052401
(54) • *VORRICHTUNG MIT EINER KAMERAEINHEIT*
• *DEVICE HAVING A CAMERA UNIT*
• *DISPOSITIF DOTÉ D'UNE UNITÉ CAMÉRA*
(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) DAMMERS, Bernd, 46149 Oberhausen, DE
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

---

(51) ***B60R 1/08*** (11) **2 205 464 A2***
(25) Ko (26) En
(21) 08848419.1 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006514 05.11.2008
(87) WO 2009/061126 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 KR 20070113367
(54) • *RÜCKSPIEGEL FÜR EIN FAHRZEUG*
• *REAR VISION MIRROR FOR VEHICLE*
• *RÉTROVISEUR POUR VÉHICULE*
(71) Siris-K Corporation, 2F JeongSuBldg. 526-6 Yongdu-ri Gongdo-eup Anseong Si, Gyeonggi-do 456-821, KR
Lee, Cheol Seok, 107-1001 Yeoksam raemian Apt. 757 Yeoksam 2-dong Gangnam-gu, Seoul 135-927, KR
(72) LEE, Cheol Seok, Seoul 135-927, KR
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

---

(51) ***B60R 19/48*** ***H04R 1/34*** ***B60W 30/06*** (11) **2 205 465 A2*** ***B60Q 9/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08863232.8 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051982 04.11.2008
(87) WO 2009/077686 2009/26 25.06.2009
(88) 06.08.2009
(30) 05.11.2007 FR 0707765
(54) • *INTERFERENZENFREIE PARKHILFE-SENSORBAUGRUPPE*
• *INTERFERENCE-FREE PARKING-ASSISTANCE SENSOR ASSEMBLY*
• *MONTAGE DE CAPTEURS D'AIDE AU STATIONNEMENT SANS INTERFERENCE*
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) PETRA, Jean-Marc, F-91140 Villebon-sur-Yvette, FR
VEUILLOT, Olivier, F-94450 Limeil Brevannes, FR

---

(51) ***B60R 19/48*** ***G01R 13/00*** (11) **2 205 466 A2***
(25) En (26) En
(21) 08838447.4 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079142 08.10.2008
(87) WO 2009/048910 2009/16 16.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 10.10.2007 GB 0719807
(54) • *SENSORANORDNUNG MIT KAPAZITIVEM NÄHERUNGSSENSOR*
• *SENSOR ASSEMBLY COMPRISING A CAPACITIVE PROXIMITY SENSOR*
• *ENSEMBLE CAPTEUR COMPRENANT UN CAPTEUR DE PROXIMITÉ CAPACITIF*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) CLEMENT, Dyfrig E., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
COOK, David, Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
DOUGLAS, Malcolm F., Swansea, South Wales SA3 2DP, GB
EVERY, Robert G., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
HAGEDORN, Martyn, Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
JAMES, Helen G., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
JONES, Gareth M., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
JOUVET, Frédéric, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR
LOYD, Richard A., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
MATCHETT, Nigel W. S., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
ROWLANDS, Philip A., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B60R 21/213 → (51) ***B60R 22/12***

---

(51) ***B60R 21/217*** (11) **2 205 467 A1***
(25) De (26) De
(21) 09759690.2 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/063869 22.10.2009
(87) WO 2010/052131 2010/19 14.05.2010
(30) 07.11.2008 DE 102008056946
(54) • *AIRBAGMODUL MIT EINEM GASSACK UND EINEM AN EINEM MODULGEHÄUSE BEFESTIGBAREN ROHRGASGENERATOR*
• *AIRBAG MODULE HAVING AN AIRBAG AND A TUBULAR GAS GENERATOR THAT CAN BE FASTENED TO A MODULE HOUSING*
• *MODULE DE COUSSIN GONFLABLE AVEC UN SAC GONFLABLE ET UN GÉNÉRATEUR DE GAZ TUBULAIRE POUVANT ÊTRE FIXÉ SUR UN BOÎTIER DU MODULE*
(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) HAMELS, Stefan, 63743 Aschaffenburg, DE
FECHNER, Tobias, 63811 Stockstadt am Main, DE
GROSS, Frank, 63739 Aschaffenburg, DE
KEMPE, Christian, 63743 Aschaffenburg, DE
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

---

(51) ***B60R 22/12*** ***D05B 35/00*** (11) **2 205 468 A1*** ***B60R 21/213***
(25) De (26) De
(21) 08855524.8 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/066364 27.11.2008
(87) WO 2009/068626 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 DE 102007056950
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON BIEGESCHLAFFEM MATERIAL*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING LIMP MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MISE EN UVRE D'UN MATÉRIAU MOU EN FLEXION*
(71) Rsg Verwaltungs Gmbh, Mühläckerstr. 29, 71642 Ludwigsburg, DE
(72) ECKER, Andreas, 72622 Nürtingen, DE
ROMBOLD, Peter, 71686 Remseck, DE
(74) nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

B60S 3/00 → (51) ***B08B 3/02***

B60T 8/00 → (51) ***F04B 1/04***

---

(51) ***B60T 8/40*** (11) **2 205 469 A1***
(25) De (26) De
(21) 08842921.2 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064284 22.10.2008
(87) WO 2009/053389 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 DE 102007050662
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KALIBRIERUNG ODER DIAGNOSE EINER KRAFTFAHRZEUGBREMSANLAGE MIT EINER GETAKTET BETRIEBENEN PUMPE*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE CALIBRATION OR DIAGNOSIS OF A MOTOR VEHICLE BRAKE SYSTEM HAVING A CYCLICALLY OPERATED PUMP*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ÉTALONNER OU DIAGNOSTIQUER UN SYSTÈME DE FREINAGE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE AVEC UNE POMPE FONCTIONNANT DE MANIÈRE CADENCÉE*
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) ATTALLAH, Faouzi, 64287 Darmstadt, DE
ROBERT, Tom, 34119 Kassel, DE

SCHELLER, Tobias, 36145 Hofbieber, DE

(51) ***B60W 10/04*** (11) **2 205 470 A1***
B60K 6/442 ***B60W 20/00***
(25) En (26) En
(21) 08748654.4 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/071049 22.05.2008
(87) WO 2009/012671 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 CN 200710129745
(54) • *EINKUPPLUNGSSTEUERVERFAHREN UND -STEUERSYSTEM IN HYBRIDANTRIEB-SABGABEVORRICHTUNG*
• *CLUTCH ENGAGING CONTROL METHOD AND CONTROL SYSTEM IN HYBRID POWER OUTPUT DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE D'EMBRAYAGE DANS UN DISPOSITIF DE PRODUCTION DE PUISSANCE HYBRIDE*
(71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Guangdong Province Shenzhen 518118, CN
(72) TANG, Xiaohua, Shenzhen, Guangdong 518118, CN
LIU, Nan, Shenzhen, Guangdong 518118, CN
GONG, Jian, Shenzhen, Guangdong 518118, CN
YU, Ming, Shenzhen, Guangdong 518118, CN
XU, Yingwu, Shenzhen, Guangdong 518118, CN
LIU, Kai, Shenzhen, Guangdong 518118, CN
JIANG, Xianhong, Shenzhen, Guangdong 518118, CN
WU, Qiaoqiao, Shenzhen, Guangdong 518118, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B60W 20/00 → (51) ***B60W 10/04***

B60W 30/06 → (51) ***B60R 19/48***

(51) ***B61B 12/02*** (11) **2 205 471 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804843.4 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062980 26.09.2008
(87) WO 2009/040433 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 IT MI20071873
(54) • *ABSTANDSVORRICHTUNG FÜR EIN KABELTRANSPORTSYSTEM UND SOLCH EINE VORRICHTUNG ENTHALTENDES KABELTRANSPORTSYSTEM*
• *SPACER DEVICE FOR A CABLE TRANSPORTATION SYSTEM, AND CABLE TRANSPORTATION SYSTEM FEATURING SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ESPACEMENT POUR UN SYSTÈME DE TRANSPORT PAR CÂBLE, ET SYSTÈME DE TRANSPORT PAR CÂBLE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF*
(71) Rolic Invest Sarl, 41 Boulevard Prince Henri, 1724 Luxembourg, LU
(72) ERHARTER, Nikolaus, I-39038 San Candido, IT
WIESER, Hartmut, I-39040 Racines, IT
(74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) ***B61D 15/00*** (11) **2 205 472 A1***
(25) De (26) De
(21) 08801892.4 (22) 06.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007300 06.09.2008
(87) WO 2009/052897 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 AT 17112007
(54) • *GLEISBAUFAHRZEUG MIT EINEM ÜBERDACHTEN LADERAUM*
• *TRACK BUILDING VEHICLE HAVING A ROOFED LOADING SPACE*
• *VÉHICULE DE CONSTRUCTION DE VOIE FERROVIAIRE DOTÉ D'UN ESPACE DE CHARGEMENT RECOUVERT*
(71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010 Wien, AT
(72) THEURER, Josef, A-1010 Wien, AT
FLETZER, Robert, A-2331 Vösendorf, AT

B61D 27/00 → (51) ***B60Q 3/02***

B61D 29/00 → (51) ***B60Q 3/02***

(51) ***B61L 7/06*** (11) **2 205 473 A2***
(25) En (26) En
(21) 08796413.6 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/070738 22.07.2008
(87) WO 2009/042283 2009/14 02.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 26.09.2007 US 975436 P
27.12.2007 US 965446
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABGESETZTEN ÜBERWACHUNG VON EISENBAHNAUSRÜSTUNG UNTER VERWENDUNG VON NETZWERKPROTOKOLLEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REMOTELY MONITORING RAILROAD EQUIPMENT USING NETWORK PROTOCOLS*
• *SURVEILLANCE À DISTANCE D'ÉQUIPEMENT DE VOIE FERRÉE À L'AIDE DE PROTOCOLES RÉSEAU*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) FRIES, Jeffrey, Michael, Lee's Summit Missouri 64082, US
WEINGARTNER, Aric Albert, Lee's Summit Missouri 64086, US
HERINCKX, Derald, J., Overland Park Kansas 66221, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***B62B 3/04*** (11) **2 205 474 A2***
(25) De (26) De
(21) 08831537.9 (22) 21.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001560 21.09.2008
(87) WO 2009/036750 2009/13 26.03.2009
(88) 18.06.2009
(30) 21.09.2007 DE 102007045404
31.07.2008 DE 102008035914
(54) • *TRANSPORTSYSTEM, INSBESONDERE MIT BEWEGLICHEN PALETTEN*
• *TRANSPORT SYSTEM, IN PARTICULAR HAVING MOVABLE PALLETS*
• *SYSTÈME DE TRANSPORT COMPORTANT NOTAMMENT DES PALETTES MOBILES*
(71) Hergeth, Willibald, Industriepark Erasbach B9, 92334 Berching, DE
(72) Hergeth, Willibald, 92334 Berching, DE
(74) Blum, Heike, Adolf Lüken Höflich Sawodny Rechts- und Patentanwälte Joseph-Dollinger-Bogen 12, 80807 München, DE

B62D 1/184 → (51) ***B62D 1/19***

(51) ***B62D 1/19*** (11) **2 205 475 A1***
B62D 1/184
(25) De (26) De
(21) 08801966.6 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007394 10.09.2008
(87) WO 2009/059655 2009/20 14.05.2009
(30) 10.11.2007 DE 102007053672
(54) • *LENKSÄULENANORDNUNG FÜR KRAFTWAGEN*
• *STEERING COLUMN ARRANGEMENT FOR MOTOR VEHICLES*
• *ENSEMBLE COLONNE DE DIRECTION POUR VÉHICULES AUTOMOBILES*
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) KITTLER, Holger, 22765 Hamburg, DE
SAGNER, Sven, 22309 Hamburg, DE
BASTEIN, Christian, 21723 Hollern-Twielenfleth, DE
HOLST, Heiko, 25364 Osterhorn, DE
BOHLEN, Jens, 21376 Eyendorf, DE
SASS, Carsten, 22303 Hamburg, DE
KLÜMPER, Hans, 21360 Vögelsen, DE
BRAEUER, Karsten, 21255 Tostedt, DE
BOCKSHAMMER, Philip, 20255 Hamburg, DE

(51) ***B62D 1/28*** (11) **2 205 476 A2***
G05D 1/02 ***A01B 69/00***
(25) En (26) En
(21) 08832561.8 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010523 09.09.2008
(87) WO 2009/038653 2009/13 26.03.2009
(88) 07.05.2009
(30) 19.09.2007 US 901933
(54) • *TEILHANDSTEUERUNGSZUSTAND FÜR EIN AUTOMATISIERTES FAHRZEUGNAVIGATIONSSYSTEM*
• *PARTIAL MANUAL CONTROL STATE FOR AUTOMATED VEHICLE NAVIGATION SYSTEM*
• *ETAT DE COMMANDE MANUELLE PARTIELLE POUR SYSTÈME AUTOMATISÉ DE NAVIGATION DE VÉHICULE*
(71) Topcon Positioning Systems, Inc., 37 West Century Road, Paramus, NJ 07652, US
(72) BRABEC, Vernon, Joseph, Livermore CA 94550, US
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) ***B62D 5/00*** (11) **2 205 477 A1***
(25) De (26) De
(21) 08775161.6 (22) 17.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059344 17.07.2008
(87) WO 2009/059818 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 DE 102007000976
(54) • *VERFAHREN ZUM ANSTEUERN EINER ÜBERLAGERUNGSLENKUNG*
• *METHOD FOR ACTIVATING A SUPERIMPOSED STEERING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE DIRECTION À SUPERPOSITION*
(71) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) BUERING, Hendrik, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
GROSSHEIM, Reinhard, 73457 Essingen, DE
WANNER, Thomas, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE

---

(51) ***B62D 5/04*** (11) **2 205 478 A1***
(25) De (26) De
(21) 08759541.9 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055835 13.05.2008
(87) WO 2009/047020 2009/16 16.04.2009
(30) 02.10.2007 DE 102007000958
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER LENKWINKELINFORMATION*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING STEERING ANGLE INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION D'UNE INFORMATION D'ANGLE DE DIRECTION*
(71) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) LUNDQUIST, Christian, S-583 33 Linköping, SE
GROSSHEIM, Reinhard, 73457 Essingen, DE

---

(51) ***B62D 25/10*** (11) **2 205 479 A2***
(25) En (26) En
(21) 08852708.0 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IN 2008/000491 07.08.2008
(87) WO 2009/066314 2009/22 28.05.2009
(88) 30.12.2009
(30) 08.08.2007 IN MU15272007
(54) • *HAUBE MIT INTEGRIERTEM LUFTKANAL*
• *BONNET WITH INTEGRATED AIR DUCT*
• *CAPOT À CONDUITE D'AIR INTÉGRÉE*
(71) Mahindra & Mahindra Ltd., R&D Centre Auto Sector 89 M ID.C Satpur Nashik 422 007, Maharashtra, IN
(72) RAY, Alok, Kumar, Nashik 422 007 Maharashtra, IN
KALAMBI, Chandrashekhar, Vasant, Nashik 422 007 Maharashtra, IN
KHAN, Parvej, Alam, Majhar, Nashik 422 007 Maharashtra, IN
PATIL, Sandeep, Mahavir, Nashik 422 007 Maharashtra, IN
(74) Rössig, Rolf, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliésstrasse 14, 81679 München, DE

B62K 25/08 → (51) ***F16F 9/00***

B62K 25/28 → (51) ***F16F 9/00***

---

(51) ***B63B 21/66*** (11) **2 205 480 A1***
(25) En (26) En
(21) 08848574.3 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/065049 06.11.2008
(87) WO 2009/060025 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 FR 0707860
(54) • *WINDUNGSDREHUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EIN GESTRAFFTES ZUGSEIL MIT SOLCHEN WINDUNGEN*
• *SCALE TURNING DEVICE, NOTABLY FOR STREAMLINED TRACTOR ROPE COMPRISING SUCH SCALES.*
• *DISPOSITIF DE ROTATION DE COIFFE, NOTAMMENT POUR UN CÂBLE DE TRACTION GUIDÉ COMPORTANT DE TELLES COIFFES*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) DURANT, Dominique, F-22560 Pleumeur Bodou, FR
JEZEQUEL, Olivier, F-29800 Saint Thonan, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***B63B 35/00*** (11) **2 205 481 A2***
(25) En (26) En
(21) 08837378.2 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/011690 09.10.2008
(87) WO 2009/048628 2009/16 16.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 09.10.2007 US 998404 P
11.04.2008 US 44453
(54) • *VERFAHREN ZUR UMGEBUNGSMODIFIKATION MIT KLIMAREGELUNGSMATERIALIEN UND -ABDECKUNGEN*
• *METHODS FOR ENVIRONMENTAL MODIFICATION WITH CLIMATE CONTROL MATERIALS AND COVERINGS*
• *PROCÉDÉS POUR CHANGEMENTS ENVIRONNEMENTAUX UTILISANT DES MATÉRIAUX DE RÉGULATION CLIMATIQUE ET DES COUVERTURES*
(71) Field, Leslie A., 811 Wayside Road, Portola Valley, CA 94028, US
(72) Field, Leslie A., Portola Valley, CA 94028, US
(74) Andrews, Martyn Peter, et al, Rouse Patents 228-240 Banbury Road 1st Floor, Oxford OX2 7BY, GB

---

(51) ***B63B 35/00*** (11) **2 205 482 A2***
(25) En (26) En
(21) 08838075.3 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/011689 09.10.2008
(87) WO 2009/048627 2009/16 16.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 09.10.2007 US 998404 P
11.04.2008 US 44463
(54) • *SYSTEME ZUR UMGEBUNGSMODIFIKATION MIT KLIMAREGEGELUNGSMATERIALIEN UND -ABDECKUNGEN*
• *SYSTEMS FOR ENVIRONMENTAL MODIFICATION WITH CLIMATE CONTROL MATERIALS AND COVERINGS*
• *SYSTÈMES POUR CHANGEMENTS ENVIRONNEMENTAUX UTILISANT DES MATÉRIAUX DE RÉGULATION CLIMATIQUE ET DES COUVERTURES*
(71) Field, Leslie A., 811 Wayside Road, Portola Valley, CA 94028, US
(72) Field, Leslie A., Portola Valley, CA 94028, US
(74) Andrews, Martyn Peter, et al, Rouse Patents 228-240 Banbury Road 1st Floor, Oxford OX2 7BY, GB

B63C 11/24 → (51) ***A62B 9/00***

---

(51) ***B63H 20/08*** (11) **2 205 483 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804774.1 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/062893 26.09.2008
(87) WO 2009/047130 2009/16 16.04.2009
(30) 05.10.2007 DE 102007048056
(54) • *DURCHFÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR ELEKTRISCHE UND HYDRAULISCHE LEITUNGEN AN EINEM WASSERFAHRZEUG*
• *BUSHING APPARATUS FOR ELECTRICAL AND HYDRAULIC LINES ON A WATERCRAFT*
• *DISPOSITIF DE TRAVERSÉE POUR CONDUITES ÉLECTRIQUES ET HYDRAULIQUES SUR UN BATEAU*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) GALLATO, Fernando, I-35010 Padova, IT

---

(51) ***B64C 1/22*** (11) **2 205 484 A2***
(25) En (26) En
(21) 08848221.1 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079066 07.10.2008
(87) WO 2009/061576 2009/20 14.05.2009
(88) 14.01.2010
(30) 05.11.2007 US 935328
(54) • *VERFAHREN ZUM KRAFTSTOFFSPARENDEN GEPÄCKTRANSPORT MITHILFE EINES FLUGZEUGS*
• *METHODS FOR FUEL-EFFICIENT TRANSPORTATION OF CARGO BY AIRCRAFT*
• *PROCÉDÉS DE TRANSPORT DE CHARGEMENT À BON RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE PAR AVION*
(71) Helou, Elie Jr., 1025 Cindy Lane, Carpinteria, CA 93013, US
(72) Helou, Elie Jr., Carpinteria, CA 93013, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

---

(51) ***B64D 11/00*** ***H04N 7/18*** (11) **2 205 485 A1*** ***G01C 23/00***
(25) De (26) De
(21) 08847727.8 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064786 31.10.2008
(87) WO 2009/059932 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 DE 102007052671
05.11.2007 US 1821
(54) • *ANZEIGEMODUL ZUM ANZEIGEN VON PASSAGIERSPEZIFISCHEN ANZEIGEINFORMATIONEN*

- *DISPLAY MODULE FOR DISPLAYING PASSENGER-SPECIFIC DISPLAY INFORMATION*
- *MODULE D'AFFICHAGE POUR L'AFFICHAGE D'INFORMATIONS D'AFFICHAGE SPÉCIFIQUES AUX PASSAGERS*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) STOLL, René, 22119 Hamburg, DE
FREY, Martin, 22147 Hamburg, DE
HAUSCHILDT, Reimer, 25582 Hohenaspe, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***B64D 27/14*** (11) **2 205 486 A1***
B64D 27/20 ***B64D 27/26***
(25) En (26) En
(21) 08835378.4 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063274 03.10.2008
(87) WO 2009/043924 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 ES 200702585
(54) • *ANORDNUNG ZUR MONTAGE EINES MOTORS AUF DAS FLUGWERK EINES FLUGZEUGES*
• *ARRANGEMENT FOR MOUNTING AN ENGINE ON THE AIRFRAME OF AN AIRCRAFT*
• *SYSTÈME POUR LE MONTAGE D'UN MOTEUR SUR LA CELLULE D'UN AÉRONEF*
(71) Airbus Operations S.L., Avda. John Lennon s/n Getafe, 28906 Madrid, ES
(72) LLAMAS SANDÍN, Raúl Carlos, E-28300 Madrid, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu, S.L.P. C/ Miguel Ángel, 21, E-28010 Madrid, ES

B64D 27/20 → (51) ***B64D 27/14***

B64D 27/26 → (51) ***B64D 27/14***

---

(51) ***B64F 5/00*** (11) **2 205 487 A1***
B66F 11/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 08842482.5 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/000865 20.06.2008
(87) WO 2009/053539 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 FR 0707399
(54) • *LUFTEINTRITTSWARTUNGSWAGEN FÜR EINE TL-TRIEBWERKSGONDEL EINES FLUGZEUGES*
• *AIRCRAFT TURBOJET ENGINE NACELLE AIR INTAKE MAINTENANCE TROLLEY*
• *CHARIOT DE MAINTENANCE POUR ENTRÉE D'AIR DE NACELLE POUR TURBORÉACTEUR D'AÉRONEF*
(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
(72) VAUCHEL, Guy, F-76600 Le Havre, FR
DAUGUET, Jean-Philippe, F-31170 Tournefeuille, FR
BEILLIARD, Stéphane, F-31300 Toulouse, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 8, avenue du Président Wilson, F-75016 Paris, FR

---

(51) ***B64F 5/00*** (11) **2 205 488 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825296.2 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002978 08.10.2007
(87) WO 2009/047578 2009/16 16.04.2009
(54) • *SPRÜHANLAGE*
• *SPRAYING INSTALLATION*
• *INSTALLATION DE PULVÉRISATION*
(71) VESTERGAARD COMPANY A/S, Skullebjerg 31 Gevninge, 4000 Roskilde, DK
(72) SVANEBJERG, Elo, DK-4733 Tappernøje, DK
JAKOBSEN, Martin, Hoejholm, DK-4180 Soroe, DK
(74) Tonnesen, Bo, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

B65B 1/32 → (51) ***B65B 1/46***

---

(51) ***B65B 1/46*** (11) **2 205 489 A1***
B65B 1/32
(25) En (26) En
(21) 08807145.1 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002485 23.09.2008
(87) WO 2009/040634 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 IT BO20070641
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM WIEGEN VON BEHÄLTERN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR WEIGHING CONTAINERS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À PESER DES RÉCIPIENTS*
(71) IMA LIFE S.r.l., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO), IT
(72) TREBBI, Claudio, I-40059 Medicina (BO), IT
GABUSI, Gabriele, I-40055 Castenaso (BO), IT
(74) Cicconetti, Andrea, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.L. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT

---

(51) ***B65B 5/10*** (11) **2 205 490 A1***
B65B 35/06 ***B65B 59/00***
(25) En (26) En
(21) 08806289.8 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003133 15.09.2008
(87) WO 2009/034363 2009/12 19.03.2009
(30) 14.09.2007 GB 0717980
(54) • *PRODUKTZUFÜHRVORRICHTUNG*
• *PRODUCT FEEDING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ALIMENTATION POUR PRODUITS*
(71) Electro-mec (reading) Limited, 28 Portman Road, Reading Berkshire RG4 6NA, GB
(72) KIRBY, Raymond, George, Bournemouth BH4 8AW, GB
WARRICK, Kim, Reading RG4 6NA, GB
(74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBshaw Ltd Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB

---

(51) ***B65B 11/04*** (11) **2 205 491 A2***
(25) En (26) En
(21) 08837047.3 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002662 08.10.2008
(87) WO 2009/047620 2009/16 16.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 09.10.2007 FI 20075717
(54) • *UMWICKLUNGSMASCHINE*
• *WRAPPING MACHINE*
• *MACHINE D'ENVELOPPEMENT*
(71) OY M. HALOILA AB, Ruskontie 16, 21250 Masku, FI
(72) KOSKELA, Janne, FIN-20900 Turku, FI
BASHARANOV, Pavel, 6600 Kardjali, BG
(74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, PAPULA OY Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

B65B 19/28 → (51) ***A24C 5/00***

B65B 35/06 → (51) ***B65B 5/10***

B65B 59/00 → (51) ***B65B 5/10***

---

(51) ***B65B 61/10*** (11) **2 205 492 A1***
B31B 1/16
(25) En (26) En
(21) 08847922.5 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012573 07.11.2008
(87) WO 2009/061472 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 937870
25.06.2008 US 145913
17.10.2008 US 253724
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG RANDLOSER DICHTUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MAKING SKIRTLESS SEALS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FABRIQUER DES JOINTS SANS JUPE*
(71) CMD Corporation, 2901 East Pershing Street, Appleton, WI 54911, US
(72) SELLE, Paul, A., Appleton WI 54911, US
PELLWITZ, Gregory, T., Black Creek WI 54106, US
(74) Roberts, Peter David, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

B65B 65/00 → (51) ***A24C 5/00***

B65B 65/02 → (51) ***A24C 5/00***

---

(51) ***B65B 69/00*** (11) **2 205 493 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835706.6 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/002588 02.10.2008
(87) WO 2009/044258 2009/15 09.04.2009
(88) 13.08.2009
(30) 03.10.2007 IT BO20070673
(54) • *MASCHINE ZUM SCHNEIDEN VON PRODUKTPAPIERVERPACKUNGEN, INSBESONDERE HÜLLENSTAPELN*
• *MACHINE FOR CUTTING PRODUCTS PAPER WRAPPING, IN PARTICULAR OF STACKS OF COVERS*
• *MACHINE POUR COUPER UN EMBALLAGE EN PAPIER DE PRODUITS, EN PARTICULIER DE PILES D'ÉLÉMENTS DE RECOUVREMENT*
(71) Corima International S.r.l., Via Medini snc, 44018 Vigarano Mainarda (FE), IT
(72) BENINI, Gianni, I-44039 Final di Rero di Tresigallo Ferrara, IT
BALDASSARI, Gianfranco, I-43023 Monticelli Terme di Montechiarugolo Parma, IT

(74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

B65C 9/18 → (51) ***B31D 1/02***

B65C 9/18 → (51) ***G09F 3/10***

(51) ***B65D 5/20*** ***B65D 85/60*** (11) **2 205 494 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835156.4 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008317 01.10.2008
(87) WO 2009/043575 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 CH 4872007
(54) • *VERPACKUNG FÜR RIEGELARTIGE NAHRUNGSMITTEL*
• *PACKAGING FOR BAR- LIKE FOODSTUFFS*
• *EMBALLAGE POUR PRODUITS ALIMENTAIRES SOUS FORME DE BARRE*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) CLEMENT, Roland, CH-1032 Romanel sur Lausanne, CH
NALLET, Marie-Dominique, F-94130 Nogent-sur-Marne, FR

(51) ***B65D 6/18*** (11) **2 205 495 A1***
(25) En (26) En
(21) 08763611.4 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/000853 23.06.2008
(87) WO 2009/050689 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 IL 18678707
08.01.2008 US 970526
(54) • *FALTBARER KASTEN MIT BIDIREKTIONALEM MANUELL FREIGEBBAREM BEFESTIGUNGSMECHANISMUS*
• *FOLDABLE CRATE WITH BIDIRECTIONAL MANUALLY RELEASABLE FASTENING MECHANISM*
• *CAISSE PLIABLE À MÉCANISME DE FIXATION BIDIRECTIONNEL LIBÉRABLE MANUELLEMENT*
(71) Polymer Logistics LTD., 10 Zarhin St. 43662 Raanana, IL
(72) HADAR, Nir, 38328 Hadera, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) ***B65D 30/20*** ***C12M 1/02*** ***B01F 7/16*** (11) **2 205 496 A2*** ***A61J 1/05*** ***B01F 15/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08842641.6 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051768 01.10.2008
(87) WO 2009/053572 2009/18 30.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 04.10.2007 FR 0706974
(54) • *GEFÄSS ZUR VERARBEITUNG EINES BIOPHARMAZEUTISCHEN PRODUKTS MIT SCHUTZMITTEL*
• *VESSEL FOR PROCESSING A BIOPHARMACEUTICAL PRODUCT INCLUDING PROTECTION MEANS*
• *RECIPIENT DE TRAITEMENT D'UN PRODUIT BIOPHARMACEUTIQUE COMPRENANT DES MOYENS DE PROTECTION*
(71) Sartorius Stedim Biotech, Z.I. des Paluds Avenue de Jouques, 13781 Aubagne, FR
(72) BERNARD, Frédéric, F-83740 La Cadiere d'Azur, FR
CHEVALIER, Eric, F-75015 Paris, FR
(74) Derambure, Christian, DERAMBURE Conseil Conseil en Propriété Industrielle 14 avenue d'Eylau, 75116 Paris, FR

(51) ***B65D 41/16*** (11) **2 205 497 A1***
(25) En (26) En
(21) 08828895.6 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075552 08.09.2008
(87) WO 2009/033135 2009/11 12.03.2009
(30) 06.09.2007 US 970306 P
(54) • *UNIVERSALGETRÄNKEADAPTER FÜR GETRÄNKEFLASCHEN ZUM GESTATTEN VON FLÜSSIGKEITSKONSUM UND VORRICHTUNGEN UND AUSRÜSTUNGEN ZUR BESTIMMUNG VON IN MILCH VORGEFUNDENEN KLEINEN MOLEKÜLEN, METALLIONEN, ENDOTOXINEN UND BAKTERIEN SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *UNIVERSAL DRINKING ADAPTER FOR BEVERAGE BOTTLES TO ALLOW FOR LIQUID CONSUMPTION AND DEVICES AND KITS FOR DETERMINING SMALL MOLECULES, METAL IONS, ENDOTOXINS, AND BACTERIA FOUND IN MILK, AND METHODS OF USE THEREOF*
• *ADAPTATEUR UNIVERSEL POUR BOIRE POUR DES BOUTEILLES DE BOISSON POUR PERMETTRE LA CONSOMMATION DE LIQUIDE ET DISPOSITIFS ET NÉCESSAIRES POUR DÉTERMINER DE PETITES MOLÉCULES, DES IONS DE MÉTAUX, DES ENDOTOXINES ET DES BACTÉRIES QUE L'ON TROUVE DANS LE LAIT, ET PROCÉDÉS POUR LEUR UTILISATION*
(71) Suremilk, LLC., 49 Beals Street 1, Brookline, MA 02446, US
(72) MYERS, Steven, Waltham, MA 02451, US
WATHIER, Michel, Brookline, MA 02446, US
GRINSTAFF, Mark, Brookline, MA 02446, US
(74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent-und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

B65D 41/32 → (51) ***B65H 1/00***

(51) ***B65D 43/02*** ***B65D 81/20*** (11) **2 205 498 A2*** ***B65D 51/24***
(25) En (26) En
(21) 08837101.8 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054142 09.10.2008
(87) WO 2009/047724 2009/16 16.04.2009
(88) 29.10.2009
(30) 09.10.2007 US 998195 P
09.10.2007 US 998091 P
(54) • *VERPACKUNGSSYSTEM MIT ÜBERKAPPE*
• *PACKAGING SYSTEM WITH AN OVERCAP*
• *SYSTÈME DE CONDITIONNEMENT ÉQUIPÉ D'UN COUVERCLE COIFFANT*
(71) The Folgers Coffee Company, 6210 Center Hill Road, Cincinnati, OH 45202, US
(72) BUISSON, Gerard, Laurent, Cincinnati Ohio 45214, US
ALTONEN, Gene, Michael, West Chester Ohio 45069, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***B65D 43/02*** ***B65D 79/00*** (11) **2 205 499 A1*** ***B65D 81/20***
(25) En (26) En
(21) 08837744.5 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054143 09.10.2008
(87) WO 2009/047725 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 US 998195 P
09.10.2007 US 998091 P
(54) • *VISUELLE VAKUUMANZEIGE*
• *VISUAL VACUUM INDICATION*
• *INDICATEUR VISUEL D'EMBALLAGE SOUS VIDE*
(71) The Folgers Coffee Company, 6210 Center Hill Road, Cincinnati, OH 45202, US
(72) BUISSON, Gerard, Laurent, Cincinnati Ohio 45214, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***B65D 47/06*** (11) **2 205 500 A1***
(25) De (26) De
(21) 08800438.7 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CH 2008/000392 22.09.2008
(87) WO 2009/046551 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 CH 15682007
(54) • *KUNSTSTOFFVERSCHLUSS*
• *PLASTIC CLOSURE*
• *SYSTÈME DE BOUCHAGE EN MATIÈRE PLASTIQUE*
(71) Deltona Innovations AG, Im Hubrain 4, 8124 Maur, CH
(72) DUBACH, Werner, CH-8124 Maur, CH
(74) Feldmann, Clarence Paul, Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte Beethovenstrasse 49, 8022 Zürich, CH

(51) ***B65D 51/00*** (11) **2 205 501 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845816.1 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012397 31.10.2008
(87) WO 2009/058378 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 US 996112 P
(54) • *STRUKTUR ZUR VERHINDERUNG DES AUFLAUFENS EINER FLÜSSIGKEIT AUS EINEM DECKEL*
• *STRUCTURE FOR PREVENT THE LIQUID FROM LEAKING OF A CAP*
• *STRUCTURE POUR EMPÊCHER LE LIQUIDE DE FUIR D'UNE CAPSULE*
(71) Chen, Chung Chin, 625 Slaters Lane, 4th floor, Alexandria, VA 22314, US
Wu, Kuo-Cheng, No. 80, Sinciang Rd., Fongshan City, Kaohsiung County 830, TW
(72) WU, Kuo Cheng, Fongshan City Kaohsiung County 830, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B65D 51/24 → (51) ***B65D 43/02***

(51) ***B65D 53/00*** (11) **2 205 502 A1***
(25) En (26) En
(21) 08838647.9 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080551 20.10.2008
(87) WO 2009/052521 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 US 981107 P
(54) • *BEHÄLTER MIT VERSCHLUSS UND ENTFERNBAREM WIEDERVERSIEGELBAREM STOPPER ZUR VERSIEGELUNG EINES STOFFES DARIN SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *CONTAINER HAVING A CLOSURE AND REMOVABLE RESEALABLE STOPPER FOR SEALING A SUBSTANCE THEREIN, AND RELATED METHOD*
• *RÉCIPIENT COMPRENANT UNE FERMETURE ET BOUCHON AMOVIBLE REFERMABLE POUR CONTENIR DE MANIÈRE ÉTANCHE UNE SUBSTANCE DANS CELUI, ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
(71) Medical Instill Technologies, Inc., 201 Housatonic Avenue, New Milford, CT 06776, US
(72) PY, Daniel, Larchmont, NY 10538, US
(74) Kayser, Martin, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

---

(51) ***B65D 65/10*** ***B65D 75/04*** (11) **2 205 503 A1***
(25) En (26) En
(21) 08802860.0 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008591 10.10.2008
(87) WO 2009/046999 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 EP 07254031
(54) • *UMHÜLLTER BEHÄLTER*
• *WRAPPED CONTAINER*
• *CONTENANT EMBALLÉ*
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) STOJAK, Piotr, 31-231 Krakow, PL
WOLANIN, Przemyslaw, 32-002 Wegrzce Wielkie Gm. Wieliczka, PL
ODZIOMEK, Leszek, 30-384 Krakow, PL
TROFIMIUK, Andrew, 2013 Colombier, CH
GRAF, Didier, 1312 Eclepens, CH
ZELENY, Jiri, 286 01 Cáslav, CZ
ZELENY, Radek, 286 01 Cáslav, CZ
RIHA, Jiri, 285 22 Zruc nad Sázavou, CZ
(74) Taylor, Gillian Claire, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road London WC1X 8PL, GB

B65D 75/04 → (51) ***B65D 65/10***

---

(51) ***B65D 75/58*** (11) **2 205 504 A1***
(25) En (26) En
(21) 08805456.4 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FI 2008/050534 25.09.2008
(87) WO 2009/040475 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 FI 20075680
(54) • *VERPACKUNG FÜR EIN MINERALWOLLEPRODUKT*
• *MINERAL WOOL PRODUCT PACKAGE*
• *EMBALLAGE EN LAINE MINÉRALE*
(71) Paroc Oy Ab, Läkkisepäntie 23, 00621 Helsinki, FI
(72) SEPPÄNEN, Esa, FI-54915 Saimaanharju, FI
(74) Sole, Timo, Leitzinger Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

---

(51) ***B65D 75/58*** (11) **2 205 505 A2***
(25) En (26) En
(21) 08834077.3 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/002474 23.09.2008
(87) WO 2009/040629 2009/14 02.04.2009
(88) 13.08.2009
(30) 24.09.2007 IT BO20070643
12.12.2007 IT BO20070815
(54) • *VERSIEGELTE EINZELDOSISPACKUNG MIT AUFREISSMECHANISMUS*
• *BREAK-OPEN SINGLE-DOSE SEALED PACKAGE*
• *EMBALLAGE SCELLÉ À OUVERTURE PAR RUPTURE POUR DOSE UNIQUE*
(71) Diapack Limited, International House, 1 St. Katherine's Way, London E1W 1UN, GB
(72) BURATTINI, Christian, I-40017 San Giovanni In Persiceto, IT
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B65D 79/00 → (51) ***B65D 43/02***

B65D 81/20 → (51) ***B65D 43/02***

---

(51) ***B65D 83/08*** ***A47K 10/38*** (11) **2 205 506 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804077.1 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003267 29.08.2007
(87) WO 2008/025980 2008/10 06.03.2008
(30) 04.06.2007 GB 0710596
(54) • *WISCHTUCHBEHÄLTER MIT AUSGABEDÜSE*
• *CONTAINER OF WIPES WITH DISPENSING NOZZLE*
• *RECIPIENT DE LINGETTES AVEC BUSE DE DISTRIBUTION*
(71) Gordon, Michael John, Caol Ila Blackpond Lane, Farnham Royal Buckinghamshire SL2 3ED, GB
(72) Gordon, Michael John, Farnham Royal Buckinghamshire SL2 3ED, GB
(74) Muttock, Neil John, Hillgate Patent Services Parchment House 13 Northburgh Street, London EC1V 0JP, GB

B65D 85/60 → (51) ***B65D 5/20***

B65D 88/68 → (51) ***B29C 47/10***

B65G 11/20 → (51) ***B29C 47/10***

---

(51) ***B65G 17/10*** ***D01B 1/36*** (11) **2 205 507 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08839842.5 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064059 17.10.2008
(87) WO 2009/050278 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 FR 0758385
(54) • *KETTENGLIED UND FÖRDERKETTE MIT DERARTIGEM GLIED SOWIE BLOCKIERANORDNUNG MIT DERARTIGER KETTE*
• *CHAIN LINK AND CONVEYING CHAIN INCLUDING SUCH LINK, AND BLOCKING ASSEMBLY COMPRISING SUCH CHAIN*
• *MAILLON DE CHAINE ET CHAINE TRANSPORTEUSE EQUIPEE D'UN TEL MAILLON ET ENSEMBLE DE BLOCAGE CONSTITUE D'UNE TELLE CHAINE*
(71) N.V. Depoortere, Kortrijkseweg 99, 8791 Beveren-Leie, BE
(72) CLAERBOUT, Valentin, B-8500 Kortrijk, BE
(74) Cochonneau, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

---

(51) ***B65G 47/24*** (11) **2 205 508 A1***
(25) En (26) En
(21) 08847328.5 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082721 07.11.2008
(87) WO 2009/061981 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 986840 P
(54) • *KOFFERFÖRDERBAND*
• *BOTTOM CASE TURNER*
• *DISPOSITIF D'ORIENTATION DE FONDS DE CAISSES*
(71) Laitram, LLC, Legal Department 220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
(72) RISLEY, Robert F., Crownsville Maryland 21032, US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

---

(51) ***B65G 47/84*** (11) **2 205 509 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806404.3 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003250 24.09.2008
(87) WO 2009/040531 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 GB 0718658
(54) • *VERSTELLBARES STERNRAD*
• *ADJUSTABLE STAR WHEEL*
• *ETOILE RÉGLABLE*
(71) Zepf Technologies UK Limited, 45/47 Napier Road Wardpark North, Cumbernauld G68 0EF, GB
(72) MCALLISTER, Mark, Tullibody Clackmannanshire FK10 2GA, GB
SPENCE, Ian, Gartcosh North Lanarkshire G69 8LH, GB
(74) Tucker, Nigel P., Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***B65G 47/84*** ***B21D 43/00*** (11) **2 205 510 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832913.1 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010837 18.09.2008
(87) WO 2009/042055 2009/14 02.04.2009
(30) 21.09.2007 US 859318
(54) • *SELEKTIVER HOCHGESCHWINDIGKEITSBEHÄLTERSORTIERER*
• *HIGH SPEED SELECTIVE CONTAINER SORTER*
• *TRIEUSE DE CONTENEUR DE TRI SÉLECTIF À HAUTE VITESSE*

(71) Belvac Production Machinery, Inc., 237 Graves Mill Road, Lynchburg VA 24502-4203, US
(72) SCHILL, Joseph, G., Lynchburg, VA 24502-1731, US
(74) Worthington, Richard Easton, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

---

(51) ***B65H 1/00*** ***A47K 10/42*** (11) **2 205 511 A1*** ***B65D 41/32***
(25) En (26) En
(21) 08848034.8 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082216 03.11.2008
(87) WO 2009/061693 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 US 985366 P
31.10.2008 US 262344
(54) • *SPENDER FÜR BLATTARTIGE PRODUKTE*
• *SHEET PRODUCT DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE PRODUIT EN FEUILLE*
(71) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta, GA 30303, US
(72) DECKER, Kip, K., Neenah Wisconsin 54956, US
LAPPI, Todd, R., Atlanta Georgia 30318, US
PAAL, Alan, P., New Franken Wisconsin 54229, US
WILCOX, Matthew, T., WI 54901, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***B65H 18/26*** ***B65H 19/22*** (11) **2 205 512 A2***
(25) De (26) De
(21) 08804294.0 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062339 17.09.2008
(87) WO 2009/040278 2009/14 02.04.2009
(88) 20.08.2009
(30) 24.09.2007 DE 102007000766
11.01.2008 DE 102008000042
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFWICKELN EINER MATERIALBAHN*
• *METHOD AND DEVICE FOR WINDING A MATERIAL WEB*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ENROULER UNE BANDE DE MATÉRIAU*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) LEITENBERGER, Werner, 88281 Schlier, DE

B65H 19/22 → (51) ***B65H 18/26***

---

(51) ***B65H 19/28*** (11) **2 205 513 A2***
(25) En (26) En
(21) 08834938.6 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002607 02.10.2008
(87) WO 2009/044264 2009/15 09.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 02.10.2007 EP 07019379
(54) • *VERBESSERTES AUFWICKLUNGSVERFAHREN UND AUFWICKLUNGSGERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*
• *IMPROVED REWINDING METHOD AND REWINDING MACHINE THAT CARRIES OUT THIS METHOD*
• *PROCÉDÉ DE REMBOBINAGE AMÉLIORÉ ET REBOBINEUSE QUI MET EN OEUVRE CE PROCÉDÉ*
(71) M T C - Macchine Trasformazione Carta S.r. l., Via di Leccio SNC, 55016 Porcari (LU), IT
(72) DE MATTEIS, Alessandro, I-55100 Lucca, IT
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale G. Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

B65H 29/58 → (51) ***B65H 39/065***

---

(51) ***B65H 39/065*** ***B65H 29/58*** (11) **2 205 514 A1***
(25) De (26) De
(21) 08800473.4 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CH 2008/000427 10.10.2008
(87) WO 2009/049438 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 CH 16332007
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON MEHRTEILIGEN DRUCKERZEUGNISSEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF MULTI-PIECE PRINTED PRODUCTS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PRODUITS IMPRIMÉS MULTI-PIÈCES*
(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) BÜCHEL, Karl, CH-8340 Hinwil, CH
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

B65H 61/00 → (51) ***G01P 3/36***

---

(51) ***B65H 75/22*** (11) **2 205 515 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835226.5 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078749 03.10.2008
(87) WO 2009/046297 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 977261 P
(54) • *WELLPAPIERROLLE*
• *CORRUGATED PAPER REEL*
• *TOURET DE PAPIER ONDULÉ*
(71) Vail Industries Inc., 49 Ohio Street, Navarre, OH 44662, US
(72) RIES, William, J., North Lawrence OH 44666, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

---

(51) ***B66B 23/12*** (11) **2 205 516 A1***
(25) De (26) De
(21) 08838320.3 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062963 26.09.2008
(87) WO 2009/047142 2009/16 16.04.2009
(30) 01.10.2007 EP 07117647
(54) • *STUFE FÜR FAHRTREPPE ODER PALETTE FÜR FAHRSTEIG SOWIE FAHRTREPPE ODER FAHRSTEIG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
• *STEP FOR ESCALATOR OR PLATE FOR TRAVELATOR, AND ESCALATOR OR TRAVELATOR AND METHOD FOR PRODUCTION*
• *MARCHE POUR ESCALIER MÉCANIQUE OU PALETTE POUR TAPIS ROULANT ET ESCALIER MÉCANIQUE OU TAPIS ROULANT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) MATHEISL, Michael, A-2331 Vösendorf, AT
ILLEDITS, Thomas, A-2491 Neufeld, AT
NOVACEK, Thomas, A-2320 Schwechat, AT
KLEEWEIN, Gerhard, A-3021 Pressbaum, AT
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B66C 1/00 → (51) ***B21B 38/00***

---

(51) ***B66C 1/10*** ***B66C 15/06*** (11) **2 205 517 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836564.8 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/000212 01.10.2008
(87) WO 2009/045098 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 NL 1034449
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER HUB- ODER SENKBEWEGUNG UND HEBERAHMEN MIT NEIGBARER SEILROLLE DAFÜR*
• *METHOD FOR CONTROLLING A HOISTING OR PAYING OUT MOVEMENT AND HOISTING FRAME HAVING TILTABLE CABLE SHREAVE FOR USE THEREIN*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE MOUVEMENT DE LEVAGE SAGE OU D'ABAISSEMENT ET CADRE DE LEVAGE AVEC POULIE DE CÂBLE INCLINABLE*
(71) Stinis Beheer B.V., Dorpsstraat 130, 2931 AB Krimpen aan De Lek, NL
(72) STINIS, Cornelis, NL-2931 AB Krimpen Aan De Lek, NL
(74) Bartelds, Erik, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B66C 13/18 → (51) ***B21B 38/00***

B66C 15/06 → (51) ***B66C 1/10***

B66F 11/04 → (51) ***B64F 5/00***

B67D 1/00 → (51) ***G07F 9/02***

B67D 1/08 → (51) ***G07F 9/02***

---

(51) ***B67D 1/12*** ***F16K 7/14*** (11) **2 205 518 A2***
(25) En (26) En
(21) 08840686.3 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076612 17.09.2008
(87) WO 2009/051933 2009/17 23.04.2009
(88) 24.09.2009
(30) 16.10.2007 US 980191 P
(54) • *DRUCKMODULATIONS-ABGABEVENTIL*
• *PRESSURE MODULATING DISPENSING VALVE*
• *TETE DE DISTRIBUTION A DOUBLE FONCTION POUR BOISSON GAZEUSE*

(71) Global Agricultural Technology & Engineering, LLC, 3490 Marsha Lane, Vero Beach, FL 32967, US
(72) NEWTON, John, R., Vero Beach FL 32967, US
CHENEY, Michael E., Vero Beach, FL 32967, US
BROOKE, Peter J., Micco, FL 32976, US
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

---

(51) ***B67D 5/56*** (11) **2 205 519 A1***
(25) En (26) En
(21) 08842896.6 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081395 27.10.2008
(87) WO 2009/055832 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 983153 P
(54) • *SPENDER FÜR FLÜSSIGNAHRUNG MIT MEHREREN PRODUKTKAMMERN ZUR SEPARATEN AUFBEWAHRUNG UND MISCHUNG VOR DER VERWENDUNG SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *LIQUID NUTRITION PRODUCT DISPENSER WITH PLURAL PRODUCT CHAMBERS FOR SEPARATE STORAGE AND INTERMIXING PRIOR TO USE, AND RELATED METHOD*
• *DISTRIBUTEUR DE PRODUIT NUTRITIONNEL LIQUIDE À PLUSIEURS CHAMBRES DE PRODUITS POUR STOCKAGE SÉPARÉ ET MÉLANGE AVANT UTILISATION, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Medical Instill Technologies, Inc., 201 Housatonic Avenue, New Milford, CT 06776, US
Nestec Ltd., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) CHAN, Julian, New Milford, CT 06776, US
WILLEY, Jeffrey, Brookfield, CT 06804, US
PY, Daniel, Larchmont, NY 10538, US
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

---

(51) ***B67D 5/60*** (11) **2 205 520 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841728.2 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081396 27.10.2008
(87) WO 2009/055833 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 983153 P
(54) • *SPENDER MIT MEHREREN PRODUKTKAMMERN ZUR SEPARATEN AUFBEWAHRUNG UND MISCHUNG VON PRODUKTEN VOR DER VERWENDUNG SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *DISPENSER WITH PLURAL PRODUCT CHAMBERS FOR SEPARATE STORAGE AND INTERMIXING OF PRODUCTS PRIOR TO USE, AND RELATED METHOD*
• *DISTRIBUTEUR À PLUSIEURS CHAMBRES DE PRODUITS POUR STOCKAGE SÉPARÉ ET MÉLANGE DE PRODUITS AVANT UTILISATION, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Medical Instill Technologies, Inc., 201 Housatonic Avenue, New Milford, CT 06776, US
(72) CHAN, Julian, New Milford, CT 06776, US
WILLEY, Jeffrey, Brookfield, CT 06804, US
PY, Daniel, Larchmont, NY 10538, US
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

---

(51) ***B81C 1/00*** ***H01L 21/027*** (11) **2 205 521 A1***
(25) En (26) En
(21) 08829637.1 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075021 02.09.2008
(87) WO 2009/032815 2009/11 12.03.2009
(30) 06.09.2007 US 967622 P
(54) • *WERKZEUG ZUR HERSTELLUNG VON MIKROSTRUKTURIERTEN ARTIKELN*
• *TOOL FOR MAKING MICROSTRUCTURED ARTICLES*
• *OUTIL DE FABRICATION D'ARTICLES À MICROSTRUCTURES*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) DAVID, Moses, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***B81C 1/00*** (11) **2 205 522 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835267.9 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011413 02.10.2008
(87) WO 2009/045473 2009/15 09.04.2009
(88) 10.12.2009
(30) 02.10.2007 US 997297 P
(54) • *SYNTHESE VON KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN FÜR NANOPORENELEMENTE*
• *CARBON NANOTUBE SYNTHESIS FOR NANOPORE DEVICES*
• *SYNTHÈSE DE NANOTUBES DE CARBONE POUR DISPOSITIFS À NANOPORES*
(71) Presidents and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) BRANTON, Daniel, Lexington MA 02421, US
GOLOVCHENKO, Jene, A., Lexington MA 02421, US
GARAJ, Slaven, Cambridge, MA 02142, US
VLASSAREV, Dimitar, M., Cambridge, MA 02139, US
SADKI, El-Hadi, S., Al Ain Abu-Dhabi, AE
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

B81C 1/00 → (51) ***B01L 3/00***

C01B 3/04 → (51) ***B01J 19/24***

---

(51) ***C01B 3/10*** ***C25B 1/04*** (11) **2 205 523 A2*** ***H01M 8/06***
(25) En (26) En
(21) 08831749.0 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076900 18.09.2008
(87) WO 2009/039309 2009/13 26.03.2009
(88) 04.06.2009
(30) 18.09.2007 US 973369 P
22.01.2008 US 22572
30.01.2008 US 24856
17.09.2008 US 212571
(54) • *WASSERSTOFFENERGIESYSTEME*
• *HYDROGEN ENERGY SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'ÉNERGIE À HYDROGÈNE*
(71) Smith, Paul H. Jr., 29760 N. 67th Street, Scottsdale, AZ 85262, US
(72) Smith, Paul H. Jr., Scottsdale, AZ 85262, US
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***C01B 6/10*** (11) **2 205 524 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844999.6 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012473 03.11.2008
(87) WO 2009/058408 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 1633
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CLUSTERBORON*
• *METHODS OF PREPARING CLUSTERBORON*
• *PROCÉDÉS DE FABRICATION DE BORE EN GRAPPE*
(71) Semequip, Inc., 34 Sullivan Road, Unit 21, Billerica, Massachusetts, 01862, US
(72) COOK, Kevin, S., Hammonds Plains NS B4B 1S5, CA
OXFORD, Mark, Eastern Passage NS B3G 0B2, CA
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***C01B 6/10*** (11) **2 205 525 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845116.6 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012469 03.11.2008
(87) WO 2009/058405 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 1682 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CLUSTERBORON*
• *METHODS OF PREPARING CLUSTERBORON*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DU CLUSTERBORON*
(71) Semequip, Inc., 34 Sullivan Road, Unit 21, Billerica, Massachusetts, 01862, US
(72) COOK, Kevin, S., Hammonds Plains NS B4B 1S5, CA
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***C01B 13/32*** ***C01F 7/02*** ***B01J 3/08*** (11) **2 205 526 A2*** ***C01F 7/42*** ***C01G 23/047***
(25) En (26) En
(21) 08807822.5 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053932 26.09.2008
(87) WO 2009/040770 2009/14 02.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 28.09.2007 PT 10383807
(54) • *NANOKRISTALLINE SPHÄRISCHE KERAMISCHE OXIDE, SYNTHESEVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*
• *NANOCRYSTALINE SPHERICAL CERAMIC OXIDES, PROCESS FOR THE SYNTHESIS AND USE THEREOF*
• *OXYDES CÉRAMIQUES SPHÉRIQUES NANOCRISTALLINS, LEUR PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE ET D'UTILISATION*

(71) Cuf-Companhia Uniao Fabril, SGPS, S.A., Estrada Nacional 10 2616-907 Alverca Do Ribatejo, PT
(72) CALADO DA SILVA, João Manuel, P-7600-095 Aljustrel, PT
DOS SANTOS ANTUNES, Elsa Marisa, P-7600-100 Aljustrel, PT
(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

C01B 21/26 → (51) ***B01J 23/83***

C01B 33/113 → (51) ***A61M 15/00***

C01B 33/44 → (51) ***C09C 1/42***

(51) ***C01B 39/00*** (11) **2 205 527 A1***
B01J 29/04
(25) En (26) En
(21) 08843236.4 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078310 30.09.2008
(87) WO 2009/055215 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 983000 P
26.10.2007 US 983009 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MOLSIEB DER M41S-FAMILIE*
• *METHOD OF MAKING M41S FAMILY MOLECULAR SIEVE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TAMIS MOLÉCULAIRE DE LA FAMILLE M41S*
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) LAI, Wenyih, F., Bridgewater NJ 08807, US
KAY, Robert, Ellis, Easton PA 18045, US
MCCARTHY, Stephen, J., Center Valley PA 18034, US
(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C01F 7/02 → (51) ***C01B 13/32***

C01F 7/42 → (51) ***C01B 13/32***

(51) ***C01G 23/047*** (11) **2 205 528 A2***
C01G 25/02 ***C09C 1/36***
C09C 3/06
(25) En (26) En
(21) 08833225.9 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/067359 18.09.2008
(87) WO 2009/041543 2009/14 02.04.2009
(88) 10.12.2009
(30) 26.09.2007 JP 2007248831
(54) • *METALLOXIDTEILCHEN MIT KERNSCHALE-STRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CORE-SHELL STRUCTURED METAL OXIDE PARTICLES AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *PARTICULES D'OXYDE MÉTALLIQUE À STRUCTURE NOYAU-ENVELOPPE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CES DERNIÈRES*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) TADAKUMA, Yoshio, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C01G 23/047 → (51) ***C01B 13/32***

C01G 25/02 → (51) ***C01G 23/047***

C02F 1/00 → (51) ***C02F 1/42***

C02F 1/00 → (51) ***C08F 2/32***

(51) ***C02F 1/14*** (11) **2 205 529 A2***
B01D 3/34 ***B01D 5/00***
B01D 65/04 ***B01D 61/36***
(25) En (26) En
(21) 08806501.6 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003356 03.10.2008
(87) WO 2009/044157 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 04.10.2007 GB 0719390
(54) • *WASSERREINIGUNG*
• *WATER PURIFICATION*
• *PURIFICATION D'EAU*
(71) Design Technology And Innovation Ltd, Simpson Wreford & Partners 3rd Floor Suffolk House George Street, Croydon CR0 0YN, GB
(72) TONKIN, Mark, Christopher, Lewes, Sussex BN8 6AP, GB
(74) Gray, Peter John Bracey, Thompson Gray LLP Central Court 25 Southampton Buildings, GB-London WC2A 1AL, GB

C02F 1/32 → (51) ***A61L 2/24***

(51) ***C02F 1/42*** (11) **2 205 530 A1***
D06F 1/00 ***C02F 1/00***
(25) En (26) En
(21) 08803308.9 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061282 28.08.2008
(87) WO 2009/030633 2009/11 12.03.2009
(30) 06.09.2007 IT UD20070157
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ENTKALKEN VON WASSER IN BÜGELAPPARATEN UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
• *DEVICE TO DECALCIFY WATER IN IRONING APPARATUSES AND RELATIVE METHOD*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉCALCIFIER L'EAU UTILISÉE DANS LES FERS À REPASSER*
(71) De'Longhi SpA, Via L. Seitz, 47, 31100 Treviso, IT
(72) DE' LONGHI, Giuseppe, I-31100 Treviso, IT
(74) Petraz, Davide Luigi, et al, GLP Srl Piazzale Cavedalis, 6/2, 33100 Udine, IT

(51) ***C02F 1/50*** (11) **2 205 531 A1***
C02F 1/52
(25) En (26) En
(21) 08833939.5 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077638 25.09.2008
(87) WO 2009/042752 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 US 975626 P
01.10.2007 US 976496 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR REGELUNG VON BEDINGUNGEN IN WASSER*
• *METHODS AND APPARATUSES FOR CONTROLLING CONDITIONS IN WATER*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR CONTRÔLER DES CONDITIONS DANS L'EAU*
(71) Zodiac Pool Care, Inc., 6000 Condor Drive, Moorpark, Ca 93021, US
(72) COFFEY, Richard, T., Fort Lauderdale FL 33301, US
JENKE, Kenneth, Boynton Beach FL 33426, US
HARNDEN, Robert, Tamarac FL 33319, US
HODGES, Matthew, R., Boca Raton FL 33486, US
DEL CORRAL, Luis, Fernando, Doral FL 33172, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C02F 1/52 → (51) ***C02F 1/50***

C02F 1/72 → (51) ***A61L 2/24***

(51) ***C03B 3/00*** (11) **2 205 532 A1***
G01F 11/28 ***G01G 13/02***
(25) En (26) En
(21) 07825427.3 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003128 04.10.2007
(87) WO 2009/044224 2009/15 09.04.2009
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN EINES PULVERISIERTEN MATERIALS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FEEDING A PULVERIZED MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ALIMENTATION EN MATIÈRE PULVÉRISÉE*
(71) Vitro Global, S.A., Route André-Pillier 33a 1762 Givisiez, CH
(72) OLIN NUNEZ, Miguel, Angel, Nuevo Léon, Monterrey 66410, MX
CABRERA LLANOS, Roberto, Monterrey, Nuevo León 64969, MX
SOLIS MARTINEZ, Iván Jorge, Nuevo Léon, Monterrey 64920, MX
VALDEZ CASTILLO, Rafael, Nuevo Léon, Garza Garcia 66256, MX
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C03B 5/43 → (51) ***C04B 41/00***

C03C 3/083 → (51) ***C03C 12/00***

(51) ***C03C 10/00*** (11) **2 205 533 A1***
(25) En (26) En
(21) 08795614.0 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010133 27.08.2008
(87) WO 2009/029263 2009/10 05.03.2009
(30) 28.08.2007 US 895847
(54) • *FEUERFESTE GLASKERAMIKEN*
• *REFRACTORY GLASS CERAMICS*
• *CÉRAMIQUES DE VERRE RÉFRACTAIRES*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) BEALL, George H, Big Flats, New York 14814, US
(74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) ***C03C 12/00*** (11) **2 205 534 A1***
C03C 3/083 ***C03C 17/25***
(25) En (26) En
(21) 08806318.5 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003163 22.09.2008
(87) WO 2009/037457 2009/13 26.03.2009
(30) 20.09.2007 GB 0718357
(54) • *GLASPLÄTTCHENPIGMENTE UND SUBSTRATE*
• *GLASS FLAKE PIGMENTS AND SUBSTRATES*
• *PIGMENTS À BASE DE FLOCONS DE VERRE ET SUBSTRATS*
(71) Watkinson, Charles, Bridge Cottage Long Lane Great Heck, Yorkshire DN14 0BE, GB
(72) Watkinson, Charles, Yorkshire DN14 0BE, GB
(74) Harrison, Michael Robert, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

C03C 17/25 → (51) ***C03C 12/00***

C03C 25/10 → (51) ***G02B 1/04***

(51) ***C04B 14/24*** (11) **2 205 535 A1***
C04B 28/02
(25) De (26) De
(21) 08843252.1 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008795 17.10.2008
(87) WO 2009/052997 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 DE 102007050669
(54) • *PUTZMÖRTEL FÜR EINEN INNENPUTZ*
• *PLASTERING MORTAR FOR AN INTERNAL PLASTER*
• *MORTIER D'ENDUIT POUR UN ENDUIT INTÉRIEUR*
(71) Quick-Mix Gruppe Gmbh & Co. Kg, Mühleneschweg 6, 49090 Osnabrück, DE
(72) KANIG, Martin, 49565 Bramsche, DE
(74) Busse & Busse, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) ***C04B 16/06*** (11) **2 205 536 A2***
C04B 38/00
(25) En (26) En
(21) 08830490.2 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010646 12.09.2008
(87) WO 2009/035654 2009/12 19.03.2009
(88) 22.05.2009
(30) 13.09.2007 US 972030 P
11.09.2008 US 208714
(54) • *SCHLAGZÄHER DEHNVERFESTIGENDER SPRÖDER MATRIXVERBUNDWERKSTOFF FOR SCHUTZKONSTRUKTIONEN*
• *IMPACT RESISTANT STRAIN HARDENING BRITTLE MATRIX COMPOSITE FOR PROTECTIVE STRUCTURES*
• *COMPOSITE À MATRICE FRAGILE À ÉCROUISSAGE ET RÉSISTANT AU CHOC, DESTINÉ À DES STRUCTURES DE PROTECTION*
(71) The Regents of the University of Michigan, Office of Technology Transfer 1214 S. University Avenue, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2594, US
(72) LI, Victor C., Ann Arbor, Michigan 48105, US
YANG, En-Hua, Houston, Texas 77079, US
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) ***C04B 18/02*** (11) **2 205 537 A2***
C04B 20/10 ***C04B 26/00***
(25) En (26) En
(21) 08807798.7 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053902 25.09.2008
(87) WO 2009/040753 2009/14 02.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 25.09.2007 US 960322 P
(54) • *KUNSTMARMOR UND VERFAHREN*
• *ARTIFICIAL MARBLE AND METHODS*
• *MARBRE ARTIFICIEL ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) CAESARSTONE SDOT-YAM LTD., Mobile Post Menashe, 38805 Kibbutz Sdot-Yam, IL
(72) BUSKILA, Liat Eliahu, 38805 Kibbutz Sdot-yam, IL
GAL, Yaakov, 38805 Kibbutz Sdot-yam, IL
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

C04B 20/10 → (51) ***C04B 18/02***

C04B 26/00 → (51) ***C04B 18/02***

C04B 28/02 → (51) ***C04B 14/24***

C04B 28/04 → (51) ***B01J 31/02***

C04B 35/00 → (51) ***A61M 15/00***

C04B 35/01 → (51) ***B32B 9/00***

(51) ***C04B 35/50*** (11) **2 205 538 A1***
H01M 8/12 ***H01M 4/86***
(25) En (26) En
(21) 07818123.7 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007941 12.09.2007
(87) WO 2009/033498 2009/12 19.03.2009
(54) • *FESTOXIDBRENNSTOFFZELLE*
• *SOLID OXIDE FUEL CELL*
• *PILE À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE*
(71) Pirelli & C. S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli, 25, 20126 Milano, IT
(72) SIN, Xicola, Agustin, I-20126 Milano, IT
CANCELLIER, Marina, I-20126 Milano, IT
ARICO', Antonino, Salvatore, I-98125 Contesse (ME), IT
LA ROSA, Daniela, I-98055 Lipari, IT
(74) Lasca, Sergio, et al, Pirelli & C. S.p.A. Industrial Property Department Viale Sarca 222, I-20126 Milano, IT

C04B 38/00 → (51) ***C04B 16/06***

(51) ***C04B 40/00*** (11) **2 205 539 A1***
(25) De (26) De
(21) 08839614.8 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064020 17.10.2008
(87) WO 2009/050255 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 EP 07118886
(54) • *PULVERFÖRMIGES ZUSATZMITTEL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *POWDERED ADDITIVE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *ADDITIF PULVÉRULENT ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) MÄDER, Urs, CH-8500 Frauenfeld, CH
BLANK, Norman, CH-8803 Rüschlikon, CH

(51) ***C04B 41/00*** (11) **2 205 540 A1***
C04B 41/88 ***C04B 41/89***
C03B 5/43
(25) De (26) De
(21) 08805199.0 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063571 09.10.2008
(87) WO 2009/050108 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 DE 102007049634
(54) • *PORÖSES FEUERFESTMATERIAL GEEIGNET ZUR GLASHERSTELLUNG, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNGEN*
• *POROUS FIREPROOF MATERIAL SUITABLE FOR GLASS PRODUCTION, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USES*
• *MATÉRIAU RÉFRACTAIRE POREUX ADAPTÉ À LA FABRICATION DU VERRE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET SES UTILISATIONS*
(71) TU Bergakademie Freiberg, Akademiestrasse 6, 09596 Freiberg, DE
(72) HESSENKEMPER, Heiko, 09603 Grossschirma, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

C04B 41/88 → (51) ***C04B 41/00***

C04B 41/89 → (51) ***C04B 41/00***

C07B 37/02 → (51) ***C07C 45/72***

C07B 45/06 → (51) ***C07C 319/04***

(51) ***C07C 5/333*** (11) **2 205 541 A1***
C07C 7/04 ***C07C 15/46***
(25) En (26) En
(21) 08802835.2 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008510 07.10.2008
(87) WO 2009/046977 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 IT MI20071952
(54) • *INTEGRIERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VINYLAROMATISCHER KOHLENWASSERSTOFFE*
• *INTEGRATED PROCESS FOR THE PRODUCTION OF VINYL AROMATIC HYDROCARBONS*
• *PROCEDE INTEGRE DE PRODUCTION D'HYDROCARBURES VINYLES AROMATIQUES*

(71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
(72) BENCINI, Elena, 46030 Virgilio, IT
DEL SEPPIA, Alessandro, 46047 Porto Mantovano, IT
GALEOTTI, Armando, 46023 Gonzaga, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

C07C 7/04 → (51) ***C07C 5/333***

(51) ***C07C 7/12*** ***C07C 7/148*** (11) **2 205 542 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835503.7 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077920 26.09.2008
(87) WO 2009/045914 2009/15 09.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 28.09.2007 US 976008 P
(54) • *VERWENDUNG VON ALKALIMETALLSILIKAGEL (M-SG)-MATERIALIEN ZUR TROCKNUNG UND REINIGUNG VON LÖSUNGSMITTELN UND MONOMEREN FÜR IHRE VERWENDUNG IN DER ANIONISCHEN POLYMERISATION*
• *USE OF ALKALI METAL-SILICA GEL (M-SG) MATERIALS IN SOLVENT AND MONOMER DRYING AND PURIFICATION FOR THEIR USE IN ANIONIC POLYMERIZATION*
• *UTILISATION DE MATÉRIAUX DE MÉTAL ALCALIN-GEL DE SILICE (M-SG) DANS UN SÉCHAGE DE SOLVANT ET DE MONOMÈRE ET PURIFICATION POUR LEUR UTILISATION DANS UNE POLYMÉRISATION ANIONIQUE*
(71) Signa Chemistry, Inc., 530 East 76th Street, Suite 9e, New York, NY 10021, US
Laboratoire De Chimie Des Polymeres Organiques, ENSCPB-CNRS, University Bordeaux-1 16 Avenue Pey Berland, 33607 Pessac Cedex, FR
(72) ITO, Mana, 33600 Pessac, FR
CARLOTTI, Stéphane, 33600 Pessac, FR
DEFFIEUX, Alain, 33000 Bordeaus, FR
LEFENFELD, Michael, New York, NY 10021, US
(74) Goddard, Christopher Robert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 7/148 → (51) ***C07C 7/12***

C07C 15/46 → (51) ***C07C 5/333***

(51) ***C07C 17/386*** ***C07C 19/075*** (11) **2 205 543 A1***
(25) En (26) En
(21) 08834050.0 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/074640 28.08.2008
(87) WO 2009/042344 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 US 975053 P
(54) • *VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON VERUNREINIGUNGEN AUS ALKYLBROMIDEN WÄHREND DER DESTILLATION UND DADURCH HERGESTELLTES DESTILLAT*
• *METHODS OF REMOVING IMPURITIES FROM ALKYL BROMIDES DURING DISTILLATION AND DISTILLATE PRODUCED THEREBY*
• *PROCÉDÉS DE RETRAIT D'IMPURETÉS À PARTIR D'ALKYLBROMURES PENDANT UNE DISTILLATION ET DISTILLAT AINSI PRODUIT*
(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US
(72) HARROD, William, B., Minden LA 71055, US
ANDERSON, Keith, G., Baton Rouge, LA 70801-1765, US
MANUEL, Dru, J., Magnolia AR 71753, US
WILLIAMS, Aaron, C., Taylor AR 71861, US
MAXWELL, Kimberly, A., Baton Rouge LA 70815, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07C 19/075 → (51) ***C07C 17/386***

(51) ***C07C 37/50*** ***C07C 39/215*** (11) **2 205 544 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804609.9 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062693 23.09.2008
(87) WO 2009/043761 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 FR 0758026
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON POLYHYDROXYSTILBENVERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF POLYHYDROXYSTILBENE COMPOUNDS*
• *PROCEDE DE SYNTHESE DE COMPOSES DE POLYHYDROXYSTILBENE*
(71) Clariant Specialty Fine Chemicals (France), Immeuble le Plein Quest 52 avenue des Champs Pierreux, 92000 Nanterre, FR
(72) VALLEJOS, Jean-Claude, F-13600 La Ciotat, FR
SCHOUTEETEN, Alain, F-95460 Ezanville, FR
WILHELM, Didier, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
(74) Paczkowski, Marcus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C07C 39/215 → (51) ***C07C 37/50***

(51) ***C07C 41/09*** (11) **2 205 545 A2***
(25) En (26) En
(21) 08829878.1 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075304 05.09.2008
(87) WO 2009/032961 2009/11 12.03.2009
(88) 23.04.2009
(30) 05.09.2007 US 970092 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIBUTYLETHERN AUS 2-BUTANOL*
• *PROCESSES FOR MAKING DIBUTYL ETHERS FROM 2-BUTANOL*
• *FABRICATION DE DIBUTYL ÉTHERS À PARTIR DE 2-BUTANOL*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) HARMER, Mark, Andrew, Landenberg, Pennsylvania 19350, US
D'AMORE, Michael, B., Wilmington, Delaware 19810, US
(74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C07C 43/11 → (51) ***A61K 8/39***

C07C 43/13 → (51) ***A61K 8/39***

(51) ***C07C 45/72*** ***C07B 37/02*** (11) **2 205 546 A1*** ***C07C 49/203***
(25) En (26) En
(21) 08835624.1 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/051091 29.09.2008
(87) WO 2009/045156 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 SE 0702203
(54) • *NEUER KATALYSATOR FÜR ALDOLKONDENSATIONSREAKTIONEN*
• *NOVEL CATALYST FOR ALDOL CONDENSATION REACTIONS*
• *NOUVEAU CATALYSEUR POUR DES RÉACTIONS DE CONDENSATION ALDOLIQUE*
(71) Noziére, Barbara, Slumnäsvägen 37, 13561 Tyresö, SE
(72) CÓRDOVA, Armando, S-11642 Stockholm, SE
(74) Widén, Björn, Brann AB Strandbodgatan 1 P. O. Box 1344, S-751 43 Uppsala, SE

C07C 49/203 → (51) ***C07C 45/72***

C07C 51/215 → (51) ***B01J 27/198***

C07C 51/215 → (51) ***C07C 253/24***

C07C 51/25 → (51) ***B01J 27/198***

(51) ***C07C 51/31*** ***C07C 55/14*** (11) **2 205 547 A2***
(25) De (26) De
(21) 08841083.2 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064160 21.10.2008
(87) WO 2009/053341 2009/18 30.04.2009
(88) 03.09.2009
(30) 22.10.2007 DE 102007050713
19.02.2008 DE 102008009992
(54) • *VERFAHREN ZUR OXIDATION VON CYCLOALIPHATISCHEN ALKOHOLEN, CYCLOALIPHATISCHEN KETONEN ODER DEREN GEMISCHE MIT WÄSSRIGER SALPETERSÄURE UND AUFARBEITUNG DER DICARBONSÄUREN*
• *METHOD FOR THE OXIDATION OF CYCLOALIPHATIC ALCOHOLS, CYCLOALIPHATIC KETONES, OR MIXTURES THEREOF WITH AQUEOUS NITRIC ACID AND TREATMENT OF THE DICARBOXYLIC ACIDS*
• *PROCEDE D'OXYDATION D'ALCOOLS CYCLOALIPHATIQUES, DE CETONES CYCLOALIPHATIQUES OU DE LEURS MELANGES AVEC DE L'ACIDE NITRIQUE AQUEUX, ET RECUPERATION DES ACIDES DICARBOXYLIQUES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MILLER, Christian, 67146 Deidesheim, DE
JAWOREK, Thomas, 67169 Kallstadt, DE
STROEZEL, Manfred, 68549 Ilvesheim, DE
ACHHAMMER, Günther, 68309 Mannheim, DE

PAPKALLA, Thomas, 68219 Mannheim, DE
BERNING, Wilfried, 67549 Worms, DE

C07C 51/62 → (51) ***C07C 69/63***

C07C 55/14 → (51) ***C07C 51/31***

C07C 57/04 → (51) ***C07C 253/24***

(51) ***C07C 59/68*** (11) **2 205 548 A1***
C07C 217/54 ***C07C 323/19***
C07D 213/64 ***A61K 31/192***
A61K 31/4415 ***A61P 3/10***
(25) En (26) En
(21) 08837085.3 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011422 03.10.2008
(87) WO 2009/048527 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 US 998786 P
06.03.2008 US 68724
(54) • *SUBSTITUIERTE BIPHENYLE ALS GPR40-MODULATOREN*
• *SUBSTITUTED BIPHENYL GPR40 MODULATORS*
• *MODULATEURS DU GPR40 À BIPHÉNYLE SUBSTITUÉ*
(71) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks CA 91320, US
(72) KIM, Yong-Jae, Foster City CA 94404, US
BROWN, Sean, P., San Francisco CA 94114, US
CAO, Qiong, Daly City CA 94015, US
DRANSFIELD, Paul, J., San Francisco CA 94112, US
DU, Xiaohui, Belmont CA 94002, US
HOUZE, Jonathan, San Mateo CA 94402, US
JIAO, Xian Yun, Belmont CA 94002, US
KOHN, Todd, J., San Mateo CA 94401, US
LAI, Sujen, Burlingame CA 94010, US
LI, An-Rong, South San Francisco CA 94080, US
LIN, Daniel, Redwood City CA 94065, US
LUO, Jian, Albany CA 94706, US
MEDINA, Julio, C., San Carlos CA 94070, US
REAGAN, Jeffrey, D., Woodside, CA 94062, US
PATTAROPONG, Vatee, Burlingame, CA 94010, US
SCHWARZ, Margrit, San Carlos CA 94070, US
SHEN, Wang, San Mateo CA 94402, US
SU, Yongli, Foster City CA 94404, US
SWAMINATH, Gayathri, Fremont CA 94359, US
VIMOLRATANA, Marc, San Mateo CA 94402, US
WANG, Xiang, Moorpark CA 93021, US
XIONG, Yumei, San Bruno CA 94066, US
YANG, Li, San Francisco CA 94122, US
YU, Ming, Foster City CA 94404, US
ZHANG, Jie, Sunnyvale CA 94087, US
ZHU, Liusheng, Foster City CA 94404, US
FU, Zice, Fosfer City, California 94404, US
LIU, Jiwen, Foster City, California 94404, US
WANG, Yingcai, Millbrae, California 94030, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07C 67/03 → (51) ***B01J 31/02***

C07C 67/03 → (51) ***C11B 3/02***

C07C 67/08 → (51) ***C11B 3/02***

(51) ***C07C 67/20*** (11) **2 205 549 A1***
C07C 67/22 ***C07C 69/34***
C07C 69/44
(25) Fr (26) Fr
(21) 08843975.7 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064218 21.10.2008
(87) WO 2009/056477 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 FR 0707666
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIESTERN*
• *IMPROVED METHOD FOR PRODUCING DIESTERS*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORE DE FABRICATION DE DIESTERS*
(71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) JACQUOT, Roland, F-69340 Francheville, FR
LECONTE, Philippe, F-68150 Ribeauville, FR
(74) Dutruc-Rosset, Marie-Claude, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle C. R.T.L., BP62 85 rue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons, FR

C07C 67/22 → (51) ***C07C 67/20***

C07C 69/24 → (51) ***C11B 3/02***

C07C 69/34 → (51) ***C07C 67/20***

C07C 69/44 → (51) ***C07C 67/20***

C07C 69/52 → (51) ***C11B 3/02***

(51) ***C07C 69/63*** (11) **2 205 550 A2***
C07C 51/62
(25) En (26) En
(21) 08832819.0 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077834 26.09.2008
(87) WO 2009/042853 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 US 975696 P
(54) • *FLUORIERTE OXYCARBONSÄUREN, DERIVATE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *FLUORINATED OXY-CARBOXYLIC ACIDS, DERIVATIVES, AND METHODS OF PREPARATION*
• *ACIDES OXY-CARBOXYLIQUES FLUORÉS, DÉRIVÉS, ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) SCHWERTFEGER, Werner, D-84504 Burgkirchen, DE
HINTZER, Klaus, D-84504 Burgkirchen, DE
OBERMAIER, Egon, D-84504 Burgkirchen, DE
(74) Kurz, Arnd, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel Espe Platz, D-82229 Seefeld, DE

(51) ***C07C 217/40*** (11) **2 205 551 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746586.0 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061194 23.04.2008
(87) WO 2008/134327 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 926386 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMINODIALKOXYALDEHYDEN DURCH HYDROFORMYLIERUNG*
• *METHOD OF PRODUCING AMINO DIALKOXY ALDEHYDES VIA HYDROFORMYLATION*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ALDEHYDES D'AMINO DIALCOXY PAR LE BIAIS DE L'HYDROFORMYLATION*
(71) Dr. Reddy's Laboratories (EU) Limited, Riverview Road, Beverley East Yorkshire HU17 0LD, GB
(72) COBLEY, Christopher, Cambs CB4 9JU, GB
RAND, Cynthia, L., Sanford, MI 48657, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C07C 217/54 → (51) ***C07C 59/68***

(51) ***C07C 233/00*** (11) **2 205 552 A1***
(25) En (26) En
(21) 08799476.0 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076066 11.09.2008
(87) WO 2009/036206 2009/12 19.03.2009
(30) 11.09.2007 US 960012 P
(54) • *FESTE FORMEN SELEKTIVER MODULATOREN DES ANDROGENREZEPTORS*
• *SOLID FORMS OF SELECTIVE ANDROGEN RECEPTOR MODULATORS*
• *FORMES SOLIDES DE MODULATEURS DE RÉCEPTEUR D'ANDROGÈNE*
(71) University of Tennessee Research Foundation, 1534 White Avenue , Suite 403, Knoxville TN 37996, US
(72) AHN, Tai, Lakeland, TN 38002, US
DALTON, James, T., Upper Arlington OH 43220, US
DICKASON, Dave, Cordova TN 38016, US
HONG, David, Collierville TN 38017, US
BIRD, Thomas, G., Eads TN 38028, US
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

C07C 237/40 → (51) ***C07D 213/56***

(51) ***C07C 237/46*** (11) **2 205 553 A1***
A61K 49/04
(25) En (26) En
(21) 08846977.0 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/065042 06.11.2008
(87) WO 2009/060021 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 NO 20075677
(54) • *KONTRASTMITTEL*
• *CONTRAST AGENTS*
• *AGENTS DE CONTRASTE*
(71) GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 P.O. Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO
(72) MORISSON-IVESON, Véronique, Amersham Buckinghamshire HP7 9LL, GB
WYNN, Duncan, George, Amersham Buckinghamshire HP7 9LL, GB
(74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare AS P.O. Box 4220 Nydalen Nycoveien 1-2, 0401 Oslo, NO

C07C 253/14 → (51) ***C07C 255/57***

(51) ***C07C 253/24*** (11) **2 205 554 A2***
C07C 253/26 ***C07C 255/03***
C07C 255/08 ***C07C 51/215***
C07C 57/04
(25) En (26) En
(21) 08837190.1 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011551 07.10.2008
(87) WO 2009/048553 2009/16 16.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 11.10.2007 US 979285 P
11.10.2007 US 979276 P
(54) • *VERFAHREN ZUR AMMOXIDIERUNG ODER OXIDIERUNG VON PROPAN UND ISOBUTAN*
• *PROCESS FOR THE AMMOXIDATION OR OXIDATION OF PROPANE AND ISOBUTANE*
• *PROCEDE D'AMMOXYDATION OU D'OXYDATION DU PROPANE ET DE L'ISOBUTANE*
(71) Ineos USA, LLC, 3030 Warrenville Road, Suite 650, Lisle IL 60532, US
(72) PAPARIZOS, Christos, Willoughby OH 44094, US
SEELY, Michael, J., Naperville IL 60565, US
BRAZDIL, James, F., Jr., Glen Ellyn IL 60137, US
SUTRADHAR, Bhagya, Chandra, Aurora IL 60504, US
(74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

C07C 253/26 → (51) ***C07C 253/24***

C07C 255/03 → (51) ***C07C 253/24***

C07C 255/08 → (51) ***C07C 253/24***

(51) ***C07C 255/57*** (11) **2 205 555 A1***
C07F 17/02 ***C07C 253/14***
(25) En (26) En
(21) 08847056.2 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082739 07.11.2008
(87) WO 2009/061991 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 US 2299
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-AMINO-5-CYANOBENZOESÄUREDERIVATEN*
• *PROCESS FOR PREPARING 2-AMINO-5-CYANOBENZOIC ACID DERIVATIVES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS DE L'ACIDE 2-AMINO-5-CYANOBENZOÏQUE*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) GRUSHIN, Vladimir, Hockessin Delaware 19707, US
CASALNUOVO, Albert, Loren, Wilmington Delaware 19803, US
(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 259/10 → (51) ***C07D 213/56***

(51) ***C07C 311/14*** (11) **2 205 556 A2***
C07C 311/15
(25) En (26) En
(21) 08804356.7 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062414 18.09.2008
(87) WO 2009/040289 2009/14 02.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 27.09.2007 EP 07117437
(54) • *BIARYLSULFONAMIDDERIVATE*
• *BIARYL SULFONAMIDE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE SULFONAMIDES BIARYLIQUES*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) DEHMLOW, Henrietta, 79540 Loerrach, DE
OBST SANDER, Ulrike, CH-4153 Reinach Bl, CH
SCHULZ-GASCH, Tanja, 4417 Ziefen, CH
WRIGHT, Matthew, CH-4053 Basel, CH
(74) Waschbüsch, Klaus, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07C 311/15 → (51) ***C07C 311/14***

C07C 311/65 → (51) ***A01N 47/36***

(51) ***C07C 319/04*** (11) **2 205 557 A2***
C07C 323/56 ***C07C 323/54***
C07C 323/61 ***C07B 45/06***
(25) En (26) En
(21) 08831702.9 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067580 19.09.2008
(87) WO 2009/038232 2009/13 26.03.2009
(88) 04.06.2009
(30) 20.09.2007 JP 2007243279
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BETA-MERCAPTOCARBONSÄUREN*
• *METHOD FOR PRODUCING BETA-MERCAPTOCARBOXYLIC ACIDS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDES BETA-MERCAPTOCARBOXYLIQUES*
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) SHIBUYA, Akira, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
AOKI, Hidemasa, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C07C 323/19 → (51) ***C07C 59/68***

C07C 323/54 → (51) ***C07C 319/04***

C07C 323/56 → (51) ***C07C 319/04***

C07C 323/61 → (51) ***C07C 319/04***

(51) ***C07D 207/09*** (11) **2 205 558 A1***
C07D 401/12 ***C07D 401/14***
C07D 403/12 ***C07D 405/12***
C07D 413/12 ***C07D 471/04***
A61K 31/4025 ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 08839706.2 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079758 14.10.2008
(87) WO 2009/052063 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 US 980602 P
(54) • *SUBSTITUIERTE N-PHENYLPYRROLIDINYLMETHYLPYRROLIDINAMIDE UND DEREN THERAPEUTISCHE VERWENDUNG ALS MODULATOREN DES HISTAMIN-H3-REZEPTORS*
• *SUBSTITUTED N-PHENYL-PYRROLIDINYLMETHYLPYRROLIDINE AMIDES AND THERAPEUTIC USE THEREOF AS HISTAMINE H3 RECEPTOR MODULATORS*
• *AMIDES DE N-PHÉNYL-PYRROLIDINYL-MÉTHYLPYRROLIDINE SUBSTITUÉS ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE COMME MODULATEURS DU RÉCEPTEUR H3 DE L'HISTAMINE*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) CZECHTIZKY, Werngard, 65926 Frankfurt Am Main, DE
GAO, Zhongli, Bridgewater, New Jersey 08807, US
HURST, William J., Bridgewater, New Jersey 08807, US
SCHWINK, Lothar, 65926 Frankfurt Am Main, DE
STENGELIN, Siegfried, 65926 Frankfurt Am Main, DE
(74) Rauline, Mathilde, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) ***C07D 207/14*** (11) **2 205 559 A1***
C07D 207/16 ***C07D 209/08***
C07D 211/16 ***C07D 211/22***
C07D 213/64 ***C07D 215/08***
C07D 215/12 ***C07D 215/14***
C07D 215/18 ***C07D 215/20***
C07D 215/26 ***C07D 217/06***
C07D 265/36 ***C07D 401/06***
C07D 403/04 ***C07D 295/185***
A61K 31/4709 ***A61P 9/00***
(25) En (26) En
(21) 08869311.4 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IN 2008/000662 13.10.2008
(87) WO 2009/087649 2009/29 16.07.2009
(30) 15.10.2007 IN MU20452007
07.04.2008 IN MU08032008
(54) • *RENININHIBITOREN*
• *RENIN INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA RÉNINE*
(71) Cadila Healthcare Limited, Zydus Tower Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
(72) DESAI, Jigar, Ahmedadbad 380 015, IN
THOMBARE, Pravin, S., Ahmedadbad 380 015, IN
JAIN, Mukul, R., Ahmedadbad 380 015, IN
PATEL, Pankaj, Ramanbhai, Ahmedadbad 380 015, IN
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 207/16 → (51) ***C07D 207/14***

(51) ***C07D 207/36*** (11) **2 205 560 A1***
C07D 209/02 ***C07D 401/14***
C07D 403/06 ***C07D 417/14***
A61K 31/53 ***A61P 25/18***
(25) En (26) En

(21) 08836651.3 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063168 01.10.2008
(87) WO 2009/043884 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 GB 0719234
(54) • *AZABICYCLO [3. 1. 0]-HEXYLDERIVATE ALS MODULATOREN VON DOPAMIN-D3-REZEPTOREN*
• *AZABICYCLO Ý3. 1. 0¨HEXYL DERIVATIVES AS MODULATORS OF DOPAMINE D3 RECEPTORS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) BERTANI, Barbara, I-37135 Verona, IT
CREMONESI, Susanna, I-37135 Verona, IT
FONTANA, Stefano, I-37135 Verona, IT
PASQUARELLO, Alessandra, I-37135 Verona, IT
(74) Mauro, Marina Eliana, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 209/02 → (51) ***C07D 207/36***

C07D 209/08 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 209/20 → (51) ***A61K 31/404***

C07D 209/30 → (51) ***A61K 31/404***

(51) ***C07D 211/14*** (11) **2 205 561 A2***
C07D 235/08 ***C07D 235/30***
C07D 261/14 ***C07D 261/18***
C07D 307/24 ***C07D 405/04***
C07D 405/06 ***C07D 405/12***
C07D 413/04 ***C07D 413/12***
C07D 295/135 ***A61K 31/495***
A61K 31/496 ***A61K 31/451***
A61K 31/4523 ***A61P 5/00***
(25) En (26) En
(21) 08839802.9 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063866 15.10.2008
(87) WO 2009/050197 2009/17 23.04.2009
(88) 11.09.2009
(30) 16.10.2007 EP 07118557
21.12.2007 EP 07150297
(54) • *SUBSTITUIERTE PIPERAZINE UND PIPERIDINE ALS MODULATOREN DES NEUROPEPTID-Y2-REZEPTORS*
• *SUBSTITUTED PIPERAZINES AND PIPERIDINES AS MODULATORS OF THE NEUROPEPTIDE Y2 RECEPTOR*
• *PIPERAZINES ET PIPERIDINES SUBSTITUEES EN TANT QUE MODULATEURS DU RECEPTEUR DU NEUROPEPTIDE Y2*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) NOZULAK, Joachim, 79423 Heitersheim, DE
ORAIN, David, F-68220 Hesingue, FR
COTESTA, Simona, CH-4057 Basel, CH
(74) Wiessner, Michael, Novartis Pharma AG Patent Department Postfach, 4002 Basel, CH

C07D 211/16 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 211/22 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 211/38 → (51) ***C07D 213/82***

C07D 211/42 → (51) ***C07D 213/82***

C07D 211/46 → (51) ***C07D 213/82***

C07D 211/58 → (51) ***C07D 401/04***

(51) ***C07D 213/30*** (11) **2 205 562 A1***
C07D 215/14 ***C07D 217/16***
C07D 231/12 ***A61K 31/44***
A61P 3/00 ***C07D 239/26***
C07D 241/12 ***C07D 277/24***
C07D 277/62 ***C07D 401/06***
C07D 471/04 ***C07D 233/64***
C07D 237/08 ***A61P 9/00***
(25) En (26) En
(21) 08804354.2 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062412 18.09.2008
(87) WO 2009/040288 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 EP 07117360
(54) • *1,1,1-TRIFLUOR-2-HYDROXY-3-PHENYLPROPAN-DERIVATE*
• *1,1,1-TRIFLUORO-2-HYDROXY-3-PHENYLPROPANE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE 1,1,1-TRIFLUORO-2-HYDROXY-3-PHÉNYLPROPANE*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BAILLY, Jacques, F-68440 Zimmersheim, FR
HERTEL, Cornelia, CH-4225 Brislach, CH
HUNZIKER, Daniel, CH-4313 Moehlin, CH
LERNER, Christian, CH-4102 Binningen, CH
OBST SANDER, Ulrike, CH-4153 Reinach BL, CH
PETERS, Jens-Uwe, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
PFLIEGER, Philippe, F-68130 Schwoben, FR
SCHULZ-GASCH, Tanja, CH-4410 Liestal, CH
(74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 213/30 → (51) ***C07D 213/82***

C07D 213/36 → (51) ***C07D 213/82***

(51) ***C07D 213/56*** (11) **2 205 563 A2***
C07D 333/24 ***C07C 237/40***
C07C 259/10
(25) En (26) En
(21) 08837890.6 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002652 08.10.2008
(87) WO 2009/047615 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 IN CH22842007
20.06.2008 IN CH15082008
(54) • *NEUE HISTONDEACETYLASE-INHIBITOREN*
• *NOVEL HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS*
• *NOUVEAUX INHIBITEURS DES HISTONE DÉSACÉTYLASES*
(71) Orchid Research Laboratories Limited, Orchid Towers, 313, Valluvar Kottam High Road, Nungambakkam, 600 034 Chennai, IN
(72) RAJAGOPAL, Sridharan, 600 119 Chennai Tamil Nadu, IN
KACHHADIA, Virendra, Chennai 600 119 Tamil Nadu, IN
PONPANDIAN, Thanasekaran, 600 119 Chennai Tamil Nadu, IN
KEERI, Abdul, Raheem, 600 119 Chennai Tamil Nadu, IN
MANI, Umamaheswari, 600 119 Chennai Tamil Nadu, IN
RATHINASAMY, Suresh, 600 119 Chennai Tamil Nadu, IN
RAJENDRAN, Praveen, 600 119 Chennai Tamil Nadu, IN
MANI, Kamaraj, 600 119 Chennai Tamil Nadu, IN
RAMACHANDRAN, Balaji, 600 119 Chennai Tamil Nadu, IN
NARAYANASWAMY, Punthalir, 600 119 Chennai Tamil Nadu, IN
RAJAGOPAL, Sriram, 600 119 Chennai Tamil Nadu, IN
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

(51) ***C07D 213/63*** (11) **2 205 564 A1***
C07D 401/12 ***C07D 401/14***
C07D 403/14 ***C07D 409/12***
C07D 413/12 ***C07D 413/14***
A61K 31/4412 ***A61K 31/501***
A61P 9/02
(25) En (26) En
(21) 08805263.4 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063758 14.10.2008
(87) WO 2009/053269 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 US 139
05.08.2008 US 86416
(54) • *NEUE KINASEINHIBITOREN*
• *NOVEL KINASE INHIBITORS*
• *NOUVEAUX INHIBITEURS DE KINASE*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) DEWDNEY, Nolan James, Saratoga California 95070, US
GABRIEL, Tobias, CH-4051 Basel, CH
KONDRU, Rama K., Sunnyvale California 94086, US
LOU, Yan, San Jose California 95103, US
SOTH, Michael, Milpitas California 95035, US
(74) Sauer, Frank, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 213/63 → (51) ***A61P 25/28***

(51) ***C07D 213/64*** (11) **2 205 565 A1***
C07D 405/12 ***C07D 405/14***
A61K 31/47
(25) En (26) En
(21) 08802104.3 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007550 12.09.2008
(87) WO 2009/033703 2009/12 19.03.2009
(30) 14.09.2007 EP 07116391
(54) • *1,3-DISUBSTITUIERTE 4-PHENYL-1H-PYRIDIN-2-ONE*
• *1,3-DISUBSTITUTED-4-PHENYL-1 H-PYRIDIN-2-ONES*
• *4-PHÉNYLE-1H-PYRIDINE-2-ONES 1,3-DISUBSTITUÉES*
(71) Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc., 1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ 08560, US

ADDEX Pharma S.A., 12, Chemin des Aulx, 1228 Plan-lès-Ouates (Geneva), CH
(72) CID-NUNEZ, José Maria, E-45007 Toledo, ES
TRABANCO-SUAREZ, Andrés, Avelino, E-45007 Toledo, ES
MacDONALD, Gregor, James, B-2340 Beerse, BE
DUVEY, Guillaume, Albert, Jacques, CH-1228 Plan-lès-Ouates/Geneva, CH
LÜTJENS, Robert, Johannes, CH-1228 Plan-lès-Ouates/Geneva, CH
FINN, Terry, Patrick, CH-1228 Plan-lès-Ouates/Geneva, CH
(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07D 213/64 → (51) ***C07C 59/68***

C07D 213/64 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 213/73 → (51) ***C07D 213/82***

C07D 213/74 → (51) ***C07D 213/82***

C07D 213/80 → (51) ***C07D 213/82***

(51) ***C07D 213/82*** (11) **2 205 566 A2***
C07D 405/12 ***C07D 401/12***
A61K 31/4406 ***A61P 35/00***
C07D 213/80 ***C07D 213/73***
C07D 213/36 ***C07D 401/14***
C07D 213/30 ***C07D 211/46***
C07D 211/38 ***C07D 211/42***
C07D 239/42 ***C07D 405/14***
C07D 307/14 ***C07D 213/74***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08859496.5 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001338 26.09.2008
(87) WO 2009/074749 2009/25 18.06.2009
(88) 20.08.2009
(30) 28.09.2007 FR 0706799
(54) • *NIKOTINAMIDDERIVATE SOWIE IHRE HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *NICOTINAMIDE DERIVATIVES, PREPARATION THEREOF AND THERAPEUTIC USE THEREOF*
• *DÉRIVES DE NICOTINAMIDE. LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) ARIGON, Jerôme, 75013 Paris, FR
BERNHART Claude, 75013 Paris, FR
BOUABOULA Monsif, 75013 Paris, FR
CASELLAS Pierre, 75013 Paris, FR
COMBET Romain, 75013 Paris, FR
JEGHAM Samir, 75013 Paris, FR
HILAIRET Sandrine, 75013 Paris, FR
FRAISSE Pierre, 75013 Paris, FR
(74) Werner, Alain Henri, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

C07D 215/08 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 215/12 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 215/14 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 215/14 → (51) ***C07D 213/30***

C07D 215/18 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 215/20 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 215/26 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 217/06 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 217/16 → (51) ***C07D 213/30***

C07D 231/12 → (51) ***C07D 213/30***

C07D 233/64 → (51) ***C07D 213/30***

(51) ***C07D 233/76*** (11) **2 205 567 A1***
C07D 233/86 ***C07D 233/88***
C07D 403/04 ***A61K 31/4178***
A61P 25/28
(25) En (26) En
(21) 08836171.2 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011112 25.09.2008
(87) WO 2009/045314 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 US 975959 P
(54) • *GAMMASEKRETASEMODULATOREN*
• *GAMMA SECRETASE MODULATORS*
• *MODULATEURS DE GAMMA SECRÉTASE*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) ZHU, Zhaoning, Plainsboro New Jersey 08536, US
GREENLEE, William, J., Teaneck New Jersey 07666, US
CALDWELL, John, P., Ringwood New Jersey 07456, US
MAZZOLA, JR., Robert, D., Stewartsville New Jersey 08886, US
MCKITTRICK, Brian, New Vernon New Jersey 07976, US
BENNETT, Chad, E., Metuchen New Jersey 08840, US
BURNETT, Duane, A., Bernardsville New Jersey 07924, US
(74) Jaap, David Robert, et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

C07D 233/86 → (51) ***C07D 233/76***

C07D 233/88 → (51) ***C07D 233/76***

C07D 235/08 → (51) ***C07D 211/14***

(51) ***C07D 235/30*** (11) **2 205 568 A1***
C07D 277/82 ***C07D 417/12***
A61K 31/4184 ***A61K 31/428***
A61P 35/00 ***A61P 25/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08869645.5 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001450 16.10.2008
(87) WO 2009/087305 2009/29 16.07.2009
(30) 19.10.2007 FR 0707314
(54) • *6-ARYL/HETEROALKYLOXYBENZOTHIAZOL- UND BENZIMIDAZOLDERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, DEREN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND NEUE ANWENDUNG, INSBESONDERE ALS C-MET-INHIBITOREN*
• *6-ARYL/HETEROALKYLOXY BENZOTHIAZOLE AND BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES, METHOD FOR PREPARING SAME, APPLICATION THEREOF AS DRUGS, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND NOVEL USE IN PARTICULAR AS C-MET INHIBITORS*
• *DERIVES DE 6-ARYL/HETER0ALKYLOXY BENZOTHIAZOLE ET BENZIMIDAZOLE, LEUR PROCEDE DE PREPARATION, LEUR APPLICATION A TITRE DE MEDICAMENTS, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET NOUVELLE UTILISATION NOTAMMENT COMME INHIBITEURS DE CMET*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) NEMECEK, Conception, F-75013 Paris, FR
WENTZLER, Sylvie, F-75013 Paris, FR
(74) Morel-Pécheux, Muriel, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

C07D 235/30 → (51) ***C07D 211/14***

C07D 237/08 → (51) ***C07D 213/30***

C07D 239/26 → (51) ***C07D 213/30***

(51) ***C07D 239/38*** (11) **2 205 569 A1***
C07D 239/47 ***C07D 239/58***
A61K 31/505 ***A61P 29/00***
(25) En (26) En
(21) 08833849.6 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011053 24.09.2008
(87) WO 2009/042138 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 US 995386 P
(54) • *ALKYLTHIOPYRIMIDNE ALS CRTH2-ANTAGONISTEN*
• *ALKYLTHIO PYRIMIDINES AS CRTH2 ANTAGONISTS*
• *ALKYLTHIOPYRIMIDINES EN TANT QU'ANTAGONISTES DE CRTH2*
(71) Actimis Pharmaceuticals, Inc., 10835 Road to the Cure, Suite 200, San Diego, CA 92121, US
(72) LY, Tai, Wei, San Diego CA 92121, US
RAAUM, Erik, D., San Diego CA 92121, US
TRAN, Marie, Chantal S.-Y, San Diego CA 92121, US
(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

C07D 239/42 → (51) ***C07D 213/82***

(51) ***C07D 239/47*** (11) **2 205 570 A1***
A61K 31/505 ***A61P 11/06***
(25) En (26) En
(21) 08834170.6 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011054 24.09.2008
(87) WO 2009/042139 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 US 995387 P
(54) • *2-S-BENZYL-SUBSTITUIERTE PYRIMIDINE ALS CRTH2-ANTAGONISTEN*
• *2-S-BENZYL SUBSTITUTED PYRIMIDINES AS CRTH2 ANTAGONISTS*
• *PYRIMIDINES À SUBSTITUTION 2-S-BENZYLE EN TANT QU'ANTAGONISTES DE CRTH2*

(71) Actimis Pharmaceuticals, Inc., 10835 Road to the Cure, Suite 200, San Diego, CA 92121, US
(72) LY, Tai, Wei, San Diego, CA 92121, US
POTTER, Garrett, T., San Diego, CA 92121, US
TRAN, Marie, Chantal S. -Y, San Diego, CA 92121, US
(74) Ritter, Thomas Kurt, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

C07D 239/47 → (51) ***C07D 239/38***

C07D 239/58 → (51) ***C07D 239/38***

(51) ***C07D 239/62*** ***G01N 33/94*** (11) **2 205 571 A1***
(25) En (26) En
(21) 08839884.7 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008750 16.10.2008
(87) WO 2009/049884 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 US 981202 P
(54) • *PHENOBARBITALDERIVATE ZUR VERWENDUNG IN IMMUNTESTS*
• *PHENOBARBITAL DERIVATIVES USEFUL IN IMMUNOASSAY*
• *DÉRIVÉS DU PHÉNOBARBITAL UTILES DANS DES DOSAGES IMMUNOLOGIQUES*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AT BE BG CH LT
(72) HUI, Raymond, Indianapolis, IN 46220, US

C07D 241/12 → (51) ***C07D 213/30***

C07D 243/08 → (51) ***C07D 401/04***

(51) ***C07D 249/12*** (11) **2 205 572 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832168.2 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076827 18.09.2008
(87) WO 2009/039257 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 US 973665 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2,4-TRIAZOL-3-ON*
• *METHODS FOR PRODUCTION OF 1,2,4-TRIAZOL-3-ONE*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE 1,2,4-TRIAZOL-3-ONE*
(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801, US
(72) BELMONT, Stephen, E., Baton Rouge LA 70810, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07D 251/16 → (51) ***A01N 47/36***

(51) ***C07D 257/04*** ***C07D 401/10*** ***C07D 405/12*** ***A61K 31/4439*** (11) **2 205 573 A1*** ***C07D 403/10*** ***C07D 409/10*** ***A61P 25/28***
(25) En (26) En
(21) 08804701.4 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062800 24.09.2008
(87) WO 2009/043780 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 US 997597 P
(54) • *TETRAZOLSUBSTITUIERTE ARYLAMIDDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG*
• *TETRAZOLE-SUBSTITUTED ARYL AMIDE DERIVATIVES AND USES THEREOF*
• *DÉRIVÉS D'ARYLAMIDE SUBSTITUÉ PAR TÉTRAZOLE ET LEURS UTILISATIONS*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) DU BOIS, Daisy Joe, Palo Alto California 94304, US
ELWORTHY, Todd Richard, Los Altos California 94022, US
MAAG, Hans, Sausalito California 94965, US
SAHDEO, Sunil, San Francisco California 94107, US
(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) ***C07D 261/04*** ***C07D 261/08*** ***C07D 417/12*** (11) **2 205 574 A1*** ***C07D 413/12*** ***A01N 43/80***
(25) En (26) En
(21) 08839574.4 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008644 13.10.2008
(87) WO 2009/049846 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 GB 0720232
(54) • *INSEKTIZIDVERBINDUNGEN*
• *INSECTICIDAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS INSECTICIDES*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) ZAMBACH, Werner, CH-4332 Stein, CH
RENOLD, Peter, CH-4332 Stein, CH
(74) Thwaite, Jonathan Simon, et al, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

C07D 261/08 → (51) ***C07D 261/04***

C07D 261/14 → (51) ***C07D 211/14***

C07D 261/18 → (51) ***C07D 211/14***

C07D 265/36 → (51) ***C07D 207/14***

(51) ***C07D 271/06*** ***A61K 31/4245*** (11) **2 205 575 A1*** ***A61P 25/28***
(25) En (26) En
(21) 08843687.8 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079798 14.10.2008
(87) WO 2009/058552 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 984118 P
(54) • *NEUE ALPHA-(N-SULFONAMIDO)ACETAMIDVERBINDUNG ALS INHIBITOR DER BETA-AMYLOID-PEPTIDPRODUKTION*
• *A NOVEL ALPHA-(N-SULFONAMIDO) ACETAMIDE COMPOUND AS AN INHIBITOR OF BETA AMYLOID PEPTIDE PRODUCTION*
• *NOUVEAU COMPOSÉ ALPHA-(N-SULFONAMIDO)ACÉTAMIDE EN TANT QU'INHIBITEUR DE PRODUCTION DE PEPTIDE BÊTA-AMYLOÏDE*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 05843-4000, US
(72) STARRETT, JR., John E., Wallingford, Connecticut 06492, US
GILLMAN, Kevin W., Wallingford, Connecticut 06492, US
OLSON, Richard E., Wallingford, Connecticut 06492, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 277/24 → (51) ***C07D 213/30***

C07D 277/62 → (51) ***C07D 213/30***

(51) ***C07D 277/82*** ***C07D 417/12*** ***C07D 491/08*** ***A61P 3/00*** (11) **2 205 576 A1*** ***C07D 417/14*** ***A61K 31/428***
(25) En (26) En
(21) 08806736.8 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050920 08.10.2008
(87) WO 2009/047558 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 US 978889 P
(54) • *BENZOTHIAZOLE ALS MODULATOREN DES GHRELINREZEPTORS*
• *BENZOTHIAZOLES AS GHRELIN RECEPTOR MODULATORS*
• *BENZOTHIAZOLES COMME MODULATEURS DU RÉCEPTEUR DE LA GHRÉLINE*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) ALLEN, Jack, McQueen, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
BUTLIN, Roger, John, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
GREEN, Clive, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
MCCOULL, William, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
ROBB, Graeme, Richard, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
WOOD, James, Matthew, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB

C07D 277/82 → (51) ***C07D 235/30***

C07D 295/135 → (51) ***C07D 211/14***

C07D 295/185 → (51) ***C07D 207/14***

(51) ***C07D 301/08*** ***C07D 301/10*** (11) **2 205 577 A1***
(25) En (26) En
(21) 08795608.2 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010106 26.08.2008
(87) WO 2009/054875 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 US 977359
(54) • *DIREKTES EPOXIDIERUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES GEMISCHTEN KATALYSATORSYSTEMS*
• *DIRECT EPOXIDATION PROCESS USING A MIXED CATALYST SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'ÉPOXYDATION DIRECTE AU MOYEN D'UN SYSTÈME CATALYTIQUE MIXTE*

(71) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
(72) GREY, Roger, A., West Chester, Pennsylvania 19382, US
(74) Colucci, Giuseppe, Basell Poliolefine Italia S. r.l. Intellectual Property P.le Privato G. Donegani, 12 Casella Postale 19, 44100 Ferrara, IT

---

(51) ***C07D 301/08*** (11) **2 205 578 A1***
C07D 301/10
(25) En (26) En
(21) 08795609.0 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010111 26.08.2008
(87) WO 2009/054876 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 US 977360
(54) • *DIREKTES EPOXIDIERUNGSVERFAHREN UNTER EINSATZ EINER VERBESSERTEN KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG*
• *DIRECT EPOXIDATION PROCESS USING IMPROVED CATALYST COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ D'ÉPOXYDATION DIRECTE AU MOYEN D'UNE COMPOSITION CATALYTIQUE*
(71) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
(72) GREY, Roger, A., West Chester, Pennsylvania 19382, US
(74) Colucci, Giuseppe, Basell Poliolefine Italia S. r.l. Intellectual Property, P.le Privato G. Donegani, 12 Casella Postale 19, 44100 Ferrara, IT

C07D 301/10 → (51) ***C07D 301/08***

C07D 307/14 → (51) ***C07D 213/82***

C07D 307/24 → (51) ***C07D 211/14***

---

(51) ***C07D 307/81*** (11) **2 205 579 A1***
A61K 31/343 ***A61P 25/22***
(25) En (26) En
(21) 08842657.2 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064393 23.10.2008
(87) WO 2009/053444 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 ES 200702799
(54) • *2,3-DIHYDRO-BENZOFURAN-VERBINDUNGEN*
• *COMPOUNDS OF 2,3-DIHYDRO-BENZOFURAN*
• *COMPOSÉS DE 2,3-DIHYDROBENZOFURANE*
(71) FERRER INTERNACIONAL, S.A., Gran Via Carlos III, 94, 08028 Barcelona, ES
(72) FALCÓ, José, L., E-08004 Barcelona, ES
PALOMER, Albert, E-08014 Barcelona, ES
GUGLIETTA, Antonio, E-08750 Molins De Rei, ES
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

---

(51) ***C07D 311/86*** (11) **2 205 580 A1***
(25) En (26) En
(21) 08842474.2 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003558 21.10.2008
(87) WO 2009/053681 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 US 981929
(54) • *KRISTALLINE FORMEN VON DMXAA-NATRIUMSALZ*
• *CRYSTALLINE FORMS OF DMXAA SODIUM SALT*
• *FORMES CRISTALLINES D'UN SEL DE SODIUM DMXAA*
(71) Antisoma Research Limited, Building 5 Chiswick Park 566 Chiswick High Road, London W4 5YF, GB
(72) BLATTER, Fritz, CH-4153 Reinach, CH
HILFIKER, Rolf, 4123 Allschwil, CH
(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***C07D 313/00*** (11) **2 205 581 A1***
C11B 9/00
(25) En (26) En
(21) 08800442.9 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CH 2008/000396 25.09.2008
(87) WO 2009/039675 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 GB 0718806
(54) • *MAKROZYKLISCHE LAKTONE ALS RIECHSTOFFE*
• *MACROCYCLIC LACTONES AS FRAGRANCES*
• *LACTONES MACROCYCLIQUES COMME AGENTS PARFUMANTS*
(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
(72) KRAFT, Philip, CH-8600 Dübendorf, CH
(74) Sievert, Claudia, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, CH-8600 Dübendorf, CH

C07D 333/24 → (51) ***C07D 213/56***

---

(51) ***C07D 335/16*** (11) **2 205 582 A1***
(25) En (26) En
(21) 08846258.5 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/051033 06.11.2008
(87) WO 2009/060235 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 GB 0722067
(54) • *MULTIFUNKTIONALE THIOXANTHON-PHOTOINITIATOREN*
• *MULTI-FUNCTIONAL THIOXANTHONE PHOTOINITIATORS*
• *PHOTO-INITIATEURS DE TYPE THIOXANTHONES MULTIFONCTIONNELS*
(71) Lambson Limited, Lamro House 603 Thorp Arch Estate, Wetherby, Yorkshire LS23 7BJ, GB
(72) ANDERSON, David George, York, Yorkshire YO30 1XZ, GB
HARPER, Kevin, Pontefract, Yorkshire WF8 2PG, GB
ROSE, Alan Thomas, York, Yorkshire YO24 1LT, GB
(74) Brierley, Anthony Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

---

(51) ***C07D 401/04*** (11) **2 205 583 A2***
C07D 401/14 ***C07D 403/14***
C07D 211/58 ***C07D 243/08***
A61K 31/551 ***A61K 31/454***
A61K 31/4545 ***A61K 31/506***
A61P 9/00 ***A61P 29/00***
C07D 413/14 ***C07D 403/06***
(25) En (26) En
(21) 08804525.7 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062599 22.09.2008
(87) WO 2009/043747 2009/15 09.04.2009
(88) 23.07.2009
(30) 01.10.2007 EP 07117656
(54) • *N-HETEROCYCLISCHE BIARYLCARBOXAMIDE ALS CCR-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *N-HETEROCYCLIC BIARYL CARBOXAMIDES AS CCR RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE BIARYLE*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) AEBI, Johannes, CH-4102 Binningen, CH
BINGGELI, Alfred, CH-4102 Binningen, CH
GREEN, Luke, CH-4057 Basel, CH
HARTMANN, Guido, 79539 Loerrach, DE
MAERKI, Hans P., CH-4059 Basel, CH
MATTEI, Patrizio, CH-4125 Riehen, CH
RICKLIN, Fabienne, F-68490 Hombourg, FR
ROCHE, Olivier, F-68220 Folgensbourg, FR
(74) Heiroth, Ulrike Hildegard, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department, 4070 Basel, CH

C07D 401/04 → (51) ***A01N 43/54***

C07D 401/06 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 401/06 → (51) ***C07D 213/30***

C07D 401/10 → (51) ***C07D 257/04***

---

(51) ***C07D 401/12*** (11) **2 205 584 A1***
C07D 403/12 ***A61K 31/403***
A61K 31/44 ***A61K 31/497***
A61P 31/12
(25) En (26) En
(21) 08805142.0 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063460 08.10.2008
(87) WO 2009/047264 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 US 978974 P
(54) • *SPIROPYRROLIDINE UND IHRE VERWENDUNG GEGEN HCV- UND HIV-INFEKTIONEN*
• *SPIROPYRROLIDINES AND THEIR USE AGAINST HCV AND HIV INFECTION*
• *SPIROPYRROLIDINES ET LEUR UTILISATION CONTRE L'INFECTION HCV ET HIV*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BRITT, Shawn, D., Andover Massachusetts 01810, US
CISZEWSKI, Lech, Andrzej, Morristown New Jersey 07960, US
FU, Jiping, Arlington, Massachusetts 02474, US
KARUR, Subramanian, Arlington Massachusetts 02476, US
LIU, Yugang, Bridgewater NJ 08807, US
PARKER, David Thomas, Lexington Massachusetts 02420, US
PRASHAD, Mahavir, Montville New Jersey 07045, US
RAMAN, Prakash, Acton Massachusetts 01720, US

SEEPERSAUD, Mohindra, Acton Massachusetts 01720, US
ZHENG, Rui, Waltham Massachusetts 02451, US
LU, Peichao, Malden Massachusetts 02148, US
RIGOLLIER, Pascal, F-68100 Mulhouse, FR
YIFRU, Aregahegn, Somerville, Massachusetts 02145, US
(74) Strang, Andrea Josephine, et al, Novartis Pharma AG Patent Department Postfach, 4002 Basel, CH

---

(51) ***C07D 401/12*** (11) **2 205 585 A1***
C07D 401/14 ***C07D 413/14***
A61K 31/4709 ***A61P 11/00***
A61P 29/00 ***A61P 37/00***
(25) En (26) En
(21) 08805283.2 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063881 15.10.2008
(87) WO 2009/050204 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 US 980222 P
(54) • *ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN UND ALLERGISCHEN KRANKHEITEN VERWENDETE CHINOLINDERIVATE*
• *QUINOLINE DERIVATIVES USED TO TREAT INFLAMMATORY AND ALLERGIC DISEASES*
• *DÉRIVÉS DE QUINOLÉINE UTILISÉS POUR TRAITER DES MALADIES INFLAMMATOIRES ET ALLERGIQUES*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) GORE, Paul Martin, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
HANCOCK, Ashley Paul, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
HODGSON, Simon Teanby, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
KRANZ, Michael Joachim, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
PROCOPIOU, Panayiotis Alexandrou, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
VILE, Sadie, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Le Mière, Jennifer Louise, GlaxoSmithKline Services Unlimited Corporate Intellectual Property 980 Great West Road, GB-Bentford, Middlesex TW8 9GS, GB

---

(51) ***C07D 401/12*** (11) **2 205 586 A1***
A61K 31/4709 ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 08836991.3 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079486 10.10.2008
(87) WO 2009/049132 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 US 871762
18.12.2007 US 959181
(54) • *CHINOLIN-DERIVATE ZUR MODULIERUNG EINER DNA-METHYLIERUNG*
• *QUINOLINE DERIVATIVES FOR MODULATING DNA METHYLATION*
• *DÉRIVÉS DE QUINOLINE SERVANT À MODULER LA MÉTHYLATION DE L'ADN*
(71) SuperGen, Inc., 4140 Dublin Boulevard, Suite 200, Dublin, California 94568, US
(72) PHIASIVONGSA, Pasit, Brentwood California 94513, US
REDKAR, Sanjeev G., Hayward California 94545, US
GAMAGE, Swarna, Auckland 1041, NZ
BROOKE, Darby, Auckland 1026, NZ
DENNY, William, Auckland 2010, NZ
BEARSS, David J., Cedar Hills Utah 84062, US
VANKAYALAPATI, Hariprasad, Draper Utah 84020, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 401/12 → (51) ***A61P 25/28***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 207/09***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 213/63***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 213/82***

---

(51) ***C07D 401/14*** (11) **2 205 587 A2***
A61K 31/551 ***A61P 25/06***
(25) De (26) De
(21) 08804742.8 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062847 25.09.2008
(87) WO 2009/043797 2009/15 09.04.2009
(88) 02.07.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046888
(54) • *SALZE EINES CGRP ANTAGONISTEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
• *NOVEL COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) PACHUR, Kathrin, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
RIES, Uwe Joerg, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
SPROLL, Sonja, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
WERTHMANN, Ulrike, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, D-55216 Ingelheim Am Rhein, DE

---

(51) ***C07D 401/14*** (11) **2 205 588 A2***
C07D 417/14 ***A61K 31/506***
A61K 31/4523 ***A61P 1/00***
A61P 25/00 ***A61P 3/04***
A61P 3/10 ***A61P 37/08***
(25) En (26) En
(21) 08835011.1 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011111 25.09.2008
(87) WO 2009/045313 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 28.09.2007 US 976003 P
(54) • *OXYPIPERIDINDERIVATE ALS HISTAMINREZEPTORANTAGONISTEN*
• *OXYPIPERIDINE DERIVATIVES AS HISTAMINE RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *DÉRIVÉS DE L'OXYPIPÉRIDINE COMME ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DE L'HISTAMINE*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) CHAO, Jianhua, Pompton Lakes New Jersey 07442, US
ASLANIAN, Robert, G., Rockaway New Jersey 07866, US
ZHENG, Junying, New Providence New Jersey 07974, US
(74) Jaap, David Robert, et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

---

(51) ***C07D 401/14*** (11) **2 205 589 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835773.6 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078239 30.09.2008
(87) WO 2009/045992 2009/15 09.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 03.10.2007 US 977305 P
(54) • *C-MET-PROTEINKINASEHEMMER*
• *C-MET PROTEIN KINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE PROTÉINE KINASE C-MET*
(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) LAUFFER, David, Stow, MA 01775, US
LI, Pan, Lexington MA 02421, US
WAAL, Nathan, Cambridge MA 02141, US
MCGINTY, Kira, Medford MA 02115, US
TANG, Qing, Acton MA 01720, US
RONKIN, Steven, Watertown MA 02472, US
FARMER, Luc, Foxboro MA 02035, US
SHANNON, Dean, Milford MA 01757, US
JACOBS, Dylan, Boston MA 02115, US
(74) Coles, Andrea Birgit, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***C07D 401/14*** (11) **2 205 590 A1***
C07D 413/14 ***C07D 471/04***
C07D 405/14 ***C07D 417/14***
A61K 31/506 ***A61K 31/551***
A61P 29/00
(25) De (26) De
(21) 08839851.6 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063965 16.10.2008
(87) WO 2009/050232 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 EP 07118809
(54) • *CGRP ANTAGONISTEN*
• *CGRP ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU CGRP*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) GOTTSCHLING, Dirk, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
DAHMANN, Georg, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
DOODS, Henri, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
HEIMANN, Annekatrin, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
MUELLER, Stephan Georg, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
RUDOLF, Klaus, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
SCHAENZLE, Gerhard, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
STENKAMP, Dirk, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 401/14 → (51) ***A01N 43/54***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 207/09***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 207/36***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 213/63***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 213/82***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 401/12***

(51) ***C07D 403/04*** ***A61P 9/00*** (11) **2 205 591 A1*** ***A61K 31/506***
(25) En (26) En
(21) 08837454.1 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/003262 13.10.2008
(87) WO 2009/047637 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 IN CH22892007
(54) • *NEUE POLYMORPHE AUS BOSENTAN*
• *NOVEL POLYMORPHS OF BOSENTAN*
• *NOUVEAUX POLYMORPHES DE BOSENTAN*
(71) Actavis Group PTC EHF, Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfjordur, IS
(72) DIXIT, Girish, Ghaziabad 201010, IN
GAIKWAD, Nandkumar, Maharashtra 410210, IN
NAIDU, Hima, Prasad, Andhara Pradesh, IN
PRADHAN, Nitin, Sharadchandra, Maharashtra 400601, IN
VALGEIRSSON, Jon, 220 Harnarfjordur, IS
(74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBBshaw HLBBshaw Ltd Merlin House Falconry Court, Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

(51) ***C07D 403/04*** ***C07D 403/14*** ***C07D 491/14*** ***A61P 19/00*** (11) **2 205 592 A1*** ***C07D 471/18*** ***A61K 31/4196*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07870108.3 (22) 29.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/089178 29.12.2007
(87) WO 2009/054864 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 983107 P
(54) • *DURCH POLYCYCLISCHES ARYL SUBSTITUIERTE TRIAZOLE UND DURCH POLYCYCLISCHES HETEROARYL SUBSTITUIERTE TRIAZOLE, DIE SICH ALS AXL-INHIBITOREN EIGNEN*
• *POLYCYCLIC ARYL SUBSTITUTED TRIAZOLES AND POLYCYCLIC HETEROARYL SUBSTITUTED TRIAZOLES USEFUL AS AXL INHIBITORS*
• *TRIAZOLES SUBSTITUÉS PAR ARYLE POLYCYCLIQUE ET TRIAZOLES SUBSTITUÉS PAR HÉTÉROARYLE POLYCYCLIQUE UTILES COMME INHIBITEURS D'AXL*
(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) GOFF, Dane, South San Francisco California 94080, US
ZHANG, Jing, South San Francisco California 94080, US
SINGH, Rajinder, South San Francisco California 94080, US
HOLLAND, Sacha, South San Francisco California 94080, US
YU, Jiaxin, South San Francisco California 94080, US
HECKRODT, Thilo, South San Francisco California 94080, US
DING, Pingyu, South San Francisco California 94080, US
LITVAK, Joane, South San Francisco California 94080, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***C07D 403/04*** ***A61K 31/517*** (11) **2 205 593 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08862034.9 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001384 03.10.2008
(87) WO 2009/077680 2009/26 25.06.2009
(30) 03.10.2007 FR 0706931
(54) • *CHINAZOLINDIONDERIVATE SOWIE IHRE HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *QUINAZOLINEDIONE DERIVATIVES, PREPARATION THEREOF AND THERAPEUTIC USES THEREOF*
• *DÉRIVÉS DE QUINAZOLINEDIONE, LEUR PRÉPARATION ET LEURS APPLICATIONS THÉRAPEUTIQUES*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) CLAUSS, Annie, 75013 Paris, FR
GLAESS, Christophe, F-75013 Paris, FR
MARCINIAK, Gilbert, F-75013 Paris, FR
MUZET, Nicolas, F-75013 Paris, FR
NAVE, Jean-François, F-75013 Paris, FR
SEYER, André, F-75013 Paris, FR
VIVET, Bertrand, F-75013 Paris, FR
(74) Rauline, Mathilde, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

C07D 403/04 → (51) ***A01N 43/54***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 207/14***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 233/76***

C07D 403/06 → (51) ***C07D 207/36***

C07D 403/06 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 403/10 → (51) ***C07D 257/04***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 207/09***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 401/12***

C07D 403/14 → (51) ***A01N 43/54***

C07D 403/14 → (51) ***C07D 213/63***

C07D 403/14 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 403/14 → (51) ***C07D 403/04***

C07D 405/04 → (51) ***C07D 211/14***

C07D 405/06 → (51) ***C07D 211/14***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 207/09***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 211/14***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 213/64***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 213/82***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 257/04***

(51) ***C07D 405/14*** ***A61K 31/44*** ***A61P 25/18*** ***A61P 25/28*** (11) **2 205 594 A1*** ***A61P 25/16*** ***A61P 25/22*** ***A61P 29/00***
(25) En (26) En
(21) 08805280.8 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063844 15.10.2008
(87) WO 2009/050185 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 EP 07118822
(54) • *1,3,5-TRISUBSTITUIERTES TRIAZOLDERIVAT*
• *1,3,5-TRISUBSTITUTED TRIAZOLE DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ DE TRIAZOLE 1,3,5-TRISUBSTITUÉ*
(71) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) THURING, Johannes, Wilhelmus, John, F., B-2018 Antwerpen, BE
DINKLO, Theodorus, CH-4125 Riehen, CH
LESAGE, Anne, Simone, Josephine, B-2340 Beerse, BE
(74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N. V. Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 405/14 → (51) ***C07D 213/64***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 213/82***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 407/14 → (51) ***A01N 43/54***

C07D 409/10 → (51) ***C07D 257/04***

C07D 409/12 → (51) ***C07D 213/63***

C07D 409/14 → (51) ***A01N 43/54***

(51) ***C07D 413/04*** ***C07D 413/14*** ***A61K 31/4245*** ***A61P 3/00*** (11) **2 205 595 A1*** ***A61K 31/42*** ***A61K 31/44***
(25) En (26) En
(21) 08804779.0 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062900 26.09.2008
(87) WO 2009/040410 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 US 976064 P
(54) • *OXADIAZOL- UND OXAZOL-SUBSTITUIERTE BENZIMIDAZOL- UND INDOLDERIVATE ALS DGAT1-HEMMER*
• *OXADIAZOLE- AND OXAZOLE-SUBSTITUTED BENZIMIDAZOLE- AND INDOLE-DERIVATIVES AS DGAT1 INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE BENZIMIDAZOLE ET D'INDOLE SUBSTITUÉS PAR DE L'OXADIAZOLE ET OXAZOLE COMME INHIBITEURS DE DGAT1*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) KWAK, Young-Shin, Lexington MA 02421, US
COPPOLA, Gary Mark, Budd Lake New Jersey 07828, US
(74) Vögeli-Lange, Regina, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

---

(51) ***C07D 413/04*** (11) **2 205 596 A1***
C07D 413/14 ***C07D 417/04***
C07D 417/14 ***A61K 31/427***
A61K 31/422 ***A61P 25/28***
(25) En (26) En
(21) 08834393.4 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077537 24.09.2008
(87) WO 2009/042694 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 974793 P
(54) • *(3-HYDROXY-4-AMINOBUTAN-2-YL)-3-(2-THIAZOL-2-YLPYRROLIDIN-1-CARBONYL) BENZAMIDDERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS BETA-SECRETASE-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG*
• *(3-HYDROXY-4-AMINO-BUTAN-2-YL) -3-(2-THIAZOL-2-YL-PYRROLIDINE-1-CARBONYL) BENZAMIDE DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS BETA-SECRETASE INHIBITORS FOR TREATING*
• *DÉRIVÉS DE (3-HYDROXY-4-AMINO-BUTAN-2-YL) -3- (2-THIAZOL-2-YL-PYRROLIDINE-1-CARBONYL) BENZAMIDE ET COMPOSÉS ASSOCIÉS UTILISÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA BÊTA-SÉCRÉTASE POUR LE TRAITEMENT*
(71) COMENTIS, INC., 280 Utah Avenue, Suite 275, South San Francisco, CA 94080, US
Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
(72) GHOSH, Arun, K., West Lafayette IN 47906, US
LIU, Chunfeng, Norman OK 73071, US
DEVASAMUDRAM, Thippeswamy, Edmond OK 73003, US
LEI, Hui, Edmond OK 73012, US
SWANSON, Lisa, M., Oklahoma City OK 73134, US
ANKALA, Sudha, V., Edmond OK 73003, US
LILLY, John, C., Norman OK 73071, US
BILCER, Geoffrey, M., Edmond OK 73025, US
(74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 413/04 → (51) ***C07D 211/14***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 207/09***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 211/14***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 213/63***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 261/04***

C07D 413/14 → (51) ***A01N 43/54***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 213/63***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 401/12***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 413/04***

C07D 417/04 → (51) ***C07D 413/04***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 235/30***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 261/04***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 277/82***

C07D 417/14 → (51) ***A01N 43/54***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 207/36***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 277/82***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 413/04***

---

(51) ***C07D 451/00*** (11) **2 205 597 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804736.0 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062839 25.09.2008
(87) WO 2009/043793 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046887
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (1R,5S)-ANHYDROECGONINESTERSALZEN*
• *METHOD FOR PRODUCING (1R,5S) ANHYDROECGONINE ESTER SALTS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SELS DE (1R,5S)-ANHYDROECGONINESTER*
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) PUDER, Carsten H., 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
HOELLMUELLER, Thomas, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

---

(51) ***C07D 471/04*** (11) **2 205 598 A1***
A61K 31/437 ***A61P 3/10***
A61P 19/02
(25) En (26) En
(21) 08835346.1 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076984 19.09.2008
(87) WO 2009/045753 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 US 976506 P
09.09.2008 US 206801
(54) • *TRIAZOLOPYRIDINE ALS INHIBITOREN DER 11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE VOM TYP I*
• *TRIAZOLOPYRIDINE 11-BETA HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE TYPE I INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE TRIAZOLOPYRIDINE 11-BÊTA HYDROXYSTÉROÏDE DÉHYDROGÉNASE DE TYPE I*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 05843-4000, US
(72) LI, Jun, Pennington, New Jersey 08534, US
ROBL, Jeffrey A., Pennington, New Jersey 08534, US
LI, James J., Pennington, New Jersey 08534, US
KENNEDY, Lawrence J., Pennington, New Jersey 08534, US
WANG, Haixia, Pennington, New Jersey 08534, US
LI, Jie Jack, Wallingford, Connecticut 06492, US
QIAN, Xinhua, New Brunswick, New Jersey 08903, US
DESHPANDE, Rajendra P., New Brunswick, New Jersey 08903, US
KOLLA, Laxma R., New Brunswick, New Jersey 08903, US
CANN, Reginald O., New Brunswick, New Jersey 08903, US
WEI, Chenkou, New Brunswick, New Jersey 08903, US
GALELLA, Michael, Princeton, New Jersey 08543, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

---

(51) ***C07D 471/04*** (11) **2 205 599 A1***
C07D 471/10 ***C07D 498/10***
C07D 498/20 ***A61K 31/506***
A61P 29/00
(25) De (26) De
(21) 08839172.7 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063967 16.10.2008
(87) WO 2009/050234 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 EP 07118811
(54) • *CGRP-ANTAGONISTEN*
• *CGRP ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU CGRP*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) GOTTSCHLING, Dirk, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
DAHMANN, Georg, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
DOODS, Henri, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
HEIMANN, Annekatrin, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
MUELLER, Stephan Georg, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
RUDOLF, Klaus, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
SCHAENZLE, Gerhard, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
STENKAMP, Dirk, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

---

(51) ***C07D 471/04*** (11) **2 205 600 A1***
A61K 31/4353 ***A61P 31/04***
(25) En (26) En
(21) 08842987.3 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081150 24.10.2008
(87) WO 2009/055696 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 US 982695 P
25.10.2007 US 982697 P
(54) • *CARBACEPHEM-?-LACTAM-ANTIBIOTIKA*
• *CARBACEPHEM ß -LACTAM ANTIBIOTICS*
• *ANTIBIOTIQUES BÊTA-LACTAMES À CARBACÉPHÈME*
(71) Achaogen, Inc., 7000 Shoreline Court, 3rd Floor, South San Francisco, CA 94080, US
(72) WAGMAN, Allan, Scott, Belmont CA 94002, US

MOSER, Heinz, Ernst, South San Francisco CA 94080, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 471/04 → (51) ***C07D 207/09***

C07D 471/04 → (51) ***C07D 213/30***

C07D 471/04 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 471/10 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 471/18 → (51) ***C07D 403/04***

(51) ***C07D 473/16*** ***C07D 473/34*** ***A61P 3/10*** (11) **2 205 601 A1*** ***A61K 31/52***
(25) En (26) En
(21) 08805282.4 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063871 15.10.2008
(87) WO 2009/050199 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 EP 07118719
(54) • *PURINDERIVATE ALS LIGANDEN DES ADENOSIN-AL-REZEPTORS*
• *PURINE DERIVATIVES AS ADENOSINE AL RECEPTOR LIGANDS*
• *DÉRIVÉS DE PURINE COMME LIGANDS DES RÉCEPTEURS A1 À L'ADÉNOSINE*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) FAIRHURST, Robin Alec, Horsham, Sussex RH12 5AB, GB
(74) von Sprecher, Georg, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 473/34 → (51) ***C07D 473/16***

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/4985*** (11) **2 205 602 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805047.1 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063290 03.10.2008
(87) WO 2009/043934 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 FR 0706928
(54) • *IMIDAZO[1,2-?]CHINOXALINE UND DERIVATE DAVON ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *IMIDAZOÝL,2- ¨QUINOXALINES AND DERIVATIVES THEREOF FOR TREATING CANCERS*
• *IMIDAZOÝL,2- ¨QUINOXALINES ET DÉRIVÉS POUR LE TRAITEMENT DES CANCERS*
(71) Université de Montpellier I, 5, Boulevard Henri IV, 34006 Montpellier, FR
American University Of Beirut, P.O. Box Riad El Solh, Beyrouth 11072020, LB
Centre Regional De Lutte Contre Le Cancer De Montpellier, CLRC Val d'Aurelle - Paul Lamarque - Parc Euromédecine - Rue de la Croix Verte, 34298 Montpellier, FR
(72) DELEUZE-MASQUEFA, Carine, F-34430 Saint-jean De Vedas, FR
MOARBESS, Georges, Zghorta 1304, LB
BONNET, Pierre-Antoine, F-34080 Montpellier, FR
PINGUET, Frédéric, F-34570 Montarnaud, FR
BAZARBACHI, Ali, Beirut, LB
BRESSOLLE, Françoise, F-34000 Montpellier, FR
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***C07D 487/04*** ***C07D 519/00*** ***A61K 31/551*** (11) **2 205 603 A1*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 08806455.5 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003305 29.09.2008
(87) WO 2009/040556 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 GB 0719038
15.04.2008 GB 0806844
(54) • *PYRIMIDINDERIVATE ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN*
• *PYRIMIDINE DERIVATIVES AS PROTEIN KINASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE PYRIMIDINE COMME INHIBITEURS DE PROTÉINE KINASES*
(71) Cyclacel Limited, 6-8 Underwood Street, London N1 7JQ, GB
(72) HOLLICK, Jonathan, James, Perth PH14 9RH, GB
JONES, Stuart, Donald, Cheshire SK10 4HG, GB
FLYNN, Claire, June, Angus DD7 6GH, GB
THOMAS, Micheal, George, Braco FK15 9PQ, GB
(74) Clyde-Watson, Zöe, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/5365*** ***A61P 9/10*** (11) **2 205 604 A1*** ***A61P 9/00*** ***A61P 7/02***
(25) De (26) De
(21) 08851418.7 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008764 16.10.2008
(87) WO 2009/065472 2009/22 28.05.2009
(30) 30.10.2007 DE 102007051762
(54) • *{ [5- (PHENYL) - 6- PHENYLPYRROLO [2,1-F][2,1, 4]TRIAZIN-4-YL]AMINO} CARBONSÄUREDERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS PROSTAZYKLIN (PGI2) IP-REZEPTOR AKTIVATOREN ZUR BEHANDLUNG VON KARDIOVASKULÄREN ERKRANKUNGEN*
• *{[5-(PHENYL)-6-PHENYLPYRROLO[2,1-F][2,1,4]TRIAZIN-4-YL]AMINO}CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS PROSTACYCLIN (PGI2) IP RECEPTOR ACTIVATORS FOR TREATING CARDIOVASCULAR DISORDERS*
• *DÉRIVÉS DE L'ACIDE { [5- (PHÉNYL) - 6- PHÉNYLPYRROLO [2,1-F][2,1, 4]TRIAZINE-4-YL]AMINO} CARBOXYLIQUE ET COMPOSÉS APPARENTÉS EN TANT QU'ACTIVATEURS DU RÉCEPTEUR DE PROSTAZYKLINE (PGI2) IP POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES CARDIOVASCULAIRES*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) LAMPE, Thomas, 40545 Düsseldorf, DE
KAST, Raimund, 42349 Wuppertal, DE
STOLL, Friederike, 40215 Düsseldorf, DE
SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wuppertal, DE

C07D 487/04 → (51) ***A61K 31/4545***

C07D 487/14 → (51) ***A61K 31/4545***

C07D 491/08 → (51) ***C07D 277/82***

C07D 491/14 → (51) ***C07D 403/04***

(51) ***C07D 491/22*** ***A61K 31/4375*** (11) **2 205 605 A1*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 08841603.7 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081047 24.10.2008
(87) WO 2009/055633 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 US 923727
(54) • *HYDRIERTE KRISTALLINE CAMPTOTHECIN-ESTER ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *HYDRATED CRYSTALLINE ESTERS OF CAMPTOTHECIN FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *ESTERS CRISTALLINS HYDRATÉS DE CAMPTOTHÉCINE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
(71) The Christus Stehlin Foundation For Cancer Research, 1315 St. Joseph Parkway, Suite 1818, Houston, TX 77002, US
(72) CAO, Zhisong, Friendswood TX 77546, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***C07D 493/10*** ***C08L 59/00*** (11) **2 205 606 A2*** ***C08G 63/42***
(25) En (26) En
(21) 08838076.1 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079337 09.10.2008
(87) WO 2009/049041 2009/16 16.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 09.10.2007 US 960626 P
09.10.2007 US 960627 P
09.10.2007 US 960628 P
29.07.2008 US 84401 P
(54) • *POLYKETALVERBINDUNGEN, SYNTHESE UND ANWENDUNGEN*
• *POLYKETAL COMPOUNDS, SYNTHESIS, AND APPLICATIONS*
• *COMPOSÉS POLYCÉTALS, SYNTHÈSE ET APPLICATIONS*
(71) Segetis, Inc., 680 Mendelssohn Avenue N., Golden Valley, MN 55427, US
(72) SELIFONOV, Sergey, Plymouth MN 55446, US
ROTHSTEIN, Scott, David, Sauk Rapids, MN 56379, US
WICKS, Douglas, Alan, Plymounth, MN 55447, US
MULLEN, Brian, Daniel, Plymouth MN 55447, US
MULLEN, Tara, Jane, Plymouth MN 55447, US
PRATT, Jason, Douglass, Plymouth MN 55441, US
WILLIAMS, Charles, Todd, Pittsburg, PA 15216, US
WU, Chunyong, Kevin, Plymouth MN 55446, US
ZHOU, Ning, Saint Paul, MN 55108, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07D 495/02 → (51) ***C07D 495/04***

(51) ***C07D 495/04*** ***A61K 31/33*** (11) **2 205 607 A1*** ***A61P 11/00***
(25) En (26) En
(21) 08806328.4 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003173 19.09.2008
(87) WO 2009/037463 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 GB 0718434
(54) • *THIENOPYRIMIDINVERBINDUNGEN*
• *THIENOPYRIMIDINE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS THIÉNOPYRIMIDINE*
(71) Vernalis (R&D) Ltd., Oakdene Court 613 Reading Road Winnersh, Berkshire RG41 5UA, GB
(72) JORDAN, Allan, Winnersh Berkshire RG41 5UA, GB
BEDFORD, Simon, Winnersh Berkshire RG41 5UA, GB
BURKHARD, Klenke, Winnersh Berkshire RG41 5UA, GB
YULE, Ian, Winnersh Berkshire RG41 5UA, GB
POULLENNEC, Karinne, Winnersh Berkshire RG41 5UA, GB
(74) Walls, Alan James, Vernalis (R&D) Ltd Oakdene Court 613 Reading Road, Winnersh, Wokinghma Berkshire RG41 5UA, GB

(51) ***C07D 495/04*** (11) **2 205 608 A1***
(25) En (26) En
(21) 08840060.1 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079925 15.10.2008
(87) WO 2009/052138 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 US 981105 P
(54) • *ZUBEREITUNG VON DIHYDROTHIENO[3;2-D]PYRIMIDINEN UND DABEI VERWENDETE ZWISCHENPRODUKTE*
• *PREPARATION OF DIHYDROTHIENO Ý3, 2-D¨PYRIMIDINES AND INTERMEDIATES USED THEREIN*
• *PRÉPARATION DE DIHYDROTHIÉNOPYRIMIDINES ET D'INTERMÉDIAIRES UTILISÉS LORS DE CELLE-CI*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) AT BG CH CZ DK EE ES FI GB HR HU IS LI LT LU NO PL PT RO SE SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
(72) FRUTOS, Rogelio, Ridgefield, CT 06877-0368, US
KRISHNAMURTHY, Dhileepkumar, Ridgefield, CT 06877-0368, US
MULDER, Jason Alan, Ridgefield, CT 06877-0368, US
RODRIGUEZ, Sonia, Ridgefield, CT 06877-0368, US
SENANAYAKE, Chris Hugh, Ridgefield, CT 06877-0368, US
TAMPONE, Thomas G., Ridgefield, CT 06877-0368, US
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) ***C07D 495/04*** ***C07D 519/00*** ***A61P 1/00*** ***A61P 25/00*** (11) **2 205 609 A2*** ***A61K 31/519*** ***A61P 11/00***
(25) De (26) De
(21) 08840075.9 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063983 16.10.2008
(87) WO 2009/050242 2009/17 23.04.2009
(88) 30.07.2009
(30) 19.10.2007 EP 07118911
(54) • *HETEROCYCLUS-SUBSTITUIERTE PIPERAZINO-DIHYDROTHIENOPYRIMIDINE*
• *HETEROCYCLE-SUBSTITUTED PIPERAZINO-DIHYDROTHIENOPYRIMIDINES*
• *PIPÉRAZINO-DIHYDROTHIÉNOPYRIMIDINES SUBSTITUÉES PAR UN HÉTÉROCYCLE*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) POUZET, Pascale, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
ANDERSKEWITZ, Ralf, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
DOLLINGER, Horst, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
FIEGEN, Dennis, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
FOX, Thomas, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
GOEGGEL, Rolf, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
HOENKE, Christoph, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
MARTYRES, Domnic, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
NICKOLAUS, Peter, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
KLINDER, Klaus, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) ***C07D 495/04*** ***C07D 519/00*** ***A61P 35/00*** (11) **2 205 610 A1*** ***A61K 31/519***
(25) En (26) En
(21) 08842778.6 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003621 27.10.2008
(87) WO 2009/053715 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 GB 0721095
(54) • *THIENOPYRIMIDIN-DERIVATE ALS PI3K-HEMMER*
• *THIENOPYRIMIDIENE DERIVATIVES AS PI3K INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE THIÉNOPYRIMIDIÈNE COMME INHIBITEURS DE PI3K*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) HANCOX, Timothy Colin, Slough, Berkshire SL1 4NL, GB
PEGG, Neil Anthony, Slough, Berkshire SL1 4NL, GB
NADIN, Alan John, Harlow, Essex CM19 5TR, GB
PRICE, Stephen, Harlow, Essex CM19 5TR, GB
(74) Heiroth, Ulrike Hildegard, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(51) ***C07D 495/04*** ***C07D 495/02*** (11) **2 205 611 A2***
(25) En (26) En
(21) 08847735.1 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082815 07.11.2008
(87) WO 2009/062044 2009/20 14.05.2009
(88) 30.07.2009
(30) 09.11.2007 IN CH25762007
06.12.2007 IN CH29092007
04.06.2008 US 58601
17.06.2008 US 73180
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PRASUGREL SOWIE SALZEN UND POLYMEREN DARAUS*
• *PROCESSES FOR THE PREPARATION OF PRASUGREL, AND ITS SALTS AND POLYMORPHS*
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE PRASUGREL ET SES SELS ET POLYMORPHES*
(71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27 Ameerpet, Hyderabad 500 016, Andhra Pradesh, IN
Dr. Reddy's Laboratories, Inc., 200 Somerset Corporate Boulevard 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807, US
(72) PADI, Pratap Reddy, Hyderabad 500 076 Andhra Pradesh, IN
PERI, Seetha Rama Sarma, Hyderabad 500 015 Andhra Pradesh, IN
GANTA, Madhusudhan Reddy, Hyderabad 500 072 Andhra Pradesh, IN
POLAVARAPU, Srinivas, Hyderabad 500 054 Andhra Pradesh, IN
CHERUKUPALLY, Praveen, Hyderabad 500 039 Andhra Pradesh, IN
IRENI, Babu, Andhra Pradesh, IN
PADAMATA, Shailaja, Hyderabad Andhra Pradesh, IN
JONNADA, Krishna, Hyderabad 500 054 Andhra Pradesh, IN
VINIGARI, Krishna, Mahaboobnagar 509 204 Andhra Pradesh, IN
NERELLA, Kavitha, Krishna District 521 401 Andhra Pradesh, IN
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C07D 498/10 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 498/20 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 519/00 → (51) ***C07D 487/04***

C07D 519/00 → (51) ***C07D 495/04***

(51) ***C07F 9/09*** ***C08J 9/00*** (11) **2 205 612 A1*** ***C08K 5/521***
(25) En (26) En
(21) 08845679.3 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080101 16.10.2008
(87) WO 2009/058572 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 983794 P
(54) • *ORGANOPHOSPHONATOLIGOMERE*
• *ORGANOPHOSPHONATE OLIGOMERS*

• *OLIGOMÈRES D'ORGANOPHOSPHONATE*
(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US
(72) TSAO, Techen, Baton Rouge LA 70816, US
MACK, Arthur, G., Prairieville LA 70769, US
LAYMAN, William, J., Baton Rouge LA 70816, US
APLIN, Jeffrey, Todd, Lexington SC 29072, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) ***C07F 9/53*** (11) **2 205 613 A2***
(25) En (26) En
(21) 08838742.8 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006063 15.10.2008
(87) WO 2009/051392 2009/17 23.04.2009
(88) 02.07.2009
(30) 15.10.2007 KR 20070103783
(54) • *BIOVERTRÄGLICHER SUSPENSIONSSTABILISATOR ZUR DISPERGIERUNG ANORGANISCHER NANOPARTIKEL IN WÄSSRIGE LÖSUNGEN*
• *BIOCOMPATIBLE SUSPENSION STABILIZER FOR DISPERSING INORGANIC NANOPARTICLES INTO AQUEOUS SOLUTION*
• *STABILISATEUR DE SUSPENSION BIOCOMPATIBLE PERMETTANT DE DISPERSER DES NANOPARTICULES INORGANIQUES DANS UNE SOLUTION AQUEUSE*
(71) Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bongcheon-dong Gwanak-gu, Seoul 151-818, KR
Ajou University Industry-Academic Cooperation Foundation, San 5, Woncheon-dong Youngtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-749, KR
(72) HYEON, Taeghwan, Seoul 135-537, KR
KIM, Sang-Wook, Suwon-si Gyeonggi-do 443-749, KR
NA, Hyon Bin, Anyang-si Gyeonggi-do 431-060, KR
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S. p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

---

(51) ***C07F 9/6574*** (11) **2 205 614 A1***
(25) De (26) De
(21) 08840907.3 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008782 16.10.2008
(87) WO 2009/052993 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 EP 07021015
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG EINER ORGANOPHOSPHORVERBINDUNG SOWIE DESSEN VERWENDUNG*
• *PROCESS FOR CONTINUOUSLY PREPARING AN ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND AND USE THEREOF*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION CONTINUE D'UN COMPOSÉ ORGANOPHOSPHORÉ ET UTILISATION DE CE COMPOSÉ*
(71) EMS-PATENT AG, Via Innovativa 1, 7013 Domat / Ems, CH
(72) KAPLAN, Andreas, CH-7000 Chur, CH
GISLER, René, CH-7000 Chur, CH
KOHL, Christopher, CH-7402 Bonaduz, CH
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

---

(51) ***C07F 15/00*** ***B01J 31/22*** ***H05B 33/00*** (11) **2 205 615 A1*** ***H01J 61/62***
(25) De (26) De
(21) 08840571.7 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064064 17.10.2008
(87) WO 2009/050281 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 EP 07118675
26.03.2008 EP 08153303
(54) • *ÜBERGANGSMETALLKOMPLEXE MIT VERBRÜCKTEN CARBENLIGANDEN UND DEREN VERWENDUNG IN OLEDS*
• *TRANSITION METAL COMPLEXES WITH BRIDGED CARBENE LIGANDS AND USE THEREOF IN OLEDS*
• *COMPLEXES DE MÉTAUX DE TRANSITION À LIGANDS CARBÉNIQUES PONTÉS ET LEUR UTILISATION DANS DES OLED*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MOLT, Oliver, 69493 Hirschberg, DE
LENNARTZ, Christian, 67105 Schifferstadt, DE
FUCHS, Evelyn, 68199 Mannheim, DE
KAHLE, Klaus, 67069 Ludwigshafen, DE
LANGER, Nicolle, 64646 Heppenheim, DE
SCHILDKNECHT, Christian, 68305 Mannheim, DE
RUDOLPH, Jens, 67547 Worms, DE
WAGENBLAST, Gerhard, 67157 Wachenheim, DE
WATANABE, Soichi, 68161 Mannheim, DE
(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C07F 17/02 → (51) ***C07C 255/57***

C07H 3/04 → (51) ***C07H 11/00***

C07H 3/06 → (51) ***C07H 11/00***

C07H 5/04 → (51) ***C07H 11/00***

---

(51) ***C07H 11/00*** ***A61P 31/00*** ***A61K 31/7016*** ***C07H 15/24*** ***A61P 35/04*** ***A61P 7/02*** ***C07J 9/00*** ***C07H 3/06*** ***C07H 5/04*** (11) **2 205 616 A1*** ***C07H 15/04*** ***A61P 35/00*** ***A61K 31/702*** ***C07H 17/02*** ***C07H 3/04*** ***A61P 9/00*** ***A61P 29/00***
(25) En (26) En
(21) 08839676.7 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/001535 16.10.2008
(87) WO 2009/049370 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 AU 2007905680
(54) • *NEUE SULFATIERTE OLIGOSACCHARIDDERIVATE*
• *NOVEL SULFATED OLIGOSACCHARIDE DERIVATIVES*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS D'OLIGOSACCHARIDES SULFATÉS*
(71) Progen Pharmaceuticals Limited, 16 Benson Street, Toowong, QLD 4066, AU
(72) FERRO, Vito, Mt Ommaney Queensland 4074, AU
KAROLI, Tomislav, Sherborne Dorset DT9 3HE, GB
LIU, Ligong, Eight Mile Plains Queensland 4113, AU
HANDLEY, Paul Newton, Forest Lake, Queensland 4078, AU
JOHNSTONE, Kenneth David, Gordon Park, Queensland 4031, AU
WIMMER, Norbert, Moorooka, Queensland 4105, AU
HAMMOND, Edward Timothy, Taringa, Queensland 4068, AU
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C07H 15/04 → (51) ***C07H 11/00***

C07H 15/24 → (51) ***C07H 11/00***

C07H 17/02 → (51) ***C07H 11/00***

---

(51) ***C07H 21/00*** ***G01N 33/48*** (11) **2 205 617 A2***
(25) En (26) En
(21) 08846518.2 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081491 29.10.2008
(87) WO 2009/061640 2009/20 14.05.2009
(88) 30.12.2009
(30) 06.11.2007 US 985824 P
(54) • *HEPATITIS-B-VIRUS-SPEZIFISCHE OLIGONUKLEOTIDSEQUENZEN*
• *HEPATITIS B VIRUS (HBV) SPECIFIC OLIGONUCLEOTIDE SEQUENCES*
• *SÉQUENCES OLIGONUCLÉOTIDIQUES SPÉCIFIQUES DU VIRUS DE L'HÉPATITE B (VHB)*
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591-5098, US
(72) SHEN, Lu-ping, San Leandro CA 94577, US
WONG, Carrie, Li, San Francisco CA 94122, US
KU, Lailing, Pleasanton CA 94588, US
YING, Andy, Fremont CA 94539, US
BUSH-DONOVAN, Charlene, Livermore CA 94539, US
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

C07H 21/00 → (51) ***C07H 21/04***

C07H 21/00 → (51) ***C12N 15/11***

---

(51) ***C07H 21/04*** ***A01K 67/027*** ***C12N 15/87*** (11) **2 205 618 A2*** ***C12N 15/63***
(25) En (26) En
(21) 08833086.5 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078028 26.09.2008
(87) WO 2009/042971 2009/14 02.04.2009
(88) 14.05.2009
(30) 26.09.2007 US 975407 P
(54) • *SYNTHETISCHE 5'-UTRS, EXPRESSIONSVEKTOREN UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER TRANSGENEXPRESSION*

- *SYNTHETIC 5'UTRS, EXPRESSION VECTORS, AND METHODS FOR INCREASING TRANSGENE EXPRESSION*
- *RÉGIONS NON TRADUITES 5' (5'UTR) SYNTHÉTIQUES, VECTEURS D'EXPRESSION, ET PROCÉDÉS POUR AUGMENTER L'EXPRESSION TRANSGÉNIQUE*

(71) Intrexon Corporation, 1872 Pratt Drive VTCRC, Suite 1400, Blackburg, Virginia 24060, US
(72) REED, Thomas, Blacksburg VA 24060, US
(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***C07H 21/04*** ***C07H 21/00*** (11) **2 205 619 A1***
(25) En (26) En
(21) 08840574.1 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079678 13.10.2008
(87) WO 2009/052034 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 US 980063 P
10.10.2008 US 224953
(54)
- *SYNTHESE VON OLIGONUKLEOTIDEN ODER PHOSPHOROTHIOATOLIGONUKLEOTID MIT VERKAPPUNGSMITTEL AUS 1,3,5-TRIMETHYLHEXAHYDRO-1,3,5-TRAZIN-FREIEM N-METHYLIMIDAZOL*
- *SYNTHESIS OF OLIGONUCLEOTIDES OR PHOSPHOROTHIOATE OLIGONUCLEOTIDE WITH A CAPPING AGENT OF N-METHYLIMIDAZOLE FREE OF 1,3,5-TRIMETHYLHEXAHYDRO-1,3,5-TRIAZINE*
- *SYNTHÈSE D'OLIGONUCLÉOTIDES OU D'UN OLIGONUCLÉOTIDE DE PHOSPHOROTHIOATE AVEC UN AGENT DE COIFFAGE DE N-MÉTHYLIMIDAZOLE DÉPOURVU DE 1,3,5-TRIMÉTHYLHEXAHYDRO-1,3,5-TRIAZINE*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) LORENZ, Sandra, Grant Haven Michigan 49441, US
PRZYBYTEK, Jim, West Olive Michigan 49460, US
SNOBLE, Karel, Norton Shores Michigan 49441, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07J 9/00 → (51) ***C07H 11/00***

---

(51) ***C07J 41/00*** ***A61K 31/57*** (11) **2 205 620 A2*** ***A61P 17/06***
(25) En (26) En
(21) 08841744.9 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064387 23.10.2008
(87) WO 2009/053439 2009/18 30.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 25.10.2007 ES 200702796
(54)
- *AMORPHE FORM EINER ENTZÜNDUNGSHEMMENDEN VERBINDUNG*
- *AN AMORPHOUS FORM OF AN ANTI-INFLAMMATORY COMPOUND*
- *FORME AMORPHE D'UN COMPOSÉ ANTI-INFLAMMATOIRE*

(71) Ferrer Internacional, S.A., Gran Via Carles III 94, 08028 Barcelona, ES
Nicox S.A., Taissounières HB4 1681 route des Dolines BP 313, 06560 Sophia Antipolis - Valbonne, FR
(72) ANGLADA, Luis, E-08009 Barcelona, ES
ALBET, Carlos, E-08015 Barcelona, ES
GUGLIETTA, Antonio, E-08750 Molins De Rei, ES
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

---

(51) ***C07K 1/00*** ***C08H 1/06*** ***A61Q 5/00*** (11) **2 205 621 A1*** ***A61K 8/72***
(25) En (26) En
(21) 08835728.0 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/013349 04.12.2008
(87) WO 2009/045556 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 973059
(54)
- *BEHANDLUNGSVERFAHREN ZUR REVITALISIERUNG VON HAAR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KERATINPROTEINBEHANDLUNGSLÖSUNG*
- *TREATMENT METHOD FOR REVITALIZING HAIR AND METHOD OF PRODUCING KERATIN PROTEIN TREATMENT SOLUTION*
- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT POUR REVITALISER LES CHEVEUX ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE SOLUTION DE TRAITEMENT À BASE DE PROTÉINE (KÉRATINE)*

(71) Coppola, Peter, 101 Plaza Real South, No.917, Boca Raton, FL 33432, US
Bucario, Vito Biage, 101 Plaza Real South, No. 917, Boca Raton, FL 33432, US
(72) Coppola, Peter, Boca Raton, FL 33432, US
Bucario, Vito Biage, Boca Raton, FL 33432, US
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

C07K 1/107 → (51) ***C07K 14/00***

---

(51) ***C07K 1/113*** ***C07K 16/00*** (11) **2 205 622 A1***
(25) En (26) En
(21) 08830464.7 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010595 10.09.2008
(87) WO 2009/035617 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 US 971223 P
(54)
- *UMFALTUNG MONOKLONALER ANTIKÖRPERAGGREGATE UNTER HOHEM DRUCK*
- *HIGH-PRESSURE REFOLDING OF MONOCLONAL ANTIBODY AGGREGATES*
- *REPLIEMENT HAUTE PRESSION D'AGRÉGATS D'ANTICORPS MONOCLONAUX*

(71) BaroFold, Inc., 1745 38th Street, Boulder, CO 80301, US
(72) SEEFELDT, Matthew, B., Boulder, CO 80305, US
RANDOLPH, Theodore, W., Niwot, CO 80503, US
NELSON, Robert, Arvade, CO 80004, US
HESTERBERG, Lyndal, K., Boulder, CO 80304, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***C07K 5/10*** (11) **2 205 623 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844747.9 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012191 28.10.2008
(87) WO 2009/058244 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 815
(54)
- *PROTEKTIVE HAUTPFLEGE-TETRAPEPTIDE*
- *PROTECTIVE SKIN CARE TETRAPEPTIDES*
- *TÉTRAPEPTIDES PROTECTEURS POUR SOIN CUTANÉ*

(71) Helix Biomedix Inc., 22118 20th Avenue SE, Suite 204, Bothell, WA 98021, US
(72) ZHANG, Lijuan, Kenmore WA 98028, US
HARRIS, Scott, M., Seattle WA 98115, US
FALLA, Timothy, J., Woodinville WA 98072, US
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

---

(51) ***C07K 14/00*** ***C07K 14/575*** (11) **2 205 624 A1*** ***C07K 1/107***
(25) En (26) En
(21) 08842336.3 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064043 17.10.2008
(87) WO 2009/053315 2009/18 30.04.2009
(30) 27.10.2007 US 622 P
(54)
- *SYNTHESE EINES INSULINOTROPEN PEPTIDS MITHILFE VON FESTSTOFF- UND FLÜSSIGPHASENKOMBINATIONSVERFAHREN*
- *INSULINOTROPIC PEPTIDE SYNTHESIS USING SOLID AND SOLUTION PHASE COMBINATION TECHNIQUES*
- *SYNTHÈSE DE PEPTIDES INSULINOTROPES À L'AIDE DE TECHNIQUES HYBRIDES UTILISANT UNE PHASE SOLIDE ET UNE PHASE EN SOLUTION*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BURY, Paul Adam, Thornton, CO 80229, US
CARR II, Robert Thad, Effingham, SC 29541, US
CRIDER, John Edward, Louisville, CO 80303, US
DEHOFF, Bradley S., Longmont, CO 80503, US
GABEL, Richard A., Louisville, CO 80027, US
KING, Barry Thomas, Boulder, CO 80304, US
(74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07K 14/135 → (51) ***C12N 15/86***

---

(51) ***C07K 14/20*** (11) **2 205 625 A2***
(25) En (26) En
(21) 08834647.3 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077182 22.09.2008
(87) WO 2009/042538 2009/14 02.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 24.09.2007 US 974818 P
28.09.2007 US 976088 P
(54)
- *IMMUNOGENE PROTEINE AUS DER GENOMABGELEITETEN ÄUSSEREN MEMBRAN VON LEPTOSPIRA UND DARAUF BASIERENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*

- *IMMUNOGENIC PROTEINS FROM GENOME-DERIVED OUTER MEMBRANE OF LEPTOSPIRA AND COMPOSITIONS AND METHODS BASED THEREON*
- *PROTÉINES IMMUNOGÈNES PROVENANT D'UNE MEMBRANE EXTÉRIEURE DÉRIVÉE DU GÉNOME DE<I>LEPTOSPIRA</I>ET COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS À BASE DE CELLES-CI*

(71) Cornell University, 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
(72) CHANG, Yung-fu, Ithaca New York 14850, US
(74) Huebner, Stefan Rolf, SR Huebner & Kollegen Prinzregentenplatz 11, 81675 München, DE

---

(51) ***C07K 14/435*** (11) **2 205 626 A2***
C12N 9/22 ***C12N 15/90***
A01K 67/00 ***A61K 38/46***
(25) En (26) En
(21) 08826901.4 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002999 04.08.2008
(87) WO 2009/019614 2009/07 12.02.2009
(88) 19.11.2009
(30) 03.08.2007 PCT/IB2007/003232
(54)
- *MEGANUKLEASEVARIANTEN, DIE EINE DNA-ZIELSEQUENZ VOM GEN FÜR DIE GAMMA-KETTE DES HUMANEN INTERLEUKIN-2-REZEPTORS ABSPALTEN, UND ANWENDUNGEN DAVON*
- *MEGANUCLEASE VARIANTS CLEAVING A DNA TARGET SEQUENCE FROM THE HUMAN INTERLEUKIN-2 RECEPTOR GAMMA CHAIN GENE AND USES THEREOF*
- *VARIANTS DE MÉGANUCLÉASE CLIVANT UNE SÉQUENCE CIBLE D'ADN PROVENANT DU GÈNE DE LA CHAÎNE GAMMA DU RÉCEPTEUR DE L'INTERLEUKINE-2 HUMAIN, ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Cellectis, 102 avenue Gaston Roussel, 93230 Romainville, FR
(72) GOUBLE, Agnès, F-75017 Paris, FR
GRIZOT, Sylvestre, F-92250 La Garenne Colombes, FR
(74) Thomas, Dean, et al, Cabinet Ores 36 rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

---

(51) ***C07K 14/435*** (11) **2 205 627 A1***
C12N 15/12 ***C12N 15/63***
C07K 16/18 ***A61K 38/17***
A61K 39/395
(25) En (26) En
(21) 08845300.6 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064704 30.10.2008
(87) WO 2009/056584 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 EP 07119924
(54)
- *ANTIKOMPLEMENT-POLYPEPTIDE VON IXODES RICINUS*
- *ANTICOMPLEMENT POLYPEPTIDES OF IXODES RICINUS*
- *POLYPEPTIDES ANTICOMPLÉMENTS D'<I>IXODES RICINUS</I>*

(71) Université Libre de Bruxelles, Avenue Franklin Roosevelt 50 CP 161, 1050 Bruxelles, BE
(72) BEAUFAYS, Jérôme, B-7090 Braine-le-Comte, BE
COUVREUR, Bernard, B-1160 Bruxelles, BE
GODFROID, Edmond, B-1120 Bruxelles, BE
VANHAMME, Luc, B-1490 Court-Saint-Etienne, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

---

(51) ***C07K 14/47*** (11) **2 205 628 A1***
C07K 14/705
(25) En (26) En
(21) 08843272.9 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008670 14.10.2008
(87) WO 2009/052971 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 EP 07291300
(54)
- *KOMPLEXE AUS TRPC-DOMÄNEN UND SESTD1-DOMÄNEN SOWIE VERFAHREN UND ANWENDUNGEN DAMIT*
- *COMPLEXES OF TRPC DOMAINS AND SESTD1 DOMAINS AND METHODS AND USES INVOLVING THE SAME*
- *COMPLEXES DE DOMAINES TRPC ET DE DOMAINES SESTD1 ET PROCÉDÉS ET UTILISATIONS LES IMPLQUANT*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) MIEHE, Susanne, 65926 Frankfurt am Main, DE
STRUEBING, Carsten, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Schneider, Rudolf, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patente Deutschland Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07K 14/47 → (51) ***C07K 16/18***

C07K 14/51 → (51) ***C12N 15/12***

C07K 14/575 → (51) ***C07K 14/00***

C07K 14/705 → (51) ***C07K 14/47***

---

(51) ***C07K 14/71*** (11) **2 205 629 A2***
A61K 38/17
(25) En (26) En
(21) 08838760.0 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079998 15.10.2008
(87) WO 2009/052184 2009/17 23.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 16.10.2007 US 980424 P
08.04.2008 US 43308 P
(54)
- *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT OPTIMIERTEN HER1- UND HER3-MULTIMEREN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
- *COMPOSITIONS COMPRISING OPTIMIZED HER1 AND HER3 MULTIMERS AND METHODS OF USE THEREOF*
- *COMPOSITIONS COMPRENANT DES MULTIMÈRES HER1 ET HER3 OPTIMISÉS ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) Symphogen A/S, Elektrovej Building 375, 2800 Lyngby, DK
(72) SHEPARD, H., Michael, San Francisco, CA 94116, US
JIN, Pei, Palo Alto, CA 94306, US
(74) Salka, Jeffrey, et al, Symphogen A/S Elektrovej, Building 375, 2800 Lyngby, DK

C07K 14/78 → (51) ***G01N 33/574***

C07K 14/79 → (51) ***A61K 38/40***

C07K 16/00 → (51) ***C07K 1/113***

---

(51) ***C07K 16/12*** (11) **2 205 630 A1***
C12N 15/13 ***A61K 39/395***
A61P 31/04 ***A61K 47/42***
G01N 33/569
(25) Fr (26) Fr
(21) 08839670.0 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051726 26.09.2008
(87) WO 2009/050388 2009/17 23.04.2009
(30) 26.09.2007 FR 0706744
(54)
- *ANTIKÖRPER GEGEN ANTHRAXTOXINE*
- *ANTIBODY AGAINST ANTHRAX TOXINS*
- *ANTICORPS CONTRE LES TOXINES DU CHARBON*

(71) Etat Français représenté par le Délégué Général pour l' Armement, "La Rotonde", 26, boulevard Victor, 00457 Armées, FR
(72) THULLIER, Philippe, F-38190 Bernin, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C07K 16/12 → (51) ***C12N 15/06***

---

(51) ***C07K 16/18*** (11) **2 205 631 A2***
A61K 39/395 ***C12N 15/13***
A61P 25/28
(25) En (26) En
(21) 08836966.5 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011491 03.10.2008
(87) WO 2009/048537 2009/16 16.04.2009
(88) 03.09.2009
(30) 05.10.2007 US 960616 P
(54)
- *HUMANISIERTER ANTIKÖRPER*
- *HUMANIZED ANTIBODY*
- *ANTICORPS HUMANISÉ*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
AC Immune S.A., EPFL-PSE Building B, 1015 Lausanne, CH
(72) PFEIFER, Andrea, CH-1806 St.-légier, CH
MUHS, Andreas, CH-1009 Pully, CH
WATTS, Ryan, San Mateo CA 94402, US
PIHLGREN, Maria, 1052 Mont-sur-Lausanne, CH
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***C07K 16/18*** (11) **2 205 632 A2***
A61K 39/395
(25) En (26) En
(21) 08838455.7 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011492 03.10.2008
(87) WO 2009/048538 2009/16 16.04.2009
(88) 29.10.2009
(30) 05.10.2007 US 960617 P
(54)
- *VERWENDUNG EINES ANTI-AMYLOID-BETA-ANTIKÖRPERS BEI AUGENERKRANKUNGEN*
- *USE OF ANTI-AMYLOID BETA ANTIBODY IN OCULAR DISEASES*

- *UTILISATION D'ANTICORPS ANTI-BETA AMYLOIDE AUX MALADIES OCULAIRES*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
AC Immune S.A., EPFL-PSE Building B, 1015 Lausanne, CH
(72) PFEIFER, Andrea, CH-1806 St.-légier, CH
MUHS, Andreas, CH-1009 Pully, CH
WATTS, Ryan, San Mateo CA 94402, US
PIHLGREN, Maria, 1052 Mont-sur-Lausanne, CH
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***C07K 16/18*** ***A61K 39/395*** ***C12N 5/18*** ***A61P 25/28*** (11) **2 205 633 A1*** ***G01N 33/577*** ***C07K 14/47***
(25) En (26) En
(21) 08844119.1 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064432 24.10.2008
(87) WO 2009/056490 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 EP 07119537
(54) • *NEUE FÜR BETA-AMYLOID-PEPTIDE SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG ALS DIAGNOSEMITTEL ODER WIRKSTOFFE*
• *NEW ANTIBODIES SPECIFIC OF THE -AMYLOID PEPTIDES AND THEIR USES AS DIAGNOSTIC AGENTS OR DRUGS*
• *NOUVEAUX ANTICORPS SPÉCIFIQUES DES PEPTIDES -AMYLOÏDES ET LEURS UTILISATIONS COMME AGENTS DE DIAGNOSTIC OU COMME MÉDICAMENTS*
(71) Innogenetics N.V., Industriepark Zwijnaarde 7 Box 4, 9052 Gent-Zwijnaarde, BE
INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
Innogenetics N.V., Industriepark Zwijnaarde 7, Box 4, 9052 Ghent, BE
(72) VANMECHELEN, Eugeen, B-9810 Nazareth-Eke, BE
GROGNET, Pierre, B-1140 Bruxelles Evere, BE
SERGEANT, Nicolas, F-59790 Ronchin, FR
GOMPEL, Marie, F-59000 Lille, FR
DELACOURTE, André, F-59115 Faches Thumesnil, FR
BUEE, Luc, F-59175 Templemars, FR
PRADIER, Laurent, F-91370 Verrieres, FR
BLANCHARD-BREGEON, Véronique, F-75013 Paris, FR
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, Rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

C07K 16/18 → (51) ***C07K 14/435***

---

(51) ***C07K 16/22*** ***A61K 39/395*** (11) **2 205 634 A2*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 08797192.5 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/072216 05.08.2008
(87) WO 2009/020964 2009/07 12.02.2009
(88) 26.03.2009
(30) 08.08.2007 US 954746 P
(54) • *ANTI-NEUBLASTIN-ANTIKÖRPER UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *ANTI-NEUBLASTIN ANTIBODIES AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS ANTI-NEUBLASTINE ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) ROSSOMANDO, Anthony, South Grafton, MA 01560, US
JIN, Ping, Boston, MA 02115, US
(74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

---

(51) ***C07K 16/24*** ***A61K 39/395*** (11) **2 205 635 A1***
(25) En (26) En
(21) 08830362.3 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010510 09.09.2008
(87) WO 2009/035577 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 US 971178 P
25.08.2008 US 91676
(54) • *ZUR BINDUNG VON THYMIC STROMAL LYMPHOPOIETIN FÄHIGE ANTIGENBINDENDE PROTEINE*
• *ANTIGEN BINDING PROTEINS CAPABLE OF BINDING THYMIC STROMAL LYMPHOPOIETIN*
• *PROTÉINES DE LIAISON À L'ANTIGÈNE CAPABLE DE SE LIER À LA LYMPHOPOIÉTINE STROMALE THYMIQUE*
(71) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320, US
(72) COMEAU, Michael R., Bainbridge Island Washington 98110, US
SMOTHERS, James F., Quincy Massachusetts 02169, US
YOON, Bo-rin P., Seattle Washington 98177, US
MEHLIN, Christopher, Seattle Washington 98107, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, Df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, 80333 München, DE

---

(51) ***C07K 16/24*** ***C12N 15/13*** (11) **2 205 636 A2*** ***A61K 39/395***
(25) En (26) En
(21) 08832053.6 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010888 18.09.2008
(87) WO 2009/038760 2009/13 26.03.2009
(88) 20.08.2009
(30) 18.09.2007 US 994343 P
08.08.2008 US 87551
(54) • *DAS HUMANE GM-CSF-ANTIGEN BINDENDE PROTEINE*
• *HUMAN GM-CSF ANTIGEN BINDING PROTEINS*
• *PROTÉINES DE LIAISON À UN ANTIGÈNE GM-CSF HUMAIN*
(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) KIRCHNER, Jacqueline A, Seattle Washington 98125, US
BRASEL, Kenneth A, Seattle Washington 98107, US
OLSON, Kara, White Plains New York 10605, US
ESCOBAR, Jose Carlos, Sammamish Washington 98075, US
BARONE, Dauphine, Mill Creek Washington 98012, US
(74) Care, Alison, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***C07K 16/24*** ***A61K 39/395*** (11) **2 205 637 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836275.1 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063289 03.10.2008
(87) WO 2009/043933 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 977841 P
(54) • *IL-23-ANTIKÖRPER*
• *IL-23 ANTIBODIES*
• *IMMUNOGLOBULINES*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) BEMBRIDGE, Gary, Peter, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
CLARKSON, Jane, Elizabeth, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
ELLIS, Jonathan, Henry, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
HAMBLIN, Paul, Andrew, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
KOPSIDAS, George, Parkville, Victoria 3052, AU
LEWIS, Alan, Peter, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
MCADAM, Ruth, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Hitchcock, Lucy Rose, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07K 16/24 → (51) ***C07K 16/46***

C07K 16/28 → (51) ***A61K 39/395***

C07K 16/28 → (51) ***C12N 5/08***

C07K 16/30 → (51) ***G01N 33/574***

---

(51) ***C07K 16/36*** ***A61K 39/395*** (11) **2 205 638 A2***
(25) En (26) En
(21) 08841295.2 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081110 24.10.2008
(87) WO 2009/055669 2009/18 30.04.2009
(88) 03.09.2009
(30) 26.10.2007 US 983092 P
(54) • *MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN AKTIVIERTES UND INAKTIVIERTES PROTEIN C*
• *MONOCLONAL ANTIBODIES AGAINST ACTIVATED AND UNACTIVATED PROTEIN C*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX CONTRE LA PROTÉINE C ACTIVÉE*
(71) Oklahoma Medical Research Foundation, 755 Research Parkway Suite 410, Oklahoma City, OK 73104, US
(72) XU, Jun, Edmond OK 73003, US
ESMON, Charles, Oklahoma City OK 73111, US

(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

---

(51) ***C07K 16/40*** ***A61K 39/395*** (11) **2 205 639 A2*** ***A61P 3/06***
(25) En (26) En
(21) 08841231.7 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081311 27.10.2008
(87) WO 2009/055783 2009/18 30.04.2009
(88) 17.09.2009
(30) 26.10.2007 US 982922 P
(54) • *ANTI-PCSK9 UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON STÖRUNGEN DES LIPID- UND CHOLESTERINHAUSHALTES*
• *ANTI-PCSK9 AND METHODS FOR TREATING LIPID AND CHOLESTEROL DISORDERS*
• *ANTI-PCSK9 ET MÉTHODES DE TRAITEMENT DE TROUBLES DU MÉTABOLISME LIPIDIQUE ET DU CHOLESTÉROL*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) HEDRICK, Joseph A., South River New Jersey 08882, US
MONSMA, Frederick James, Jr., Summit New Jersey 07901, US
CHURAKOVA, Tatyana, Sunnyvale California 94086, US
HOLLENBAUGH, Diane, Mountain View California 94040, US
(74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

---

(51) ***C07K 16/46*** ***C07K 16/24*** ***A61P 35/00*** ***A61P 11/06*** (11) **2 205 640 A2*** ***A61K 39/395*** ***A61P 37/08***
(25) En (26) En
(21) 08839958.9 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079787 14.10.2008
(87) WO 2009/052081 2009/17 23.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 15.10.2007 EP 07291259
17.03.2008 US 37128
(54) • *AN IL-4 UND/ODER IL-13 BINDENDE ANTIKÖRPER UND IHRE ANWENDUNG*
• *ANTIBODIES THAT BIND IL-4 AND/OR IL-13 AND THEIR USES*
• *ANTICORPS SE LIANT À L'IL-4 ET/OU À L'IL-3 ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) RAO, Ercole, 65926 Frankfurt Am Main, DE
MIKOL, Vincent, F-75013 Paris, FR
LI, Danxi, Bridgewater, New Jersey 08807, US
KRUIP, Jochen, 65926 Frankfurt Am Main, DE
DAVISON, Matthew, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(74) Schneider, Rudolf, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patente Deutschland Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***C07K 17/00*** (11) **2 205 641 A1***
(25) En (26) En
(21) 07833415.8 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/005106 18.10.2007
(87) WO 2009/044949 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 KR 20070098852
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ANTIKÖRPER-MONOSCHICHTEN MIT GESTEUERTER ORIENTIERUNG UNTER VERWENDUNG EINES PEPTIDHYBRIDS*
• *METHOD FOR PREPARING ANTIBODY MONOLAYERS WHICH HAVE CONTROLLED ORIENTATION USING PEPTIDE HYBRID*
• *PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DES MONOCOUCHES D'ANTICORPS À ORIENTATION CONTRÔLÉE AU MOYEN D'UN HYBRIDE PEPTIDIQUE*
(71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 111 Gwahangno Yuseong-gu, Daejeon 305-806, KR
(72) CHUNG, Sang Jeon, Taejeon-si 305-768, KR
CHUNG, Bong Hyun, Taejeon-si 302-280, KR
JUNG, Yongwon, Taejeon-si 305-804, KR
KANG, Hyo Jin, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 791-922, KR
LEE, Jeong Min, Taejeon-si 302-280, KR
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

C07K 17/02 → (51) ***A61K 47/48***

C07K 19/00 → (51) ***C12N 9/22***

---

(51) ***C08B 37/00*** (11) **2 205 642 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845432.7 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082224 03.11.2008
(87) WO 2009/059284 2009/19 07.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 02.11.2007 US 985080 P
(54) • *NICHT GERINNUNGSHEMMENDE POLYSACCHARIDZUSAMMENSETZUNGEN*
• *NON-ANTICOAGULANT POLYSACCHARIDE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE POLYSACCHARIDES NON ANTICOAGULANTS*
(71) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 675 West Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) SUNDARAM, Mallik, Randolph NJ 07869, US
KISHIMOTO, Takashi, Kei, Lexington MA 02420, US
ROY, Sucharita, Tyngsboro MA 01879, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C08F 2/06 → (51) ***C08F 10/00***

C08F 2/24 → (51) ***C08F 2/44***

---

(51) ***C08F 2/32*** ***B01F 17/00*** ***C08F 220/56*** ***D21H 17/45*** (11) **2 205 643 A1*** ***C08F 220/06*** ***C02F 1/00***
(25) En (26) En
(21) 08841580.7 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008897 22.10.2008
(87) WO 2009/053029 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 EP 07020693
(54) • *EIN POLYMERISCHES KOAGULANS ENTHALTENDE INVERSE EMULSIONSPOLYMERE*
• *INVERSE EMULSION POLYMERS CONTAINING A POLYMERIC COAGULANT*
• *POLYMÈRES EN ÉMULSION INVERSE CONTENANT UN COAGULANT POLYMÈRE*
(71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
(72) SCHULTE, Johann, 47803 Krefeld, DE
BELLMANN, Susanne, 40878 Ratingen, DE
MOSKWA, Frank, 47058 Duisburg, DE
(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

---

(51) ***C08F 2/44*** ***C08F 2/24*** (11) **2 205 644 A1***
(25) De (26) De
(21) 08840909.9 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064075 17.10.2008
(87) WO 2009/053317 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 EP 07119197
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄSSRIGEN KOMPOSITPARTIKEL-DISPERSION*
• *METHOD FOR PRODUCING AN AQUEOUS COMPOSITE-PARTICLE DISPERSION*
• *PROCÉDÉ POUR PRÉPARER UNE DISPERSION AQUEUSE CONTENANT DES PARTICULES COMPOSITES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LOHMEIJER, Bas, 68199 Mannheim, DE
TUCHBREITER, Arno, 67346 Speyer, DE
WIESE, Harm, 69514 Laudenbach, DE

C08F 2/48 → (51) ***C09D 133/04***

---

(51) ***C08F 4/02*** ***C08F 4/654*** ***B01J 31/00*** (11) **2 205 645 A2*** ***C08F 210/16***
(25) En (26) En
(21) 08772748.3 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) BR 2008/000183 30.06.2008
(87) WO 2009/049387 2009/17 23.04.2009
(88) 27.08.2009
(30) 19.10.2007 BR PI0705994
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KATALYSATORTRÄGERS UND GETRÄGERTE BIMETALLKATALYSATOREN ZUR HERSTELLUNG VON HOMOPOLYMEREN UND COPOLYMEREN VON ETHYLEN MIT ALPHA-OLEFINEN MIT HOHEM UND ULTRAHOHEM MOLEKULARGEWICHT UND BREITER MOLEKULARGEWICHTSVERTEILUNG IN SUSPENSIONS-, MASSE- UND GASPHASENVERFAHREN UND PRODUKTE DAVON*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF CATALYTIC SUPPORT AND SUPPORTED BIMETALIC CATALYSTS FOR PRODUCTION OF HOMOPOLYMERS AND COPOLYMERS OF ETHYLENE WITH ALPHA - OLEFINS, OF HIGH AND ULTRA HIGH MOLECULAR WEIGHT AND WITH BROAD MOLECULAR WEIGHT DISTRIBUTION IN SLURRY, BULK AND GAS PHASE PROCESSES AND PRODUCTS THEREOF*

- *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'UN SUPPORT CATALYTIQUE ET DE CATALYSEURS BIMÉTALLIQUES SUPPORTÉS POUR LA PRODUCTION AVEC DES ALPHA -OLÉFINES D'HOMOPOLYMÈRES ET DE COPOLYMÈRES D'ÉTHYLÈNE À MASSE MOLÉCULAIRE ÉLEVÉE À TRÈS ÉLEVÉE ET LARGE RÉPARTITION DES POIDS MOLÉCULAIRES DANS DES PROCÉDÉS À BOUE, EN MASSE ET EN PHASE GAZEUSE, AINSI QUE PRODUITS AINSI OBTENUS*

(71) Braskem S.A., Rua Eteno 1561 Complexo Petroquimico de Camaçari, 42810-000 Camaçari, BA, BR
(72) MIRANDA, Marcia Silva Lacerda, Porto Alegre RS, BR
CUNCHA, Fernanda Oliveira Vieira Da, Rio Grande do Sul, BR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C08F 4/18 → (51) ***B01J 21/06***

C08F 4/24 → (51) ***B01J 21/06***

C08F 4/654 → (51) ***C08F 4/02***

---

(51) ***C08F 6/00*** (11) **2 205 646 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841433.9 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064185 21.10.2008
(87) WO 2009/053350 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 EP 07425663
04.01.2008 IT MI20080009
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GETROCKNETER FEINPULVER AUS SCHMELZVERARBEITBAREN ODER NICHT-SCHMELZVERARBEITBAREN TFE-(CO)POLYMEREN*
• *PROCESS FOR PREPARING FINE DRIED POWDERS OF MELT-PROCESSABLE OR NON-MELT-PROCESSABLE TFE (CO) POLYMERS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE FINES POUDRES SÉCHÉES DE (CO)POLYMÈRES DE TFE TRANSFORMABLES À L'ÉTAT FONDU OU NON TRANSFORMABLES À L'ÉTAT FONDU*
(71) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
(72) LIGABUE, Omar, I-15100 Spinetta Marengo, IT
DEREGIBUS, Evasio, I-15067 Novi Ligure, IT
KAPELIOUCHKO, Valeri, I-15100 Alessandria, IT
(74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

---

(51) ***C08F 10/00*** ***C08F 2/06*** (11) **2 205 647 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844150.6 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064087 20.10.2008
(87) WO 2009/056461 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 EP 07119703
01.11.2007 US 1343 P
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES LÖSUNGSVERFAHRENS ZUR OLEFIN-POLYMERISATION*
• *METHOD FOR CONTROLLING A SOLUTION PROCESS FOR THE POLYMERIZATION OF OLEFINS*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UN PROCÉDÉ EN SOLUTION POUR LA POLYMÉRISATION D'OLÉFINES*
(71) Basell Poliolefine Italia S.R.L., via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
(72) ARICH DE FINETTI, Nicolo', I-44100 Ferrara, IT
(74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P. le Privato G. Donegani, 12 Casella Postale 19, 44100 Ferrara, IT

C08F 10/00 → (51) ***B01J 21/06***

---

(51) ***C08F 14/18*** (11) **2 205 648 A1***
(25) En (26) En
(21) 08848272.4 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082751 07.11.2008
(87) WO 2009/062002 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 2588
21.10.2008 US 255082
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUORPOLYMEREN*
• *PROCESS FOR PRODUCING FLUOROPOLYMERS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYMÈRES FLUORÉS*
(71) DuPont Performance Elastomers L.L.C., 300 Bellevue Parkway, Wilmington, DE 19809, US
(72) COUGHLIN, Michael, Cregg, Wilmington Delaware 19810, US
HUNG, Ming-Hong, Wilmington Delaware 19803, US
TANG, Phan, L., West Chester Pennsylvania 19382, US
(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

---

(51) ***C08F 14/26*** (11) **2 205 649 A1***
(25) En (26) En
(21) 08846427.6 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082755 07.11.2008
(87) WO 2009/062006 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 2587
21.10.2008 US 255142
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUORPOLYMEREN*
• *PROCESS FOR PRODUCING FLUOROPOLYMERS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYMÈRES FLUORÉS*
(71) DuPont Performance Elastomers L.L.C., 300 Bellevue Parkway, Wilmington, DE 19809, US
(72) COUGHLIN, Michael, Cregg, Wilmington Delaware 19810, US
HUNG, Ming-hong, Wilmington Delaware 19803, US
TANG, Phan, L., West Chester Pennsylvania 19382, US
(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C08F 210/16 → (51) ***C08F 4/02***

C08F 220/04 → (51) ***C09D 133/14***

C08F 220/06 → (51) ***C08F 2/32***

C08F 220/10 → (51) ***C09D 133/04***

---

(51) ***C08F 220/12*** ***C08L 33/00*** (11) **2 205 650 A2*** ***C08L 69/00***
(25) Ko (26) En
(21) 08840352.2 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/005981 10.10.2008
(87) WO 2009/051373 2009/17 23.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 18.10.2007 KR 20070104929
07.10.2008 KR 20080098295
(54) • *METHACRYLCOPOLYMER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND METHACRYLHARZZUSAMMENSETZUNG UNTER VERWENDUNG DAVON*
• *METHACRYLIC COPOLYMER, METHOD FOR PREPARING THE SAME AND METHACRYLIC RESIN COMPOSITION USING THEREOF*
• *COPOLYMÈRE MÉTHACRYLIQUE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELUI-CI ET COMPOSITION DE RÉSINE MÉTHACRYLIQUE AU MOYEN DE CE COPOLYMÈRE*
(71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) KIM, Il Jin, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
KWON, Kee Hae, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
MOON, Hyung Rang, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C08F 220/56 → (51) ***C08F 2/32***

---

(51) ***C08G 18/00*** (11) **2 205 651 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841516.1 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080742 22.10.2008
(87) WO 2009/055436 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 US 876431
(54) • *AUF PHTHALSÄUREANHYDRID BASIERENDE POLYESTERETHERPOLYOLE UND DOPPELMETALLCYANIDKATALYSATORSYSTEM ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PHTHALIC ANHYDRIDE BASED POLYESTER-ETHER POLYOLS AND DOUBLE METAL CYANIDE CATALYST SYSTEM FOR PREPARING SAME*
• *POLYOLS DE POLYESTER-ÉTHER À BASE D'ANHYDRIDE PHTALIQUE, ET SYSTÈME DE CATALYSEUR DE CYANURE MÉTALLIQUE DOUBLE POUR LEUR PRÉPARATION*
(71) STEPAN COMPANY, 22 West Frontage Road, Northfield, Illinois 60093, US
(72) GEIGER, Eric, J., Brookings SD 57006, US
HILLSHAFER, Douglas, K., Western Springs IL 60558, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) ***C08G 18/00*** (11) **2 205 652 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747209.8 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/062045 30.04.2008
(87) WO 2009/058420 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 PCT/US2007/083019
(54) • *POLYURETHANHARNSTOFFSYSTEM*
• *POLYURETHANEUREA SYSTEM*
• *SYSTÈME DE POLYURÉTHANE-URÉE*
(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) LAUBRY, Philippe, F-63410 Charbonnieres-les-Varennes, FR
PRONER, Pete, Pendleton SC, US
BATTOCCHIO, Claudio, F-63200 Rion, FR
HIGHTOWER, Brian, B., Bridgewater NS, CA
MARTIN, S., Todd, Simpsonville SC, US
(74) Ribière, Joel, et al, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

---

(51) ***C08G 18/00*** ***C08G 18/28*** ***C08G 59/40*** (11) **2 205 653 A2*** ***C08G 18/64*** ***C09D 5/03***
(25) En (26) En
(21) 08844030.0 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081281 27.10.2008
(87) WO 2009/058715 2009/19 07.05.2009
(88) 03.06.2010
(30) 31.10.2007 US 984179 P
(54) • *NICHTSINTERNDES ISOCYANATMODIFIZIERTES EPOXIDHARZ FÜR FUSION-BONDED-EPOXY-ANWENDUNGEN*
• *NON-SINTERING ISOCYANATE MODIFIED EPOXY RESIN FOR FUSION BONDED EPOXY APPLICATIONS*
• *RÉSINE ÉPOXY À MODIFICATION ISOCYANATE NON FRITTÉE POUR APPLICATIONS ÉPOXY RELIÉES PAR FUSION*
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) LIAO, Zeng, Kun, Lake Jackson TX 77566, US
AGUIRRE, Fabio, Vargas, Lake Jackson TX 77566, US
HA, Pham, Q., Lake Jackson TX 77566, US
GULYAS, Gyongyi, Lake Jackson TX 77566, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

---

(51) ***C08G 18/08*** ***C08G 18/10*** ***C08J 5/24*** (11) **2 205 654 A1*** ***C08G 18/20*** ***B32B 27/40***
(25) De (26) De
(21) 08841546.8 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064293 22.10.2008
(87) WO 2009/053394 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 EP 07119420
(54) • *POLYURETHAN-LAMINIERHARZ, LAMINAT, ENTHALTEND DAS POLYURETHAN-LAMINIERHARZ UND SKIER ODER SNOWBOARDS, ENTHALTEND DAS LAMINAT*
• *POLYURETHANE LAMINATION RESIN, LAMINATE CONTAINING THE POLYURETHANE LAMINATION RESIN, AND SKIS OR SNOWBOARDS CONTAINING THE LAMINATE*
• *RÉSINE POLYURÉTHANE DE STRATIFICATION, STRATIFIÉ CONTENANT LA RÉSINE POLYURÉTHANE DE STRATIFICATION ET SKIS OU SNOWBOARDS CONTENANT LE STRATIFIÉ*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) REESE, Hans-Jürgen, 49401 Damme, DE
NEUHAUS, Bert, 46535 Dinslaken, DE
HOLL, Silvio, 49448 Hüde, DE
TÄNNY, Günter, 67583 Guntersblum, DE

---

(51) ***C08G 18/10*** ***C08G 18/32*** ***C08G 18/62*** ***C09D 175/08*** (11) **2 205 655 A1*** ***C08G 18/48*** ***C08G 18/75***
(25) De (26) De
(21) 08842242.3 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064013 17.10.2008
(87) WO 2009/053307 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 EP 07118953
(54) • *URETHANGRUPPENHALTIGE POLYISOCYANATE*
• *POLYISOCYANATE CONTAINING URETHANE GROUPS*
• *POLYISOCYANATES CONTENANT DES GROUPES URÉTHANE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) JOKISCH, Carl, 68259 Mannheim, DE
MARTIN-PORTUGUES, Marta, 67071 Ludwigshafen, DE

C08G 18/10 → (51) ***C08G 18/08***

C08G 18/20 → (51) ***C08G 18/08***

C08G 18/28 → (51) ***C08G 18/00***

C08G 18/32 → (51) ***C08G 18/10***

C08G 18/48 → (51) ***C08G 18/10***

C08G 18/62 → (51) ***C08G 18/10***

C08G 18/64 → (51) ***C08G 18/00***

C08G 18/68 → (51) ***C08G 18/81***

C08G 18/75 → (51) ***C08G 18/10***

---

(51) ***C08G 18/81*** ***C09D 4/00*** ***C08G 18/68*** (11) **2 205 656 A1*** ***C09D 175/16***
(25) En (26) En
(21) 08831739.1 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076600 17.09.2008
(87) WO 2009/039137 2009/13 26.03.2009
(30) 17.09.2007 US 994329 P
(54) • *STRAHLUNGS- UND CHEMISCH HÄRTBARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *RADIATION AND CHEMICAL CURABLE COATING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT ET PAR RÉTICULATION CHIMIQUE*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) GIA, Huynh-Ba, Hockessin Delaware 19707, US
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, DuPont Performance Coatings GmbH Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C08G 59/40 → (51) ***C08G 18/00***

---

(51) ***C08G 61/12*** ***H01B 1/12*** ***H01L 51/05*** (11) **2 205 657 A1*** ***H01L 51/00***
(25) En (26) En
(21) 08841978.3 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063919 16.10.2008
(87) WO 2009/053291 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 EP 07119283
(54) • *KETOPYRROLE ALS ORGANISCHE HALBLEITER*
• *KETOPYRROLES AS ORGANIC SEMICONDUCTORS*
• *CÉTOPYRROLES COMME SEMI-CONDUCTEURS ORGANIQUES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FLORES, Jean-Charles, F-68100 Mulhouse, FR
BERENS, Ulrich, 79589 Binzen, DE
BIENEWALD, Frank, F-68220 Hegenheim, FR
KIRNER, Hans Jürg, 4056 Basel, CH
TURBIEZ, Mathieu G.R., F-68170 Rixheim, FR

C08G 63/42 → (51) ***C07D 493/10***

C08G 64/16 → (51) ***C09D 11/00***

---

(51) ***C08G 65/00*** ***C08G 65/30*** (11) **2 205 658 A1***
(25) De (26) De
(21) 07821852.6 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/061489 25.10.2007
(87) WO 2009/052864 2009/18 30.04.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHERALKOHOLEN AUS UNGESÄTTIGTEN STARTERN MIT AKTIVEN WASSERSTOFFATOMEN*
• *PROCESS FOR PREPARING POLYETHER ALCOHOLS FROM UNSATURATED STARTERS WITH ACTIVE HYDROGEN ATOMS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYÉTHER-ALCOOLS À PARTIR D'INITIATEURS INSATURÉS PRÉSENTANT DES ATOMES D'HYDROGÈNE ACTIFS*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GROSCH, Georg Heinrich, 67098 Bad Dürkheim, DE
ZIPPLIES, Matthias, 67434Neustadt, DE
OSTROWSKI, Thomas, 68199 Mannheim, DE
ANNEN, Ulrich, 67454 Hassloch, DE
KLUMPE, Markus, 68163 Mannheim, DE

(51) ***C08G 65/00*** (11) **2 205 659 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843854.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082010 31.10.2008
(87) WO 2009/059148 2009/19 07.05.2009
(88) 25.06.2009
(30) 01.11.2007 US 984437 P
(54) • *HERSTELLUNG VON POLYTRIMETHYLENETHERGLYCOL ODER COPOLYMEREN DAVON*
• *PREPARATION OF POLYTRIMETHYLENE ETHER GLYCOL OR COPOLYMERS THEREOF*
• *PRÉPARATION DE POLYTRIMÉTHYLÈNE ÉTHER GLYCOL OU DE COPOLYMÈRES ASSOCIÉS*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) HARMER, Mark, Andrew, Landenberg Pennsylvania 19350, US
JACKSON, Scott, Christopher, Wilmington Delaware 19803, US
HOFFMANN, Christian, Newark Delaware 19811, US
SPENCE, Rupert, Kingston Ontario K7M 4G3, CA
MURPHY, Edward, R., Wilmington Delaware 19810, US
(74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C08G 65/26 → (51) ***A61K 8/39***

C08G 65/30 → (51) ***C08G 65/00***

C08G 65/323 → (51) ***A61M 15/00***

C08G 65/48 → (51) ***A61M 15/00***

(51) ***C08G 73/04 D21H 17/56*** (11) **2 205 660 A1***
(25) De (26) De
(21) 08835337.0 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063111 01.10.2008
(87) WO 2009/043860 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 EP 07117909
(54) • *ETHYLENIMINEINHEITEN ENTHALTENDE AMINOALKYLVINYLETHER, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *AMINO ALKYL VINYL ETHERS CONTAINING ETHYLENE IMINE UNITS, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND THE USE THEREOF*
• *AMINOALKYL VINYLETHERS CONTENANT DES UNITES ETHYLENEIMINE, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET LEUR UTILISATION*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FEUERHAKE, Robert, 68163 Mannheim, DE
SCHÖNFELDER, Daniel, 68161 Mannheim, DE
HÄHNLE, Hans-Joachim, 67435 Neustadt, DE
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
URIBE AROCHA, Paola, 68163 Mannheim, DE
KRAUS, Alexander, 83552 Evenhausen, DE
HÜBSCH, Christian, 83703 Gmund, DE
STAAL, Bastiaan Bram Pieter, 68161 Mannheim, DE
BAUMGÄRTNER, Ralph, 68165 Mannheim, DE

C08G 75/02 → (51) ***G02B 5/18***

C08G 77/38 → (51) ***A61M 15/00***

C08G 77/385 → (51) ***A61M 15/00***

(51) ***C08G 83/00*** (11) **2 205 661 A1***
(25) En (26) En
(21) 07863832.7 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/083470 02.11.2007
(87) WO 2009/051606 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 US 873363
(54) • *SCHNELLE EXTRAKTION MIT EXPANDIERTEM LÖSUNGSMITTEL*
• *RAPID EXPANDED SOLVENT EXTRACTION*
• *EXTRACTION RAPIDE PAR SOLVANT DILUÉ*
(71) Yulex Corporation, 37860 West Smith-Enke Road, Maricopa, AZ 85238-3010, US
(72) CORNISH, Katrina, Casa Grande AZ 85222, US
MARENTIS, Rodger, T., Allentown PA 18106-0350, US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08G 83/00 → (51) ***A61M 15/00***

C08G 85/00 → (51) ***A61M 15/00***

C08H 1/06 → (51) ***C07K 1/00***

(51) ***C08J 3/00*** (11) **2 205 662 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845633.0 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054458 29.10.2008
(87) WO 2009/057049 2009/19 07.05.2009
(88) 05.11.2009
(30) 29.10.2007 ZA 200709300
(54) • *PARTIKEL AUS EMULSIONEN*
• *EMULSION-DERIVED PARTICLES*
• *PARTICULES DÉRIVÉES D'UNE ÉMULSION*
(71) CSIR, Scientia, 0002 Pretoria, ZA
(72) JORDAAN, Justin, 1401 Germiston, ZA
SIMPSON, Clinton, 1619 Kempton Park, ZA
BRADY, Dean, 1684 Kyalami Estates, ZA
GARDINER, Neil, Stockenstrom, 0002 Pretoria East, ZA
GERBER, Isak, Bartholomeus, 1739 Krugersdorp, ZA
(74) Beauvais, Emmanuelle, SCHMIT CRETIEN Département BREVETS 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) ***C08J 5/18 B32B 27/34*** (11) **2 205 663 A1*** ***A01G 9/14***
(25) En (26) En
(21) 07849741.9 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000779 06.11.2007
(87) WO 2009/060480 2009/20 14.05.2009
(54) • *ABDECKFOLIE ZUR VERWENDUNG IN DER LANDWIRTSCHAFT MIT WÄRMEISOLIERUGSWIRKUNG UND PESTIZIDBARRIEREWIRKUNG MIT EINER ODER MEHREREN POLYAMIDSCHICHTEN UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *COVERING FILM FOR USE IN AGRICULTURE WITH HEAT INSULATION EFFECT AND PESTICIDE BARRIER EFFECT, WITH ONE OR MORE POLYAMIDE LAYERS, AND CORRESPONDING PRODUCTION METHOD*
• *FILM DE PROTECTION COMPORTANT UNE OU PLUSIEURS COUCHES DE POLYAMIDE ET S'UTILISANT DANS L'AGRICULTURE POUR FORMER UNE ISOLATION THERMIQUE ET UNE BARRIÈRE CONTRE LES PESTICIDES, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
(71) Agriplast S.r.l., C. da Marangio, 97019 Vittoria, IT
(72) CASCONE, Marco, I-97019 Vittoria (RG), IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

(51) ***C08J 5/18 C08L 33/08 C08L 33/14*** (11) **2 205 664 A2*** ***C08L 33/10***
(25) En (26) En
(21) 08840940.4 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080628 21.10.2008
(87) WO 2009/055378 2009/18 30.04.2009
(88) 06.08.2009
(30) 26.10.2007 JP 2007279299
(54) • *(METH)ACRYLFOLIE UND MARKIERUNGSFOLIE UNTER VERWENDUNG DAVON*
• *(METH)ACRYLIC FILM AND MARKING FILM USING SAME*
• *FILM (MÉTH)ACRYLIQUE ET FILM DE MARQUAGE L'UTILISANT*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) FURUSAWA, Masaaki, Tokyo 158-8583, JP
ABE, Hidetoshi, Tokyo 158-8583, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08J 5/24 → (51) ***C08G 18/08***

(51) ***C08J 7/04*** (11) **2 205 665 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844729.7 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081529 29.10.2008
(87) WO 2009/058821 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 984181 P
(54) • *BESCHICHTETE GEGENSTÄNDE*
• *COATED ARTICLES*
• *ARTICLES REVÊTUS*
(71) DuPont Teijin Films U.S. Limited Partnership, 3600 Discovery Drive, Chester, VA 23836, US
(72) ZHAO, Chen, Midlothian VA 23114, US
VOISIN, David, Midlothian VA 23114, US
CHAPPELL, Cornell, Petersburg VA 23805, US

(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***C08J 7/04*** (11) **2 205 666 A1***
C09D 123/28 ***B32B 15/08***
(25) En (26) En
(21) 08845158.8 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012252 29.10.2008
(87) WO 2009/058286 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 983480 P
(54) • *VERBUNDARTIKEL MIT HERVORRAGENDER HAFTFESTIGKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COMPOSITE ARTICLES HAVING EXCELLENT ADHESION STRENGTH AND METHODS OF FORMING THE SAME*
• *ARTICLES COMPOSITES AYANT UNE EXCELLENTE FORCE D'ADHÉSION ET PROCÉDÉS DE FORMATION DESDITS ARTICLES*
(71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
(72) MERRITT, William, H., Frendale MI 48220, US
MENOVCIK, Gregory, G., Northville MI 48167, US
(74) Fischer, Jens-Dieter W.E., et al, BASF Coatings GmbH Patente/Lizenzen, Marken/Dokumentation Postfach 61 23, 48136 Münster, DE

---

(51) ***C08J 9/00*** (11) **2 205 667 A1***
C08L 25/04
(25) De (26) De
(21) 08841478.4 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064411 24.10.2008
(87) WO 2009/053450 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 EP 07119377
(54) • *ELASTISCHES EXPANDIERBARES STYROLPOLYMERISAT MIT NIEDRIGER WÄRMELEITFÄHIGKEIT*
• *ELASTIC EXPANDABLE STYRENE POLYMER HAVING LOW THERMAL CONDUCTIVITY*
• *POLYMÈRE STYRÉNIQUE ÉLASTIQUE ET EXPANSIBLE PRÉSENTANT UNE FAIBLE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) NEHLS, Benjamin, 67063 Ludwigshafen, DE
BRAUN, Frank, 67063 Ludwigshafen, DE
HAHN, Klaus, 67281 Kirchheim, DE
(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C08J 9/00 → (51) ***C07F 9/09***

C08K 3/04 → (51) ***B60C 1/00***

C08K 3/34 → (51) ***C08L 27/12***

---

(51) ***C08K 3/38*** (11) **2 205 668 A2***
F16J 15/06 ***C09D 7/12***
(25) En (26) En
(21) 08843946.8 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/002878 28.10.2008
(87) WO 2009/056944 2009/19 07.05.2009
(88) 22.10.2009
(30) 30.10.2007 US 983846 P
(54) • *DICHTUNGSLÖSUNGSMITTEL*
• *GASKET RELEASE AGENT*
• *AGENT DE LIBÉRATION DE JOINT*
(71) Garlock Sealing Technologies LLC, 1666 Division Street, Palmyra, NY 14522, US
(72) PISTNER, Tim, Fairport NY 14450, US
LOCKHART, Howard, Rochester NY 14606, US
KULKARNI, Ameet, Fairport NY 14450, US
(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

---

(51) ***C08K 5/00*** (11) **2 205 669 A1***
C08K 5/103 ***C08K 5/1575***
C08K 5/20 ***C08L 23/02***
(25) En (26) En
(21) 08844633.1 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012292 30.10.2008
(87) WO 2009/058313 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 983763 P
(54) • *ZUSATZSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT*
• *ADDITIVE COMPOSITION AND THERMOPLASTIC COMPOSITIONS COMPRISING THE SAME*
• *COMPOSITION D'ADDITIF ET COMPOSITIONS THERMOPLASTIQUES LA COMPRENANT*
(71) Milliken & Company, 920 Milliken Road, M-495, Spartanburg, South Carolina 29303, US
(72) LI, Jiang, Spartanburg South Carolina 29303, US
HANSSEN, Robbie Willem Johan, M., B-9000 Gent, BE
WANG, Daike, Greer South Carolina 29650, US
ROBERTSON, Tamara, L., Newport North Carolina 28570, US
XU, Jiannong, Greer South Carolina 29650, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08K 5/01 → (51) ***C09J 11/08***

---

(51) ***C08K 5/09*** (11) **2 205 670 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845221.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081969 31.10.2008
(87) WO 2009/059117 2009/19 07.05.2009
(88) 03.09.2009
(30) 01.11.2007 US 1454 P
(54) • *GOLFBÄLLE MIT AUS HOCHNEUTRALISIERTEN ETHYLENCOPOLYMEREN UND ORGANISCHEN SÄUREN HERGESTELLTEN KERNEN ODER ZWISCHENSCHICHTEN*
• *GOLF BALLS WITH CORES OR INTERMEDIATE LAYERS PREPARED FROM HIGHLY-NEUTRALIZED ETHYLENE COPOLYMERS AND ORGANIC ACIDS*
• *BALLES DE GOLF AVEC DES NOYAUX OU DES COUCHES INTERMÉDIAIRES PRÉPARÉES À PARTIR DE COPOLYMÈRES HAUTEMENT NEUTRALISÉS D'ÉTHYLÈNE ET D'ACIDES ORGANIQUES*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) DE GARAVILLA, James, R., Silsbee Texas 77656, US
(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C08K 5/09 → (51) ***D06M 13/188***

C08K 5/103 → (51) ***C08K 5/00***

C08K 5/103 → (51) ***H01L 31/048***

C08K 5/1575 → (51) ***C08K 5/00***

C08K 5/20 → (51) ***C08K 5/00***

C08K 5/521 → (51) ***C07F 9/09***

---

(51) ***C08K 7/22*** (11) **2 205 671 A1***
C09D 183/04
(25) En (26) En
(21) 09784010.2 (22) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/063419 14.10.2009
(87) WO 2010/043653 2010/16 22.04.2010
(30) 14.10.2008 EP 08166529
(54) • *FLECKENRESISTENTE PARTIKEL*
• *STAIN RESISTANT PARTICLES*
• *PARTICULES ANTITACHE*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TB Heerlen, NL
(72) ARFSTEN, Nanning Joerg, 52074 Aachen, DE
BUSKENS, Pascal Jozef Paul, 6411 DV Heerlen, NL
(74) Kirk, Martin John, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C08L 7/02 → (51) ***B60C 1/00***

C08L 9/00 → (51) ***C08L 23/08***

C08L 21/00 → (51) ***B60C 1/00***

---

(51) ***C08L 23/00*** (11) **2 205 672 A2***
(25) En (26) En
(21) 07870504.3 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IN 2007/000461 24.09.2007
(87) WO 2009/040826 2009/14 02.04.2009
(88) 02.07.2009
(54) • *NICHTIONISCHES PORÖSES, KLEINES FESTES HARZ MIT CHEMISCH GEBUNDENEM KRONENETHER*
• *NON-IONIC POROUS, SMALL SOLID RESIN WITH CHEMICALLY BONDED CROWN ETHER*
• *RÉSINE SOUS FORME DE PETITS SOLIDES, POREUSE, NON-IONIQUE, AVEC UN ÉTHER COURONNE CHIMIQUEMENT LIÉ*
(71) Secretary, Department of Atomic Energy, Anushakti Bhavan, C.S.M. Marg, Mumbai 400 001, IN
(72) BABU, Chintala, Chervu, Anand, Kalpakkam 603102, IN

KESAVAMOORTHY, Rasu, Kalpakkam 603102, IN
DHEKANE, Gunesh, Pune 411009, IN
VAIDYANATHAN, Ganesan, Kalpakkam 603012, IN
BALDEVRAJ, Dr., Kalpakkam 603102, IN
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08L 23/00 → (51) ***D01F 1/07***

C08L 23/02 → (51) ***C08K 5/00***

(51) ***C08L 23/08*** ***C08L 23/10*** ***C08L 23/14*** (11) **2 205 673 A1*** ***C08L 23/12*** ***C08L 9/00***
(25) En (26) En
(21) 08844996.2 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064517 27.10.2008
(87) WO 2009/056517 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 EP 07119709
(54) • *SCHLAGZÄHMODIFIZIERTES POLYPROPYLEN*
• *IMPACT-MODIFIED POLYPROPYLENE*
• *POLYPROPYLÈNE MODIFIÉ QUANT À LA RÉSISTANCE AUX CHOCS*
(71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) BERNREITNER, Klaus, A-4010 Linz, AT
PHAM, Tung, A-4040 Linz, AT
REUSSNER, Jens, A-4201 Eidenberg, AT
(74) Haggenmüller, Christian, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

(51) ***C08L 23/08*** ***C08L 23/10*** (11) **2 205 674 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841013.9 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080806 22.10.2008
(87) WO 2009/055482 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 US 981658 P
(54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ARTIKELFORMUNG*
• *POLYMERIC COMPOSITIONS AND PROCESSES FOR MOLDING ARTICLES*
• *COMPOSITIONS POLYMÉRIQUES ET PROCÉDÉS POUR MOULER DES ARTICLES*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
(72) VAN RIEL, Norwin, NL-4527ED Aardenburg, NL
LAKEMAN, Pascal, E.R.E.J., NL-4624 JH Bergen Op Zoom, NL
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) ***C08L 23/08*** ***C08L 23/10*** (11) **2 205 675 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841319.0 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080814 22.10.2008
(87) WO 2009/055486 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 US 981658 P
(54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ARTIKELFORMUNG*
• *POLYMERIC COMPOSITIONS AND PROCESSES FOR MOLDING ARTICLES*
• *COMPOSITIONS POLYMÉRIQUES ET PROCÉDÉS POUR MOULER DES ARTICLES*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
(72) VAN RIEL, Norwin, NL-4527 ED Aardenburg, NL
LAKEMAN, Pascal, NL-4624 JH Bergen op Zoom, NL
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08L 23/10 → (51) ***C08L 23/08***

C08L 23/12 → (51) ***C08L 23/08***

C08L 23/14 → (51) ***C08L 23/08***

(51) ***C08L 25/02*** (11) **2 205 676 A1***
(25) En (26) En
(21) 08842678.8 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080877 23.10.2008
(87) WO 2009/055527 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 US 999995 P
(54) • *VERBESSERTES STRECKBLASVERFAHREN FÜR MONOVINYLAROMAT-POLYMERE*
• *IMPROVED STRETCH BLOW MOLDING MONOVINYLIDENE AROMATIC POLYMERS*
• *MOULAGE PAR EXTRUSION-SOUFFLAGE AMÉLIORÉ DE POLYMÈRES AROMATIQUES DE MONOVINYLIDÈNE*
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) SALMANG, Rodolfo, NL-4532JB Terneuzen, NL
TORRES, Enrique, CH-8800 Thalwil, CH
DAMEN, Julien, CH-8932 Mettmenstetten, CH
MONTOYA-GONI, Amaia, NL-4624GN Bergen Op Zoom, NL
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08L 25/04 → (51) ***C08J 9/00***

C08L 25/04 → (51) ***C08L 27/12***

(51) ***C08L 27/12*** ***C08L 25/04*** (11) **2 205 677 A2*** ***C08K 3/34***
(25) En (26) En
(21) 08839471.3 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079970 15.10.2008
(87) WO 2009/052163 2009/17 23.04.2009
(88) 23.07.2009
(30) 15.10.2007 US 998938 P
(54) • *VERNETZBARE FLUORPOLYMERZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *CROSSLINKABLE FLUOROPOLYMER COMPOSITION AND USES THEREOF*
• *COMPOSITION DE FLUOROPOLYMÈRES RÉTICULABLE ET UTILISATIONS DE CELLE-CI*
(71) ADVANCED FLEXIBLE COMPOSITES, INC., 14 Walter Court, Lake in the Hills, IL 60102, US
Whitford Corporation, P.o. Box 80, Elverson, PA 19520, US
(72) LEWIS, William, Christopher, Algonquin IL 60102, US
LEWIS, Marc, W.f., Mchenry IL 60050, US
BRAIN, Helen, Saint Helens Merseyside WA11 9RN, GB
HARVEY, Leonard, Downingtown PA 19335, US
MECRAY, Kurt, Morgantown PA 19543, US
COATES, Michael, Elverson PA 19520, US
(74) Jeck, Anton, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) ***C08L 27/24*** ***F16L 9/12*** (11) **2 205 678 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844316.3 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081436 28.10.2008
(87) WO 2009/058768 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 983322 P
31.03.2008 US 41023
(54) • *CPVC-ROHR MIT EINER 25% HÖHEREN HYDROSTATISCHEN AUSLEGUNGSBASIS ALS UNTER ASTM D2846 GEFORDERT*
• *CPVC PIPE WITH 25% HIGHER HYDROSTATIC DESIGN BASIS THAN REQUIRED UNDER ASTM D2846*
• *TUBE EN CPVC AYANT UNE CONCEPTION HYDROSTATIQUE 25 % SUPÉRIEURE À CE QUI EST REQUIS PAR LA NORME ASTM D2846*
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
(72) BACKMAN, Arthur L., Broadview Heights Ohio 44147, US
MANGO, Rocco A., Avon Lake Ohio 44012, US
NEWBY, Robert S., Hudson Ohio 44236, US
OLAH, Andrew M., Spencer Ohio 44275, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08L 29/14 → (51) ***H01L 31/048***

C08L 33/00 → (51) ***C08F 220/12***

C08L 33/08 → (51) ***C08J 5/18***

C08L 33/10 → (51) ***C08J 5/18***

C08L 33/14 → (51) ***C08J 5/18***

C08L 59/00 → (51) ***C07D 493/10***

C08L 67/00 → (51) ***D01F 1/07***

C08L 69/00 → (51) ***C08F 220/12***

C08L 77/00 → (51) ***D01F 1/07***

C08L 83/04 → (51) ***G03F 7/00***

C08L 83/12 → (51) ***G03F 7/00***

(51) ***C08L 93/00*** (11) **2 205 679 A1***
(25) En (26) En

(21) 07844842.0 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/083463 02.11.2007
(87) WO 2009/051605 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 US 873013
(54) • *GUAYULEHARZ-MULTIPOLYMER*
• *GUAYULE RESIN MULTIPOLYMER*
• *MULTIPOLYMÈRE DE RÉSINE DE GUAYULE*
(71) Yulex Corporation, 37860 West Smith-Enke Road, Maricopa, AZ 85238-3010, US
(72) GUMBS, Ronald, W., East Brunswick NJ 08816, US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***C09B 23/14*** (11) **2 205 680 A2***
C09B 26/04 ***C09B 43/26***
C09B 43/40 ***C09B 44/16***
A61K 8/49 ***A61Q 5/10***
A61K 8/46 ***C09B 49/12***
C09B 44/12
(25) En (26) En
(21) 08832948.7 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062711 23.09.2008
(87) WO 2009/040355 2009/14 02.04.2009
(88) 25.02.2010
(30) 24.09.2007 FR 0757807
11.10.2007 US 960741 P
(54) • *DICHROMOPHORER CARBONYL- ODER HETEROCYCLISCHER FARBSTOFF, FARBSTOFFZUSAMMENSETZUNG MIT DIESEM FARBSTOFF, VERFAHREN ZUR FÄRBUNG VON KERATINMATERIAL MIT DIESEM FARBSTOFF*
• *DICHROMOPHORE CARBONYL OR HETEROCYCLIC DYE, DYE COMPOSITION COMPRISING THIS DYE, PROCESS FOR DYEING KERATIN MATERIALS USING THIS DYE*
• *COLORANT CARBONYLE OU HÉTÉROCYCLIQUE DICHROMOPHORE, COMPOSITION DE COLORANT COMPRENANT CE COLORANT, PROCÉDÉ DE TEINTURE DE MATIÈRES KÉRATINIQUES À L'AIDE DE CE COLORANT*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) GREAVES, Andrew, F-77144 Montevrain, FR
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oréal River Plaza - DIPI 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

C09B 26/04 → (51) ***C09B 23/14***

C09B 43/26 → (51) ***C09B 23/14***

C09B 43/40 → (51) ***C09B 23/14***

C09B 44/12 → (51) ***C09B 23/14***

C09B 44/16 → (51) ***C09B 23/14***

C09B 49/12 → (51) ***C09B 23/14***

---

(51) ***C09B 62/78*** (11) **2 205 681 A1***
A61Q 5/10
(25) En (26) En
(21) 08804624.8 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062710 23.09.2008
(87) WO 2009/040354 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 FR 0757808
11.10.2007 US 960742 P
(54) • *FARBSTOFFZUSAMMENSETZUNG MIT MINDESTENS EINEM FARBLOSEN DISULFID-/THIOLVORGÄNGER UND DAVON GEBRAUCH MACHENDES FÄRBEVERFAHREN*
• *DYE COMPOSITION COMPRISING AT LEAST ONE COLORLESS DISULFIDE/THIOL PRECURSOR, AND DYEING PROCESS USING THE COMPOSITION*
• *COMPOSITION COLORANTE COMPRENANT AU MOINS UN PRÉCURSEUR DE DISULFURE/THIOL INCOLORE ET PROCÉDÉ DE TEINTURE UTILISANT LA COMPOSITION*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) GREAVES, Andrew, F-77144 Montevrain, FR
DAUBRESSE, Nicolas, F-78170 La Celles St Cloud, FR
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oréal River Plaza - DIPI 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

C09B 67/04 → (51) ***C09B 67/22***

---

(51) ***C09B 67/22*** (11) **2 205 682 A2***
C09B 67/04 ***G03F 7/00***
H01L 51/00 ***C09D 11/00***
(25) De (26) De
(21) 08802234.8 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007700 16.09.2008
(87) WO 2009/049736 2009/17 23.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 17.10.2007 DE 102007049682
08.07.2008 DE 102008032091
(54) • *DIKETOPYRROLOPYRROL-PIGMENTZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG IN COLORFILTERN*
• *DIKETOPYRROLOPYRROLE PIGMENT COMPOSITION FOR USE IN COLOR FILTERS*
• *COMPOSITION PIGMENTAIRE E BASE DE DICETOPYRROLOPYRROLES, DESTINEE A ETRE UTILISEE DANS DES FILTRES COLORES*
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) REIPEN, Tanja, 55124 Mainz, DE
REICHWAGEN, Jens, 65203 Wiesbaden, DE
GANSCHOW, Matthias, 65195 Wiesbaden, DE
PLÜG, Carsten, 64367 Mühltal/Niederbeerbach, DE
SCHNEIDER, Lars, 65830 Kriftel, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09C 1/00 → (51) ***C09C 1/36***

---

(51) ***C09C 1/36*** (11) **2 205 683 A1***
C09K 11/08
(25) En (26) En
(21) 08838693.3 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054207 13.10.2008
(87) WO 2009/050640 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 EP 07118565
(54) • *PARTIKEL MIT KERN UND SCHALE*
• *PARTICLE COMPRISING CORE AND SHELL*
• *PARTICULE COMPRENANT UN COEUR ET UNE ENVELOPPE*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) FURUKAWA, Yukiko, NL-5656 AG Eindhoven, NL
KEUR, Wilhelmus, C., NL-5656 AG Eindhoven, NL
VAN HAL, Harrie, NL-5656 AG Eindhoven, NL
MUTSAERS, Cornelis, A., H., A., NL-5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***C09C 1/36*** (11) **2 205 684 A1***
C09C 1/00 ***C09C 1/62***
C09C 1/64 ***C09C 3/06***
C09K 11/08 ***B01J 35/00***
(25) En (26) En
(21) 08839588.4 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054206 13.10.2008
(87) WO 2009/050639 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 EP 07118541
(54) • *PARTIKEL MIT KERN UND SCHALE UND SEINE VERWENDUNG*
• *PARTICLE COMPRISING CORE AND SHELL AND APPLICATIONS THEREOF*
• *PARTICULE COMPRENANT UN COEUR ET UNE ENVELOPPE ET SES APPLICATIONS*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) FURUKAWA, Yukiko, NL-5656 AG Eindhoven, NL
WUNNICKE, Olaf, NL-5656 AGEindhoven, NL
WOLTERS, Robertus, A., M., NL-5656 AG Eindhoven, NL
VERHAEGH, Nynke, NL-5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

C09C 1/36 → (51) ***C01G 23/047***

---

(51) ***C09C 1/42*** (11) **2 205 685 A2***
C01B 33/44
(25) En (26) En
(21) 08839104.0 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080168 16.10.2008
(87) WO 2009/052290 2009/17 23.04.2009
(88) 14.01.2010
(30) 16.10.2007 US 980206 P
(54) • *WASSERDISPERGIERBARE ORGANISCHE LEHME*
• *WATER-DISPERSIBLE ORGANOCLAYS*
• *ORGANO-ARGILES DISPERSIBLES DANS L'EAU*

(71) Amcol International Corporation, One North Arlington 1500 West Shure Drive, Arlington Heights IL 60004, US
(72) SENGUPTA, Ashoke, K., Barrington IL 60010, US
MCGREGOR, David, Grayslake IL 60030-2106, US
DARLINGTON, Jerald, W., Marengo IL 60152, US
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C09C 1/62 → (51) ***C09C 1/36***

C09C 1/64 → (51) ***C09C 1/36***

C09C 3/06 → (51) ***C01G 23/047***

C09C 3/06 → (51) ***C09C 1/36***

C09D 4/00 → (51) ***C08G 18/81***

C09D 5/03 → (51) ***C08G 18/00***

C09D 7/12 → (51) ***C08K 3/38***

(51) ***C09D 11/00*** ***C08G 64/16*** (11) **2 205 686 A1*** ***B29C 45/16***
(25) De (26) De
(21) 08845973.0 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001751 29.10.2008
(87) WO 2009/056110 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052947
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYCARBONAT-SCHICHTVERBUNDES*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A POLYCARBONATE LAMINATE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSITE STRATIFIÉ DE POLYCARBONATE*
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
Bayer Material Science AG, Kaiser-Wilhelm Allee, 51368 Leverkusen, DE
(72) MUTH, Oliver, 12277 Berlin, DE
MATHEA, Arthur, 14197 Berlin, DE
PFLUGHOEFFT, Malte, 13347 Berlin, DE
EHREKE, Jens, 12587 Berlin, DE
PAESCHKE, Manfred, 16352 Berlin, DE
PUDLEINER, Heinz, 47800 Krefeld, DE
YESILDAG, Cengiz, 51377 Leverkusen, DE
MEYER, Klaus, 41539 Dormagen, DE
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

C09D 11/00 → (51) ***C09B 67/22***

C09D 123/28 → (51) ***C08J 7/04***

(51) ***C09D 133/04*** ***C08F 2/48*** (11) **2 205 687 A2*** ***C08F 220/10***
(25) En (26) En
(21) 08861960.6 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/003839 25.09.2008
(87) WO 2009/077865 2009/26 25.06.2009
(88) 08.10.2009
(30) 26.09.2007 US 861486
(54) • *UV-HÄRTBARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *UV CURABLE COATING COMPOSITION*
• *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT DURCISSABLES PAR UV*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SLARK, Andrew, T., Workingham RG404, GB
SIMO, Mireia, D., E-08016 Barcelona, ES

(51) ***C09D 133/14*** ***C08F 220/04*** (11) **2 205 688 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844698.4 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081488 29.10.2008
(87) WO 2009/058795 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 978290
(54) • *FLUORINIERTE WASSERLÖSLICHE COPOLYMERE*
• *FLUORINATED WATER SOLUBLE COPOLYMERS*
• *COPOLYMÈRES FLUORÉS SOLUBLES DANS L'EAU*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) MURPHY, Peter, Michael, Chadds Ford PA 19317, US
FLATTER, Jessica, Louise, Nee Sinks, Apo AE 09104, US
WANG, Ying, West Chester PA 19382, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C09D 175/08 → (51) ***C08G 18/10***

C09D 175/16 → (51) ***C08G 18/81***

C09D 183/04 → (51) ***C08K 7/22***

(51) ***C09G 1/02*** ***C11D 17/04*** (11) **2 205 689 A1*** ***C09K 3/14***
(25) En (26) En
(21) 07848801.2 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002860 28.09.2007
(87) WO 2009/040597 2009/14 02.04.2009
(54) • *FLÜSSIGES REINIGUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER OBERFLÄCHE*
• *LIQUID CLEANING COMPOSITION AND METHOD OF CLEANING A SURFACE*
• *COMPOSITION LIQUIDE DE NETTOYAGE ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE D'UNE SURFACE*
(71) Coswell S.p.A., Via Gobetti 4, 40050 Funo di Argelato, IT
(72) GAZZANIGA, Giancarlo, I-27056 Salice Terme (PV), IT
ROVERI, Norberto, I-40126 Bologna, IT
TEDINO, Marcello, I-Zola Predosa (BO), IT
TABANELLI, Luca, I-48100 Ravenna, IT
ZUCCHERI, Tommaso, I-40126 Bologna, IT
FORESTI, Elisabetta, I-40126 Bologna, IT
CORALLO, Antonio, I-40126 Bologna, IT
(74) Bottero, Claudio, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT

(51) ***C09J 7/02*** ***B32B 7/12*** (11) **2 205 690 A1***
(25) En (26) En
(21) 08797476.2 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/072610 08.08.2008
(87) WO 2009/035799 2009/12 19.03.2009
(30) 13.09.2007 US 854619
(54) • *KLEBVERBUND*
• *ADHESIVE COMPOSITE*
• *COMPOSITE ADHÉSIF*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) KITCHIN, Jonathan P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SARKAR, Manisha, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) ***C09J 11/08*** ***C08K 5/01*** (11) **2 205 691 A2*** ***C09J 163/00***
(25) En (26) En
(21) 08845204.0 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081792 30.10.2008
(87) WO 2009/059007 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 31.10.2007 US 983947 P
(54) • *ADDITIVE ZUR VERBESSERTEN HAFTUNG AN ÖLIGEN SUBSTRATEN*
• *ADDITIVES FOR IMPROVED ADHESION TO OILY SUBSTRATES*
• *ADDITIFS POUR UNE ADHÉSION AMÉLIORÉE À DES SUBSTRATS HUILEUX*
(71) Lord Corporation, 111 Lord Drive, Cary, NC 27511, US
(72) PRESSLEY, Mark, W., Apex NC 27502, US
ABBEY, Kirk, J., Garner NC 27529, US
CASE, Sandra, L., Holly Springs NC 27540, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) ***C09J 163/00*** (11) **2 205 692 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843498.0 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012264 29.10.2008
(87) WO 2009/058295 2009/19 07.05.2009
(88) 23.07.2009
(30) 30.10.2007 US 983748 P
(54) • *ABWASCHRESISTENTE EPOXIDPASTENHAFTSTOFFE*
• *EPOXY PASTE ADHESIVES RESISTANT TO WASH-OFF*
• *ADHÉSIFS À BASE DE PÂTE D'ÉPOXY RÉSISTANT AU LAVAGE*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) STURGILL, David, A., Brookfield Wisconsin 53005, US
HARTSELL, Scott, L., Troy Michigan 48098, US
LIANG, Jeng-Li, Auburn Hills Michigan 48326, US
AGARWAL, Rajat, K., Brighton Michigan 48116, US

(51) ***C09J 163/00*** (11) **2 205 693 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 08867582.2 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/006348 28.10.2008
(87) WO 2009/084804 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 KR 20070139051
(54) • *DICING-HAFTFOLIE MIT AUSGEZEICHNETER GRATMINIMIERUNG UND BETRIEBSSICHERHEIT SOWIE DAVON GEBRAUCH MACHENDE HALBLEITERVORRICHTUNG*
• *DICING DIE BONDING FILM HAVING EXCELLENT BURR PROPERTY AND RELIABILITY AND SEMICONDUCTOR DEVICE USING THE SAME*
• *FILM QUADRILLÉ DE FIXAGE DES PUCES PRÉSENTANT D'EXCELLENTES PROPRIÉTÉS ANTI-BAVURE ET DE FIABILITÉ, ET DISPOSITIF À SEMICONDUCTEURS UTILISANT CE FILM*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) YOO, Hyun Jee, Daejeon 305-509, KR
KIM, Jang Soon, Daejeon 305-772, KR
HONG, Jong Wan, Daejeon 305-340, KR
PARK, Hyo Soon, Daejeon 305-751, KR
KHO, Dong Han, Daegu 705-803, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C09J 163/00 → (51) ***C09J 11/08***

C09J 163/00 → (51) ***G02B 5/18***

C09K 3/00 → (51) ***E21B 43/26***

C09K 3/14 → (51) ***C09G 1/02***

(51) ***C09K 5/04*** (11) **2 205 694 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844135.7 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/081955 31.10.2008
(87) WO 2009/059106 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 984173 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT IODTRIFLUORMETHAN UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *COMPOSITIONS COMPRISING IODOTRIFLUOROMETHANE AND USES THEREOF*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DE L'IODOTRIFLUOROMÉTHANE ET UTILISATIONS DE CELLES-CI*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) PERTI, Deepak, Hockessin Delaware 19707, US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C09K 8/04 → (51) ***E21B 43/26***

C09K 8/60 → (51) ***E21B 43/26***

C09K 11/08 → (51) ***C09C 1/36***

(51) ***C10B 43/04*** (11) **2 205 695 A1***
(25) De (26) De
(21) 08801863.5 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/007268 05.09.2008
(87) WO 2009/043422 2009/15 09.04.2009
(30) 29.09.2007 DE 102007046804
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR DEN RAHMEN EINER KOKSOFENKAMMER*
• *CLEANING DEVICE FOR THE FRAME OF A COKE OVEN CHAMBER*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE POUR LE BÂTI D'UNE CHAMBRE DE FOUR À COKE*
(71) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
(72) KNOCH, Ralf, 45899 Gelsenkirchen, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

(51) ***C10G 1/04*** (11) **2 205 696 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832082.5 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/010831 17.09.2008
(87) WO 2009/038728 2009/13 26.03.2009
(30) 20.09.2007 US 973964 P
21.03.2008 US 53126
16.07.2008 US 174139
(54) • *EXTRAKTION VON KOHLENWASSERSTOFFEN AUS KOHLENWASSERSTOFFHALTIGEN MATERIALIEN*
• *EXTRACTION OF HYDROCARBONS FROM HYDROCARBON-CONTAINING MATERIALS*
• *EXTRACTION D'HYDROCARBURES À PARTIR DE MATÉRIAUX CONTENANT DES HYDROCARBURES*
(71) Green Source Energy Llc, 6 Waterford Circle, The Woodlands, TX 77381-6613, US
(72) FAN, Liang-tseng, Manhattan, Kansas 66502, US
SHAFIE, Mohammad Reza, Manhattan, Kansas 66502, US
TOLLAS, Julius Michael, The Woodlands, Texas 77381, US
LEE, William Arthur Fitzhugh, Mclean, Virginia 22102, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) ***C10G 11/00*** (11) **2 205 697 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832007.2 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/076716 17.09.2008
(87) WO 2009/039201 2009/13 26.03.2009
(30) 18.09.2007 US 973394 P
01.08.2008 US 85780
(54) • *VERFAHREN ZUR RAFFINIERUNG VON KOHLENWASSERSTOFF-EINSATZSTOFFEN*
• *METHODS FOR REFINING HYDROCARBON FEEDSTOCKS*
• *PROCÉDÉS DE RAFFINAGE DE MATIÈRES PREMIÈRES HYDROCARBONÉES*
(71) Sapphire Energy, Inc., 3115 Merryfield Row, San Diego, CA 92121, US
The University Of Tulsa, 600 College Avenue, Tulsa OK 74104, US
(72) ARAVANIS, Alex, San Diego, CA 92130, US
PYLE, Jason, Del Mar CA 92014, US
PRICE, Geoffrey, Tulsa OK 74136, US
CRUNKLETON, Daniel, Broken Arrow OK 74014, US
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***C10G 35/04*** (11) **2 205 698 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08869414.6 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/001463 17.10.2008
(87) WO 2009/087309 2009/29 16.07.2009
(30) 26.10.2007 FR 0707605
(54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINES WIEDERHERSTELLUNGSKATALYSATORS*
• *METHOD FOR REGENERATING A REFORMING CATALYST*
• *PROCEDE DE REGENERATION D'UN CATALYSEUR DE REFORMAGE*
(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) DECOODT, Xavier, F-93100 Montreuil, FR
DURAND, Sébastien, F-78140 Véliz, FR
LE-GOFF, Pierre-Yves, F-68350 Brunstatt, FR
WERMESTER, Stéphane, F-78400 Chatou, FR

(51) ***C10G 35/04*** (11) **2 205 699 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08871120.5 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/001460 17.10.2008
(87) WO 2009/090339 2009/30 23.07.2009
(30) 26.10.2007 FR 0707607
(54) • *VERFAHREN UND GEHÄUSE ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINES WIEDERHERSTELLUNGSKATALYSATORS*
• *METHOD AND HOUSING FOR REGENERATING A REFORMING CATALYST*
• *PROCEDE ET ENCEINTE DE REGENERATION D'UN CATALYSEUR DE REFORMAGE*
(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) DECOODT Xavier, F-93100 Montreuil, FR
DURAND Sébastien, F-78140 Véliz, FR
LE-GOFF Pierre-Yves, F-68350 Brunstatt, FR
WERMESTER Stéphane, F-78400 Chatou, FR

(51) ***C10G 45/60*** (11) **2 205 700 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843943.5 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/081629 29.10.2008
(87) WO 2009/058897 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 932751
(54) • *VERFAHREN ZUR VEREDELUNG VON SCHWEREN KOHLENWASSERSTOFFSTRÖMEN ZU DÜSENPRODUKTEN*
• *A METHOD OF UPGRADING HEAVY HYDROCARBON STREAMS TO JET PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER DES COURANTS D'HYDROCARBURES LOURDS VERS DES PRODUITS POUR AVION À RÉACTION*

(71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
Kuperman, Alexander E., 231 Courtney Lane, Orinda, CA 94563, US
(72) CHEN, Cong-Yan, Kensington California 94708, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

---

(51) ***C10J 3/00*** (11) **2 205 701 A1***
B01D 11/00 ***B01D 53/00***
(25) En (26) En
(21) 08838160.3 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079372 09.10.2008
(87) WO 2009/049063 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 US 978593 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR OXIDIERUNG VON SYNTHESEGASTEER*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR OXIDATION OF SYNTHESIS GAS TAR*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR L'OXYDATION DE GOUDRONS DE GAZ DE SYNTHÈSE*
(71) Rentech, Inc., 10877 Wilshire Blvd., Suite 710, Los Angeles, CA 90024, US
(72) FELDMANN, Herman, Carbondale IL 62901, US
(74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-95 Mosley Street, GB-Manchester M2 3LG, GB

---

(51) ***C10L 1/22*** (11) **2 205 702 A1***
C10L 1/238 ***C10L 10/18***
C10L 10/00
(25) En (26) En
(21) 08806682.4 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050866 25.09.2008
(87) WO 2009/040584 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 GB 0718858
27.09.2007 GB 0718860
09.05.2008 GB 0808409
(54) • *KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FUEL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE COMBUSTIBLE*
(71) Innospec Limited, Innospec Manufacturing Park Oil Sites Road, Ellesmere Port Cheshire CH65 4EY, GB
(72) REID, Jacqueline, Cymau Flintshire LL12 9TQ, GB
(74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

C10L 1/22 → (51) ***C10L 1/238***

C10L 1/22 → (51) ***C10L 1/2383***

---

(51) ***C10L 1/238*** (11) **2 205 703 A1***
C10L 1/22 ***C10L 10/18***
C10L 10/00
(25) En (26) En
(21) 08806683.2 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050867 25.09.2008
(87) WO 2009/040585 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 GB 0718858
27.09.2007 GB 0718860
09.05.2008 GB 0808414
(54) • *KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FUEL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE COMBUSTIBLE*
(71) Innospec Limited, Innospec Manufacturing Park Oil Sites Road, Ellesmere Port Cheshire CH65 4EY, GB
(72) REID, Jacqueline, Cymau Flintshire LL12 9TQ, GB
(74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

C10L 1/238 → (51) ***C10L 1/22***

C10L 1/238 → (51) ***C10L 1/2383***

---

(51) ***C10L 1/2383*** (11) **2 205 704 A1***
C10L 1/238 ***C10L 1/22***
C10L 10/18 ***C10L 10/00***
(25) En (26) En
(21) 08806681.6 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050865 25.09.2008
(87) WO 2009/040583 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 GB 0718860
09.05.2008 GB 0808410
(54) • *KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FUEL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE COMBUSTIBLE*
(71) Innospec Limited, Innospec Manufacturing Park Oil Sites Road, Ellesmere Port Cheshire CH65 4EY, GB
(72) REID, Jacqueline, Cymau Flintshire LL12 9TQ, GB
(74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

---

(51) ***C10L 1/2383*** (11) **2 205 705 A1***
C10L 1/238 ***C10L 1/22***
(25) En (26) En
(21) 08806684.0 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050868 25.09.2008
(87) WO 2009/040586 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 GB 0718862
09.05.2008 GB 0808406
(54) • *ADDITIVE FÜR DIESELMOTOREN*
• *ADDITIVES FOR DIESEL ENGINES*
• *ADDITIFS POUR MOTEURS DIESELS*
(71) Innospec Limited, Innospec Manufacturing Park Oil Sites Road, Ellesmere Port Cheshire CH65 4EY, GB
(72) MACMILLAN, John Alexander, Newark, Delaware 19711, US
(74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

C10L 10/00 → (51) ***C10L 1/22***

C10L 10/00 → (51) ***C10L 1/238***

C10L 10/00 → (51) ***C10L 1/2383***

C10L 10/18 → (51) ***C10L 1/22***

C10L 10/18 → (51) ***C10L 1/238***

C10L 10/18 → (51) ***C10L 1/2383***

---

(51) ***C10M 169/04*** (11) **2 205 706 A1***
C10N 40/08 ***C10N 30/06***
(25) En (26) En
(21) 08839304.6 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079498 10.10.2008
(87) WO 2009/052024 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 US 979901 P
(54) • *FUNKTIONELLE FLÜSSIGKEITSZUSAMMENSETZUNG ZUR ERHÖHUNG DER GLEITFÄHIGKEIT EINES BREMSSYSTEMS*
• *FUNCTIONAL FLUID COMPOSITION FOR IMPROVING LUBRICITY OF A BRAKING SYSTEM*
• *COMPOSITION DE FLUIDES FONCTIONNELS DESTINÉE À AMÉLIORER LA LUBRICITÉ D'UN SYSTÈME DE FREINAGE*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
(72) ZHAO, Jin, Midland MI 48640, US
BOUCHARD, Kenn, L., Bay City MI 48708, US
KILLEBREW, Tina, M., Midland MI 48640, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

---

(51) ***C10M 173/02*** (11) **2 205 707 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832979.2 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076945 19.09.2008
(87) WO 2009/042507 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 US 975728 P
27.09.2007 US 975708 P
15.02.2008 US 31830
15.02.2008 US 31853
(54) • *SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG UND -HERSTELLUNG*
• *LUBRICATING GREASE COMPOSITION AND PREPARATION*
• *COMPOSITION DE GRAISSE LUBRIFIANTE ET SA PRÉPARATION*
(71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) BERRY, Micah K., San Ramon, CA 94583, US
LEE, David S., Benicia, CA 94510, US
WALLACE, William G., Martinez, CA 94553, US
BOERSIG, Thomas J., Pittsburg, CA 94565, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10N 30/06 → (51) ***C10M 169/04***

C10N 40/08 → (51) ***C10M 169/04***

---

(51) ***C11B 3/02*** (11) **2 205 708 A1***
C11C 3/00 ***C07C 67/03***
C07C 67/08 ***C07C 69/52***
(25) De (26) De
(21) 08844944.2 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008763 16.10.2008

(87) WO 2009/056231 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 DE 102007052065
(54) • *KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR HETEROGEN KATALYSIERTEN VERESTERUNG VON FETTSÄUREN*
• *CONTINUOUS METHOD FOR THE HETEROGENICALLY CATALYZED ESTERIFICATION OF FATTY ACIDS*
• *PROCÉDÉ EN CONTINU D'ESTÉRIFICATION CATALYSÉE HÉTÉROGÈNE DES ACIDES GRAS*
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) HEINZ, Dieter, Shanghai 201507, CN
MLECZKO, Leslaw, 41542 Dormagen, DE
ROY, Shaibal, 50937 Köln, DE
MORHENN, Heinrich, 50829 Köln, DE
DIETRICH, Wulf, 50931 Köln, DE

---

(51) ***C11B 3/02*** ***C11C 3/00*** ***C07C 69/24*** (11) **2 205 709 A1*** ***C07C 67/08*** ***C07C 69/52***
(25) De (26) De
(21) 08845101.8 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008762 16.10.2008
(87) WO 2009/056230 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 DE 102007052064
01.02.2008 DE 102008007431
(54) • *VERFAHREN ZUR HETEROGEN KATALYSIERTEN VERESTERUNG VON FETTSÄUREN*
• *METHOD FOR THE HETEROGENICALLY CATALYZED ESTERIFICATION OF FATTY ACIDS*
• *PROCÉDÉ D'ESTÉRIFICATION À CATALYSE HÉTÉROGÈNE D'ACIDES GRAS*
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) DIETRICH, Wulf, 50931 Köln, DE
HEINZ, Dieter, Shanghai 201507, CN
MLECZKO, Leslaw, 41542 Dormagen, DE
ROY, Shaibal, 50937 Köln, DE
MORHENN, Heinrich, 50829 Köln, DE
HANLON, Robert, Tyron, Philadelphia, PA 19107, US

C11B 9/00 → (51) ***C07D 313/00***

---

(51) ***C11B 9/02*** (11) **2 205 710 A1***
(25) En (26) En
(21) 08783478.4 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CH 2008/000378 11.09.2008
(87) WO 2009/033306 2009/12 19.03.2009
(30) 13.09.2007 US 993685 P
(54) • *ENTWACHSUNGSVERFAHREN*
• *DEWAXING PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE DÉCIRAGE*
(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
(72) FINN, Andrew, Cincinnati, Ohio 45236, US
GABELMAN, Alan, West Chester, Ohio, US
(74) Givaudan Patents, Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C11C 3/00 → (51) ***C11B 3/02***

---

(51) ***C11D 1/72*** ***C11D 1/835*** (11) **2 205 711 A1*** ***C23G 1/14***
(25) De (26) De
(21) 08839358.2 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063089 30.09.2008
(87) WO 2009/050035 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 DE 102007000501
(54) • *REINIGERZUSAMMENSETZUNG FÜR METALLISCHE OBERFLÄCHEN*
• *CLEANING COMPOSITION FOR METAL SURFACES*
• *COMPOSITION NETTOYANTE POUR SURFACES MÉTALLIQUES*
(71) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE
(72) KOMP, Carola, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE
SCHÖNFELDER, Eckart, 65510 Idstein, DE
(74) Hübner, Günter, et al, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

C11D 1/722 → (51) ***A61K 8/39***

C11D 1/835 → (51) ***C11D 1/72***

---

(51) ***C11D 3/30*** ***C11D 11/00*** (11) **2 205 712 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825223.6 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002859 28.09.2007
(87) WO 2009/040596 2009/14 02.04.2009
(54) • *FLÜSSIGE ZUSAMMENSETZUNG ZUR REINIGUNG VON FLÄCHEN UND ZUR BEREITSTELLUNG EINES HYDROPHOBEN BESCHICHTUNGSFILMS DARAUF*
• *LIQUID COMPOSITION FOR CLEANING SUFACES AND FOR PROVIDING HYDROPHOBIC COATING FILM THEREON*
• *COMPOSITION LIQUIDE POUR LE NETTOYAGE DE SURFACES ET LA FORMATION D'UN FILM DE REVÊTEMENT HYDROPHOBE SUR CELLES-CI*
(71) Coswell S.p.A., Via Gobetti 4, 40050 Funo di Argelato, IT
(72) GAZZANIGA, Giancarlo, I-27056 Salice Terme (PV), IT
ROVERI, Norberto, I-40126 Bologna, IT
TEDINO, Marcello, I-Zola Predosa (BO), IT
TABANELLI, Luca, I-48100 Ravenna, IT
ZUCCHERI, Tommaso, I-40126 Bologna, IT
FORESTI, Elisabetta, I-40126 Bologna, IT
(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT

C11D 3/37 → (51) ***E21B 43/26***

C11D 3/38 → (51) ***A61K 8/64***

C11D 3/386 → (51) ***C12N 9/52***

C11D 11/00 → (51) ***A61K 8/64***

C11D 11/00 → (51) ***C11D 3/30***

C11D 17/04 → (51) ***C09G 1/02***

---

(51) ***C12M 1/00*** (11) **2 205 713 A1***
(25) En (26) En
(21) 08837931.8 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079419 09.10.2008
(87) WO 2009/049093 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 US 871826
(54) • *MEDIATOR-STABILISIERTE REAGENSZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI BIOSENSORELEKTRODEN*
• *MEDIATOR-STABILIZED REAGENT COMPOSITIONS FOR USE IN BIOSENSOR ELECTRODES*
• *COMPOSITIONS DE RÉACTIF STABILISÉES PAR MÉDIATEUR À UTILISER DANS DES ÉLECTRODES DE BIOCAPTEUR*
(71) Abbott Diabetes Care Inc., 1420 Harbor Bay Parkway, Suite 290, Alameda, CA 94502, US
(72) FORROW, Nigel, J., Abingdon, Oxfordshire OX14 3SD, GB
(74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell, Staple Court 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

C12M 1/00 → (51) ***C12N 5/08***

C12M 1/02 → (51) ***B65D 30/20***

C12M 1/18 → (51) ***C12M 3/04***

---

(51) ***C12M 1/34*** ***C12M 3/00*** (11) **2 205 714 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835597.9 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078452 01.10.2008
(87) WO 2009/046110 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 US 976774 P
01.10.2007 US 976780 P
(54) • *NACHWEIS VON METHYLIERTER DNA UND DNA-MUTATIONEN*
• *DETECTION OF MTHYLATED DNA AND DNA MUTATIONS*
• *DÉTECTION D'ADN MÉTHYLÉ ET DE MUTATIONS D'ADN*
(71) University Of Southern California, Stevens Hughes Center, Suite EEB 131 3740 McClintock Avenue, Los Angeles, CA 90089-2561, US
(72) ZHOU, Chongwu, Arcadia California 91007, US
THOMPSON, Mark, E., Anaheim California 92807, US
YANG, Allen, S., Valencia California 91354, US
COTE, Richard, James, Los Angeles California 90024, US
(74) Hutter, Anton, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

---

(51) ***C12M 3/00*** ***A01K 45/00*** (11) **2 205 715 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845373.3 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063997 16.10.2008
(87) WO 2009/056455 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 FR 0707652
(54) • *SUBSTANZENVERTEILUNGSSYSTEM FÜR EINE EIERINJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *SUBSTANCE-DISTRIBUTING SYSTEM FOR AN EGG INJECTION DEVICE*

• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE SUBSTANCE POUR UN DISPOSITIF D'INJECTION DANS DES UFS*
(71) Egg-Chick Automated Technologies, 14 rue Bonnets Rouges, 35740 Pace, FR
(72) NADREAU, Michael, F-29400 Landivisiau, FR
YVIN, Jean-Claude, F-29250 Plougoulm, FR
MENGUY, Florent, F-29200 Brest, FR
(74) Hays, Bertrand, et al, Novagraaf Technologies 4, rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR

C12M 3/00 → (51) ***C12M 1/34***

(51) ***C12M 3/04*** ***C12M 1/18*** (11) **2 205 716 A2***
(25) De (26) De
(21) 08837177.8 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001623 08.10.2008
(87) WO 2009/046697 2009/16 16.04.2009
(88) 11.09.2009
(30) 08.10.2007 DE 102007048201
08.02.2008 DE 102008008256
(54) • *MIKROREAKTOR*
• *MICROREACTOR*
• *MICRORÉACTEUR*
(71) M2p-labs Gmbh, Forckenbeckstrasse 6, 52074 Aachen, DE
(72) KENSY, Frank, 52064 Aachen, DE
MÜLLER, Carsten, 52062 Aachen, DE
BÜCHS, Jochen, 52064 Aachen, DE
FUNKE, Matthias, 52074 Aachen, DE
(74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

(51) ***C12N 1/02*** ***G01N 1/40*** ***C12Q 1/04*** ***C12Q 1/14*** ***B01J 20/02*** ***B01J 20/14*** (11) **2 205 717 A1*** ***C12N 11/14*** ***C12Q 1/06*** ***C12Q 1/24*** ***B01J 20/06***
(25) En (26) En
(21) 08836187.8 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078563 02.10.2008
(87) WO 2009/046183 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 977188 P
(54) • *VERFAHREN ZUR KONZENTRATION VON MIKROORGANISMEN*
• *MICROORGANISM CONCENTRATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE CONCENTRATION DE MICRO-ORGANISMES*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) KSHIRSAGAR, Manjiri T., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
KSHIRSAGAR, Tushar A., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
WOOD, Thomas E., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C12N 1/20*** ***C12R 1/01*** (11) **2 205 718 A1***
(25) En (26) En
(21) 08838262.7 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079783 14.10.2008
(87) WO 2009/049306 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 US 998742 P
(54) • *VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG VON LAWSONIA INTRACELLULARIS*
• *METHODS OF CULTURING LAWSONIA INTRACELLULARIS*
• *PROCÉDÉS DE CULTURE DE LAWSONIA INTRACELLULARIS*
(71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
Gebhart, Connie, 15800 Bass Lake Road, Maple Grove, MN 55311, US
(72) GEBHART, Connie, Minnesota 55311, US
EVANS, Jonathan, Hartford Connecticut 06105, US
HUETHER, Michael John, Lincoln Nebraska 68526, US
KRISHNAN, Rajendra, Portage Michigan 49024, US
NITZEL, Gregory P., Mattawan Michigan 49071, US
RAI, Sharath K., Portage Michigan 49024, US
STRIETZEL, Catherine J., Kalamazoo Michigan 49006, US
(74) England, Peter Michael, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

C12N 1/20 → (51) ***C12N 9/02***

C12N 1/21 → (51) ***C12Q 1/68***

C12N 5/00 → (51) ***C12N 5/08***

C12N 5/00 → (51) ***G01N 33/53***

C12N 5/02 → (51) ***C12N 5/06***

(51) ***C12N 5/06*** ***A61K 35/20*** (11) **2 205 719 A1***
(25) En (26) En
(21) 08833350.5 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011167 26.09.2008
(87) WO 2009/042201 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 US 995679 P
(54) • *ANGIOGENE ZELLEN AUS HUMANEM PLAZENTAREM PERFUSAT*
• *ANGIOGENIC CELLS FROM HUMAN PLACENTAL PERFUSATE*
• *CELLULES ANGIOGÉNIQUES PROVENANT D'UN PERFUSAT PLACENTAIRE HUMAIN*
(71) Celgene Cellular Therapeutics, 7 Powder Horn Drive Warren, NJ 07059, US
(72) ZHANG, Xiaokui, Livingston NJ 07039, US
HEIDARAN, Mohammad, A., Chatham NJ 07928, US
VOSKINARIAN-BERSE, Vanessa, A., Madison NJ 07940, US
KANG, Lin, Edison NJ 08820, US
BARRIGAN, Henry, Rendon, Little Ferry NJ 07643, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) ***C12N 5/06*** ***A61K 31/59*** (11) **2 205 720 A1***
(25) En (26) En
(21) 08838676.8 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064066 17.10.2008
(87) WO 2009/050283 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 EP 07301475
17.10.2007 US 873623
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON MULTIPLER SKLEROSE*
• *COMPOSITIONS FOR TREATING MULTIPLE SCLEROSIS*
• *COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE LA SCLÉROSE EN PLAQUES*
(71) TXCell, Les Cardoulines Allée de la Nertière Sofia Antipolis, 06560 Valbonne, FR
(72) FOUSSAT, Arnaud, F-06410 Biot, FR

(51) ***C12N 5/06*** ***C12N 5/08*** (11) **2 205 721 A1*** ***A61K 39/00***
(25) En (26) En
(21) 08840358.9 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064065 17.10.2008
(87) WO 2009/050282 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 US 980541 P
(54) • *TR1-ZELLEN, ESENCHYMALE STAMMZELLEN UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *TR1 CELLS, MESENCHYMAL STEM CELLS AND USES THEREOF*
• *CELLULES TR1, CELLULES SOUCHES MÉSENCHYMATEUSES ET LEURS UTILISATIONS*
(71) TXCell, Les Cardoulines Allée de la Nertière Sofia Antipolis, 06560 Valbonne, FR
(72) FOUSSAT, Arnaud, F-06410 Biot, FR
BELMONTE, Nathalie, F-06200 Nice, FR

(51) ***C12N 5/06*** ***C12N 5/02*** ***A61K 38/05*** ***A61P 19/02*** (11) **2 205 722 A2*** ***C12N 5/08*** ***A61K 35/32***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08865596.4 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001396 06.10.2008
(87) WO 2009/080914 2009/27 02.07.2009
(88) 23.12.2009
(30) 10.10.2007 FR 0707113
(54) • *VERFAHREN ZUR STIMULATION DER PROLIFERATION ZUR CHONDROGENEN LINIE GEHÖRENDER DIFFERENZIERTER ZELLEN*
• *METHOD FOR STIMULATING THE PROLIFERATION OF DIFFERENTIATED CELLS BELONGING TO THE CHONDROGENIC LINEAGE*
• *MÉTHODE POUR STIMULER LA PROLIFÉRATION DE CELLULES DIFFÉRENCIÉES APPARTENANT AU LIGNAGE CHONDROGÉNIQUE*
(71) MACO PHARMA, Rue Lorthiois, 59420 Mouvaux, FR
(72) BRATOSIN, Daniela, R-40372 Bucuresti, Sector 4, RO
BUIA TAKACS, Luminita, R-60903 Bucuresti, RO
MONTREUIL, Jean, F-59491 Villeneuve-d'Ascq cedex, FR
HERON, Antoine, F-67120 Ersgersheim, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

---

(51) ***C12N 5/06*** (11) **2 205 723 A1***
C12N 5/08 ***A61K 38/17***
(25) En (26) En
(21) 08756942.2 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000862 13.06.2008
(87) WO 2008/151387 2008/51 18.12.2008
(30) 14.06.2007 AU 2007903204 P
(54) • *VERFAHREN ZUR INITIIERUNG DER KARDIOMYOZYTEN-DIFFERENZIERUNG*
• *METHOD OF INITIATING CARDIOMYOCYTE DIFFERENTIATION*
• *PROCÉDÉ D'AMORÇAGE DE LA DIFFÉRENCIATION DES CARDIOMYOCYTES*
(71) Cytomatrix PTY LTD, 24 Moorabool Street Geelong Victoria 3220, AU
(72) KIRKLAND, Mark, Alexander, Batesford, Victoria 3221, AU
VO, Liem, Thanh, Bell Park, Victoria 3215, AU
(74) Goodall, Scott, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks SL7 1AF, GB

C12N 5/06 → (51) ***C12N 15/11***

C12N 5/06 → (51) ***C12N 15/63***

---

(51) ***C12N 5/08*** (11) **2 205 724 A1***
C12N 5/00
(25) Ko (26) En
(21) 08704712.2 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/000172 10.01.2008
(87) WO 2009/061024 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 KR 20070114451
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG UND KULTIVIERUNG VON AUS MENSCHLICHEM AMNIONEPITHEL GEWONNENEN ADULTEN STAMMZELLEN*
• *METHOD FOR ISOLATING AND CULTURING ADULT STEM CELLS DERIVED FROM HUMAN AMNIOTIC EPITHELIUM*
• *PROCÉDÉ D'ISOLEMENT ET DE CULTURE DE CELLULES SOUCHES ADULTES ISSUES D'ÉPITHÉLIUM AMNIOTIQUE HUMAIN*
(71) RNL Bio Co., Ltd., 2F., Seongmoon Bldg. 1-26, Yangjae-dong, Seocho-gu Seoul 137-130, KR
(72) RA, Jeong Chan, Suwon-si Gyeonggi-do 440-300, KR
SHIN, Il Seob, Seoul 151-762, KR
KANG, Sung Keun, Seoul 151-050, KR
WOO, Sang Kyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***C12N 5/08*** (11) **2 205 725 A2***
C12M 1/00 ***C07K 16/28***
(25) En (26) En
(21) 08834284.5 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078204 29.09.2008
(87) WO 2009/043057 2009/14 02.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 27.09.2007 US 975813 P
(54) • *ZELLROLLEN-TRENNVERFAHREN*
• *CELL ROLLING SEPARATION*
• *SÉPARATION DE CELLULES PAR ROULEMENT*
(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139-4307, US
(72) KARNIK, Rohit, Nandkumar, Cambridge, MA 02139, US
HONG, Seungpyo, Malden, MA 02148, US
MEI, Ying, Cambridge, MA 02139, US
ANDERSON, Daniel, Griffith, Sudbury, MA 01776, US
KARP, Jeffrey, Michael, Brookline, MA 02445, US
LANGER, Robert, S., Newton, MA 02459, US
BOSE, Suman, Cambridge, MA 02139, US
(74) Hodges, Julia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

C12N 5/08 → (51) ***A61K 35/14***

C12N 5/08 → (51) ***C12N 5/06***

C12N 5/10 → (51) ***A01H 1/00***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 9/22***

C12N 5/18 → (51) ***C07K 16/18***

---

(51) ***C12N 9/02*** (11) **2 205 726 A1***
C12N 1/20 ***C12P 7/02***
C12R 1/01
(25) De (26) De
(21) 08804177.7 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062216 15.09.2008
(87) WO 2009/037216 2009/13 26.03.2009
(30) 17.09.2007 DE 102007045092
(54) • *VERFAHREN ZUR OXIDATION VON METHYLGRUPPEN IN ALIPHATISCHEN KOHLENWASSERSTOFFEN UNTER VERWENDUNG EINES ENZYMSYSTEMS MIT DER AKTIVITÄT EINER MONOOXYGENASE*
• *METHOD FOR THE OXIDATION OF METHYL GROUPS IN ALIPHATIC HYDROCARBONS USING AN ENZYME SYSTEM WITH THE ACTIVITY OF A MONOOXYGENASE*
• *PROCÉDÉ D'OXYDATION DE GROUPES MÉTHYLE DANS DES HYDROCARBURES ALIPHATIQUES PAR UTILISATION D'UN SYSTÈME ENZYMATIQUE AYANT L'ACTIVITÉ D'UNE MONO-OXYGÉNASE*
(71) Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH - UFZ, Permoserstrasse 15, 04318 Leipzig, DE
(72) MÜLLER, Roland H., 04425 Taucha, DE
BREUER, Uta, 04435 Schkeuditz, DE
VON BERGEN, Martin, 04275 Leipzig, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***C12N 9/04*** (11) **2 205 727 A1***
C12P 13/00 ***C12P 17/00***
(25) En (26) En
(21) 08836133.2 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078513 01.10.2008
(87) WO 2009/046153 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 US 976555 P
(54) • *KETOREDUKTASE-POLYPEPTIDE ZUR HERSTELLUNG VON AZETIDINON*
• *KETOREDUCTASE POLYPEPTIDES FOR THE PRODUCTION OF AZETIDINONE*
• *POLYPEPTIDES DE CÉTORÉDUCTASE POUR LA PRODUCTION D'AZÉTIDINONE*
(71) Codexis, Inc., 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) CAMPAPIANO, Onorato, Hayward CA 94541, US
MUNDORFF, Emily, Belmont CA 94002, US
BORUP, Birthe, Redwood City CA 94063, US
VOLADRI, Rama, Milpitas CA 95035, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, GB-London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***C12N 9/10*** (11) **2 205 728 A1***
C12N 15/82
(25) En (26) En
(21) 07819488.3 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/009455 31.10.2007
(87) WO 2009/056155 2009/19 07.05.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MODIFIZIERTER PFLANZEN MIT VERÄNDERTEM N-GLYKOSYLIERUNGSMUSTER*
• *METHOD TO PRODUCE MODIFIED PLANTS WITH ALTERED N-GLYCOSYLATION PATTERN*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PLANTES MODIFIÉES À SCHÉMA DE N-GLYCOSYLATION MODIFIÉ*
(71) Bayer BioScience N.V., Technologiepark 38, 9052 Gent, BE
(72) STEINKELLNER, Herta, A-1190 Vienna, AT
STRASSER, Richard, A-1170 Vienna, AT
GLÖSSL, Josef, A-1140 Vienna, AT
WETERINGS, Koen, B-9750 Zingem, BE
VAN ELDIK, Gerben, B-9052 Zwijnaarde, BE

---

(51) ***C12N 9/22*** (11) **2 205 729 A2***
C07K 19/00 ***A01K 67/027***
C12N 5/10 ***C12N 15/55***
C12N 15/62
(25) En (26) En
(21) 08833574.0 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011136 25.09.2008
(87) WO 2009/042186 2009/14 02.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 27.09.2007 US 995577 P
05.03.2008 US 68207 P
29.04.2008 US 125817 P
(54) • *GENOMISCHES EDITIEREN BEI ZEBRAFISCH UNTER VERWENDUNG VON ZINKFINGERNUKLEASEN*
• *GENOMIC EDITING IN ZEBRAFISH USING ZINC FINGER NUCLEASES*
• *EDITION GÉNOMIQUE DANS UN DARD-PERCHE À L'AIDE DE NUCLÉASES À DOIGT DE ZINC*
(71) Sangamo BioSciences, Inc., Point Richmond Tech. Center 501 Canal Boulevard Suite A100, Richmond, CA 94804, US
The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US

(72) AMACHER, Sharon, Berkeley California 94708, US
DOYON, Yannick, El Cerrito California 94530, US
MCCAMMON, Jasmine, Berkeley California 94709, US
URNOV, Fyodor, Point Richmond California 94801, US
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C12N 9/22 → (51) ***C07K 14/435***

C12N 9/22 → (51) ***C12N 15/82***

C12N 9/42 → (51) ***C12N 15/52***

(51) ***C12N 9/52*** ***C12N 15/57*** ***A23K 1/165*** (11) **2 205 730 A1*** ***C11D 3/386***
(25) En (26) En
(21) 08845716.3 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081088 24.10.2008
(87) WO 2009/058679 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 929817
(54) • *STREPTOMYCETENPROTEASE*
• *STREPTOMYCES PROTEASE*
• *PROTÉASE DE STREPTOMYCES*
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) JONES, Brian E., Palo Alto, CA 94304, US
KOLKMAN, Marc, Palo Alto, CA 94304, US
LEEFLANG, Chris, Palo Alto, CA 94304, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 9/52 → (51) ***C12Q 1/37***

(51) ***C12N 9/54*** (11) **2 205 731 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845861.7 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080972 23.10.2008
(87) WO 2009/058661 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 984046 P
(54) • *VERWENDUNG UND HERSTELLUNG CITRAT-STABILER NEUTRALER METALLOPROTEASEN*
• *USE AND PRODUCTION OF CITRATE-STABLE NEUTRAL METALLOPROTEASES*
• *UTILISATION ET PRODUCTION DE MÉTALLOPROTÉASES NEUTRES STABLES VIS-À-VIS DES CITRATES*
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) HOMMES, Ronaldus, W. J., Palo Alto, California 94304, US
LIU, Amy, Palo Alto, California 94304, US
SHAW, Andrew, Palo Alto, California 94304, US
WALLACE, Louise, Palo Alto, California 94304, US
(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***C12N 9/54*** (11) **2 205 732 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845951.6 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012276 28.10.2008
(87) WO 2009/058303 2009/19 07.05.2009
(88) 07.01.2010
(30) 01.11.2007 US 984664 P
(54) • *HERSTELLUNG VON THERMOLYSIN UND VARIANTEN DAVON SOWIE DEREN VERWENDUNG IN FLÜSSIGREINIGUNGSMITTELN*
• *PRODUCTION OF THERMOLYSIN AND VARIANTS THEREOF AND USE IN LIQUID DETERGENTS*
• *PRODUCTION DE THERMOLYSINE ET DE SES VARIANTS ET UTILISATION DANS DES DÉTERGENTS LIQUIDES*
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) ESTELL, David A., Palo Alto,California 94304, US
HOMMES, Ronaldus W. J., Palo Alto, California 94304, US
LIU, Amy D., Palo Alto, California 94304, US
SHAW, Andrew, Palo Alto, California 94304, US
(74) Casley, Christopher Stuart, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

C12N 11/14 → (51) ***C12N 1/02***

(51) ***C12N 15/00*** ***A61K 38/00*** (11) **2 205 733 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804927.5 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063100 30.09.2008
(87) WO 2009/056419 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 EP 07301521
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NICHTMENSCHLICHEN TIERMODELLS FÜR AORTENANEURYSMA*
• *METHODS FOR PRODUCING A NON HUMAN ANIMAL MODEL FOR AORTIC ANEURYSM*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION D'UN MODÈLE ANIMAL NON HUMAIN POUR UN ANÉVRYSME DE L'AORTE*
(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) THARAUX, Pierre Louis, F-75010 Paris, FR
AIT-OUFELLA, Hafid, F-75010 Paris, FR
TEDGUI, Alain, F-75010 Paris, FR
MALLAT, Ziad, F-75010 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***C12N 15/00*** (11) **2 205 734 A2***
(25) En (26) En
(21) 08834443.7 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008097 24.09.2008
(87) WO 2009/040113 2009/14 02.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 24.09.2007 EP 07018750
(54) • *AN C5a BINDENDE NUKLEINSÄUREN*
• *C5a BINDING NUCLEIC ACIDS*
• *ACIDES NUCLÉIQUES SE LIANT AU C5A*
(71) Noxxon Pharma AG, Max-Dohrn-Strasse 8-10, 10589 Berlin, DE
(72) PURSCHKE, Werner, 13359 Berlin, DE
JAROSCH, Florian, 13469 Berlin, DE
EULBERG, Dirk, 10437 Berlin, DE
KLUSSMANN, Sven, 10709 Berlin, DE
BUCHNER, Klaus, 14197 Berlin, DE
MAASCH, Christian, 13509 Berlin, DE
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Straße 1, D-80335 München, DE

(51) ***C12N 15/06*** ***G01N 33/53*** (11) **2 205 735 A2*** ***C07K 16/12***
(25) En (26) En
(21) 08830138.7 (22) 16.09.2008
(84)
AL BA MK RS
(86) PL 2008/050015 16.09.2008
(87) WO 2009/035357 2009/12 19.03.2009
(88) 22.05.2009
(30) 16.09.2007 PL 38336107
16.09.2007 PL 38336207
16.09.2007 PL 38336607
16.09.2007 PL 38336507
16.09.2007 PL 38336407
16.09.2007 PL 38336307
(54) • *IMMUNOLOGISCHE TESTVERFAHREN AUF DAS VORLIEGEN VON BAKTERIEN UNTER VERWENDUNG VON MIT EINEM SPEZIFISCHEN VERFAHREN GEWONNENEN ANTIKÖRPERN*
• *IMMUNOLOGICAL TESTS FOR THE PRESENCE OF BACTERIA WHICH MAKE USE OF ANTIBODIES OBTAINED USING A SPECIFIC METHOD*
• *TESTS IMMUNOLOGIQUES DESTINÉS À DÉCELER LA PRÉSENCE DE BACTÉRIES ET FAISANT APPEL À DES ANTICORPS OBTENUS AU MOYEN D'UNE MÉTHODE SPÉCIFIQUE*
(71) Instytut Hodowli I Aklimatyzacji Roslin, Radzików, 05-870 Blonie, PL
(72) PRZEWODOWSKI, Wlodzimierz, PL-76-009 Bonin, PL
(74) Witek, Rafal, WTS Patent Attorneys, ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wroclaw, PL

C12N 15/09 → (51) ***C12N 15/52***

C12N 15/09 → (51) ***C12N 15/63***

(51) ***C12N 15/10*** ***A61K 39/21*** (11) **2 205 736 A1***
(25) En (26) En
(21) 08802850.1 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008544 09.10.2008
(87) WO 2009/046984 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 US 978536 P
(54) • *VORBEUGENDER HIV-IMPFSTOFF AUF DER GRUNDLAGE HIV-SPEZIFISCHER ANTIKÖRPER*
• *HIV PREVENTIVE VACCINE BASED ON HIV SPECIFIC ANTIBODIES*
• *VACCIN PRÉVENTIF CONTRE VIH À BASE D'ANTICORPS SPÉCIFIQUE DE VIH*
(71) Technologie Integrale Ltd., Masonic Buildings Water Street, Ramsey Isle of Man IM8 1RD, GB
(72) FILINOVA, Elena, Yu., 103045 Moscow, RU
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

C12N 15/10 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***C12N 15/11*** (11) **2 205 737 A2***
A61K 31/7105 ***A61K 31/7115***
A61K 31/712
(25) En (26) En
(21) 08801378.4 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DK 2008/000344 03.10.2008
(87) WO 2009/043353 2009/15 09.04.2009
(88) 20.08.2009
(30) 04.10.2007 US 977497 P
11.10.2007 US 979217 P
12.02.2008 US 28062
17.07.2008 EP 08104780
(54) • *MIKROMIR-MOLEKÜLE*
• *MICROMIRS*
• *OLIGONUCLÉOTIDES MICROMIR*
(71) Santaris Pharma A/S, Kogle Allé 6, 2970 Hørsholm, DK
(72) OBAD, Susanna, S-217 55 Malmo, SE
KAUPPINEN, Sakari, DK-2765 Smørum, DK
ELMEN, Joacim, S-211 52 Malmö, SE
LINDOW, Morten, DK-2450 Copenhagen SV, DK
HEIDENBLAD, Markus, S-226 47 Lund, SE
(74) Turner, Mark Frederic Paris, Santaris Pharma A/S Bøge Allé 3-5, 2970 Hørsholm, DK

(51) ***C12N 15/11*** (11) **2 205 738 A2***
(25) En (26) En
(21) 08804580.2 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062658 23.09.2008
(87) WO 2009/043759 2009/15 09.04.2009
(88) 09.07.2009
(30) 04.10.2007 US 977409 P
19.03.2008 PCT/EP2008/053314
(54) • *KURZE RNA-ANTAGONISTENVERBINDUNGEN ZUR MODULATION VON HIF1ALPHA*
• *SHORT RNA ANTAGONIST COMPOUNDS FOR THE MODULATION OF HIF1ALPHA*
• *COMPOSÉS ANTAGONISTES DE L'ARN COURTS DESTINÉS À MODULER HIF1ALPHA*
(71) Santaris Pharma A/S, Kogle Allé 6, 2970 Hørsholm, DK
(72) HEDTJÄRN, Maj, DK-2450 Copenhagen, DK
HANSEN, Jens Bo, DK-2920 Charlottenlund, DK
(74) Wroe, Stephanie, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***C12N 15/11*** (11) **2 205 739 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806365.6 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003211 22.09.2008
(87) WO 2009/037490 2009/13 26.03.2009
(30) 22.09.2007 GB 0718542
(54) • *GEZIELTE MODULATION DER GENEXPRESSION*
• *TARGETED MODULATION OF GENE EXPRESSION*
• *MODULATION CIBLÉE DE L'EXPRESSION GÉNIQUE*
(71) University Court of The University of Dundee, Nethergate, Perth Road Dundee DD1 4HN, GB
(72) LAMOND, Angus, Lain, Dundee DD1 5EH, GB
ONO, Motoharu, Dundee DD1 5EH, GB
(74) Chapman, Paul Gilmour, Marks & Clerk LLP Aurora, 120 Bothwell Street Glasgow G2 7JS, GB

(51) ***C12N 15/11*** (11) **2 205 740 A2***
C07H 21/00 ***A61K 47/48***
A61K 31/713
(25) En (26) En
(21) 08835890.8 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011394 02.10.2008
(87) WO 2009/045457 2009/15 09.04.2009
(88) 24.09.2009
(30) 02.10.2007 US 976855 P
02.10.2007 US 976858 P
(54) • *DREITEILIGE RNAI-KONSTRUKTE*
• *TRIPARTITE RNAI CONSTRUCTS*
• *CONSTRUCTIONS D'ARNi À STRUCTURE TRIPARTITE*
(71) Rxi Pharmaceuticals Corp., 69 Prescott Street, Worcester, MA 10605, US
(72) WOOLF, Tod, M., Sudbury MA 01776, US
WAGNER, Rick, Cambridge MA 02138, US
PAVCO, Pam, Longmont CO 80504, US
SALOMON, William, Framingham MA 01702, US
USMAN, Nassim, Palo Alto CA 94303, US
SAMARSKY, Dmitry, Westborough MA 01581, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) ***C12N 15/11*** (11) **2 205 741 A2***
(25) En (26) En
(21) 08836078.9 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011409 01.10.2008
(87) WO 2009/045469 2009/15 09.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 02.10.2007 US 977017 P
(54) • *ERHÖHUNG DES ERYTHROPOIETINSPIEGELS MITTELS VERWENDUNG VON MIT miRNA HYBRIDISIERBAREN NUKLEINSÄUREN UND VORLÄUFER DAVON*
• *INCREASING ERYTHROPOIETIN USING NUCLEIC ACIDS HYBRIDIZABLE TO MICRO-RNA AND PRECURSORS THEREOF*
• *ACCROISSEMENT DE L'ÉRYTHROPOÏÉTINE UTILISANT DES ACIDES NUCLÉIQUES HYBRIDABLES À DE L'ARNMI ET LEURS PRÉCURSEURS*
(71) Amgen Inc., Law Department One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) JAYASENA, Sumedha D., Thousand Oaks California 91362, US
SWIFT, Susan, Ojai California 93023, US
(74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***C12N 15/11*** (11) **2 205 742 A2***
C12N 5/06
(25) En (26) En
(21) 08837232.1 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063477 08.10.2008
(87) WO 2009/047270 2009/16 16.04.2009
(88) 09.07.2009
(30) 08.10.2007 US 978343 P
(54) • *B-ZELLEN-TOLERANZINDUKTION*
• *B CELL TOLERANCE INDUCTION*
• *INDUCTION D'UNE TOLÉRANCE AUX LYMPHOCYTES B*
(71) VIB VZW, Rijvisschestraat 120, 9052 Gent, BE
Life Sciences Research Partners VZW, Herestraat 49, bus 913, 3000 Leuven, BE
(72) VANDENDRIESSCHE, Thierry, B-3360 Lovenjoel, BE
CHUAH, Marinee, B-3360 Lovenjoel, BE
SAINT-REMY, Jean-Marie, B-1390 Grez-doiceau, BE
JACQUEMIN, Marc, B-5330 Sart-bernard, BE

(51) ***C12N 15/12*** (11) **2 205 743 A1***
C12N 15/861 ***A61K 48/00***
C07K 14/51 ***A61K 38/18***
(25) En (26) En
(21) 08836475.7 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079090 07.10.2008
(87) WO 2009/046464 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 867919
(54) • *GELENKKNORPELGENTHERAPIE MIT FÜR BMP-7 KODIERENDEM REKOMBINANTEM VEKTOR*
• *ARTICULAR CARTILAGE GENE THERAPY WITH RECOMBINANT VECTOR ENCODING BMP-7*
• *THÉRAPIE GÉNIQUE DE CARTILAGE ARTICULAIRE UTILISANT UN VECTEUR RECOMBINÉ CODANT POUR BMP-7*
(71) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
(72) FISCHER, Laurent, Bernard, Sainte Foy Les Lyon, FR
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 15/12 → (51) ***C07K 14/435***

C12N 15/13 → (51) ***C07K 16/12***

C12N 15/13 → (51) ***C07K 16/18***

C12N 15/13 → (51) ***C07K 16/24***

C12N 15/29 → (51) ***C12N 15/82***

(51) ***C12N 15/52*** (11) **2 205 744 A2***
C12N 15/09 ***C12N 9/42***
(25) En (26) En
(21) 08797071.1 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/072030 01.08.2008
(87) WO 2009/045627 2009/15 09.04.2009
(88) 22.10.2009
(30) 03.10.2007 US 977348 P
(54) • *XYLENASEN, DAFÜR CODIERENDE NUKLEINSÄUREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON*

- *XYLANASES, NUCLEIC ACIDS ENCODING THEM AND METHODS FOR MAKING AND USING THEM*
- *XYLANASES, ACIDES NUCLÉIQUES CODANT POUR ELLES ET LEURS MÉTHODES D'OBTENTION ET D'UTILISATION*

(71) Verenium Corporation, 4955 Directors Place, San Diego, CA 92121, US
(72) GRAY, Kevin, A., San Diego, CA 92121, US
DIRMEIER, Reinhard, San Diego, CA 92121, US
(74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C12N 15/55 → (51) ***C12N 9/22***

C12N 15/57 → (51) ***C12N 9/52***

C12N 15/62 → (51) ***C12N 9/22***

---

(51) ***C12N 15/63*** ***C12N 5/06*** (11) **2 205 745 A2*** ***A61P 37/06***
(25) En (26) En
(21) 08806299.7 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003143 17.09.2008
(87) WO 2009/037439 2009/13 26.03.2009
(88) 04.06.2009
(30) 18.09.2007 GB 0718160
(54)
- *VERFAHREN ZUM WECHSELN DES PHÄNOTYPS VON T-ZELLEN MITTELS TRANSGENEM ABSTAMMUNGSFAKTOR FOXP3*
- *METHODS OF SWITCHING THE PHENOTYPE OF T CELLS BY TRANSGENIC LINEAGE FACTOR FOXP3*
- *PROCÉDÉS*

(71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB
(72) BETZ, Alexander, G., Cambridge CB2 0QH, GB
ANDERSEN, Kristian, G., Cambridge CB2 0QH, GB
(74) Richards, William John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, GB-Bath BA1 2PH, GB

---

(51) ***C12N 15/63*** ***C12N 15/09*** (11) **2 205 746 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835168.9 (22) 04.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078881 04.10.2008
(87) WO 2009/046397 2009/15 09.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 04.10.2007 US 977631 P
24.02.2008 US 30985
(54)
- *MODULATION DER GENEXPRESSION MIT AGRNA UND GAPMEREN MIT ANTISENSE-TRANSKRIPTEN ALS ZIEL*
- *MODULATING GENE EXPRESSION WITH AGRNA AND GAPMERS TARGETING ANTISENSE TRANSCRIPTS*
- *MODULATION DE L'EXPRESSION GÉNÉTIQUE AU MOYEN D'ARNag ET DE "GAPMÈRES" CIBLANT DES TRANSCRITS ANTISENS*

(71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
(72) SCHWARTZ, Jacob, C., Dallas, TX 75390, US
YOUNGER, Scott, T., Dallas, TX 75390, US
JANOWSKI, Bethany, A., Dallas, TX 75390, US
COREY, David, R., Dallas, TX 75390, US
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

C12N 15/63 → (51) ***C07H 21/04***

C12N 15/63 → (51) ***C07K 14/435***

C12N 15/63 → (51) ***C12Q 1/68***

C12N 15/66 → (51) ***C12Q 1/68***

---

(51) ***C12N 15/70*** ***A61K 35/74*** (11) **2 205 747 A1*** ***A61K 48/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08836217.3 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063262 02.10.2008
(87) WO 2009/043921 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 EP 07301425
(54)
- *ABGESCHWÄCHTE INVASIVE E. COLI-STÄMME UND ANWENDUNGEN DAVON ALS INTRAZELLULÄRER VEKTOR FÜR EIN THERAPEUTISCHES MOLEKÜL*
- *ATTENUATED INVASIVE E. COLI STRAINS AND APPLICATIONS THEREOF AS INTRACELLULAR VECTOR FOR THERAPEUTIC MOLECULE*
- *SOUCHES E. COLI ATTENUEES INVASIVES ET LEURS APPLICATIONS COMME VECTEUR INTRACELLULAIRE DE MOLECULE THERAPEUTIQUE*

(71) Institut Pasteur, 25-28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) GRILLOT-COURVALIN, Catherine, Liliane, Andrée, F-75015 Paris, FR
GOUSSARD, Sylvie, Dominique, F-75015 Paris, FR
COURVALIN, Patrice, Marie, Denis, Paul, F-75015 Paris, FR
(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***C12N 15/82*** ***C12N 15/29*** ***A01H 5/10*** (11) **2 205 748 A1*** ***A01H 5/00***
(25) En (26) En
(21) 08804193.4 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062232 15.09.2008
(87) WO 2009/034188 2009/12 19.03.2009
(30) 14.09.2007 EP 07116515
14.09.2007 EP 07116520
14.09.2007 EP 07116516
21.09.2007 EP 07116961
28.09.2007 US 975900 P
28.09.2007 US 975877 P
28.09.2007 US 975887 P
28.09.2007 EP 07117490
02.10.2007 US 976835 P
03.10.2007 US 977121 P
(54)
- *PFLANZEN MIT VERSTÄRKTEN ERTRAGSBEZOGENEN MERKMALEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
- *PLANTS HAVING INCREASED YIELD-RELATED TRAITS AND A METHOD FOR MAKING THE SAME*
- *PLANTES PRÉSENTANT UNE AUGMENTATION DES CARACTÈRES LIÉS AU RENDEMENT ET PROCÉDÉ POUR LES FABRIQUER*

(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) REUZEAU, Christophe, F-24350 Tocan Saint Apre, FR
SANZ MOLINERO, Ana Isabel, B-9050 Gentbrugge, BE
FRANKARD, Valerie, B-14100 Waterloo, BE
SALOM, Ramon Serrano, E-46023 Valencia, ES
MULET SALORT, Jose Miguel, E-46022 Valencia, ES
(74) Fitzner, Uwe, et al, Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

---

(51) ***C12N 15/82*** ***C12N 9/22*** ***A01H 5/00*** (11) **2 205 749 A1*** ***C12N 15/90***
(25) En (26) En
(21) 08833882.7 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011089 25.09.2008
(87) WO 2009/042164 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 US 995557 P
(54)
- *TECHNISCH KONSTRUIERTE ZINKFINGERPROTEINE MIT GENEN FÜR 5-ENOLPYRUVYLSHIKIMAT-3-PHOSPHAT-SYNTHASE ALS ZIEL*
- *ENGINEERED ZINC FINGER PROTEINS TARGETING 5-ENOLPYRUVYL SHIKIMATE-3-PHOSPHATE SYNTHASE GENES*
- *PROTÉINES À DOIGT DE ZINC SYNTHÉTISÉES CIBLANT DES GÈNES DE 5-ÉNOLPYRUVYL SHIKIMATE-3-PHOSPHATE SYNTHASE*

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US
Sangamo BioSciences, Inc., Point Richmond Tech. Center 501 Canal Boulevard Suite A100, Richmond, CA 94804, US
(72) GUPTA, Manju, Carmel Indiana 46032, US
PALTA, Asha, M., Carmel Indiana 46032, US
NOVAK, Stephen, Westfield Indiana 46074, US
URNOV, Fyodor, Point Richmond California 94801, US
GOPALAN, Sunita, Alameda California 94501, US
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C12N 15/82 → (51) ***C12N 9/10***

---

(51) ***C12N 15/85*** ***C12N 15/90*** (11) **2 205 750 A1*** ***A61K 31/713***
(25) En (26) En
(21) 08844540.8 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009179 30.10.2008
(87) WO 2009/056321 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 EP 07021311
(54)
- *KONTROLLIERTE AKTIVIERUNG VON NICHT-LTR-RETROTRANSPOSONEN BEI SÄUGETIEREN*

- *CONTROLLED ACTIVATION OF NON-LTR RETROTRANSPOSONS IN MAMMALS*
- *ACTIVATION CONTRÔLÉE DE RÉTRO-TRANSPOSONS SANS LTR CHEZ LES MAMMIFÈRES*

(71) Bundesrepublik Deutschland, letztvertreten durch Den Präsidenten des Paul-Ehrlich-Instituts Prof. Dr. Klaus Cichutek, Paul-Ehrlich-Strasse 51-59, 63225 Langen, DE
(72) SCHUMANN, Gerald, 63303 Dreieich, DE
LAYER, Liliana, 64285 Darmstadt, DE
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

---

(51) ***C12N 15/86*** ***C07K 14/135*** (11) **2 205 751 A2*** ***A61K 39/155***
(25) En (26) En
(21) 08833916.3 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077721 25.09.2008
(87) WO 2009/042794 2009/14 02.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 26.09.2007 US 975431 P
(54) • *IMPFSTOFF FÜR RSV UND MPV*
• *VACCINE FOR RSV AND MPV*
• *VACCIN CONTRE LE VRS ET LE MPV*
(71) VANDERBILT UNIVERSITY, Box 6009 Station B, Nashville, TN 37235, US
(72) CROWE, James, E., Jr., Nashville, TN 37232-2905, US
MOK, Hoyin, Nashville, TN 37232-2905, US
JOHNSTON, Robert, E., Chapel Hill, NC 27599, US
WILLIAMS, John, V., Nashville, TN 37232-2581, US
DAVIS, Nancy, L., Chapel Hill, NC 27599, US
(74) Dehmel, Albrecht, et al, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

C12N 15/861 → (51) ***C12N 15/12***

---

(51) ***C12N 15/867*** (11) **2 205 752 A1***
(25) En (26) En
(21) 08842487.4 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012040 23.10.2008
(87) WO 2009/054985 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 US 333
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR GEZIELTE INTEGRATION*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TARGETED INTEGRATION*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR UNE INTÉGRATION CIBLÉE*
(71) Sangamo BioSciences, Inc., Point Richmond Tech. Center 501 Canal Boulevard Suite A100, Richmond, CA 94804, US
(72) HOLMES, Michael C., Oakland California 94602, US
YAO, Shuyuan, Richmond, California 94804, US
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C12N 15/87 → (51) ***C07H 21/04***

C12N 15/90 → (51) ***C07K 14/435***

C12N 15/90 → (51) ***C12N 15/82***

C12N 15/90 → (51) ***C12N 15/85***

C12P 7/02 → (51) ***C12N 9/02***

---

(51) ***C12P 7/06*** (11) **2 205 753 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843461.8 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081694 30.10.2008
(87) WO 2009/058938 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 30.10.2007 US 983761 P
(54) • *ZYMOMONAS MIT VERBESSERTER ETHANOLPRODUKTION IN MEDIUM MIT KONZENTRIERTEN ZUCKERN UND ACETAT*
• *ZYMOMONAS WITH IMPROVED ETHANOL PRODUCTION IN MEDIUM CONTAINING CONCENTRATED SUGARS AND ACETATE*
• *ZYMOMONAS AVEC PRODUCTION AMÉLIORÉE D'ÉTHANOL DANS UN MILIEU CONTENANT DES SUCRES CONCENTRÉS ET DE L'ACÉTATE*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
Alliance for Sustainable Energy, LLC, 1617 Cole Boulevard, Lakewood CO 80401, US
(72) VIITANEN, Paul, V., West Chester Pennsylvania 19382, US
TAO, Luan, Havertown Pennsylvania 19083, US
KNOKE, Kyle, Newark Delaware 19702-4722, US
ZHANG, Yuying, New Hope Pennsylvania 18938, US
CAIMI, Perry, G., Kennett Square Pennsylvania 19348, US
ZHANG, Min, Lakewood Colorado 80228, US
CHOU, Yat-Chen, Lakewood Colorado 80215, US
FRANDEN, Mary Ann, Centennial Colorado 80121, US
(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, F-75008 Paris, FR

C12P 13/00 → (51) ***C12N 9/04***

---

(51) ***C12P 13/12*** (11) **2 205 754 A2***
(25) En (26) En
(21) 08804748.5 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062859 25.09.2008
(87) WO 2009/043803 2009/15 09.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 02.10.2007 PCT/EP2007/060433
(54) • *GESTEIGERTE METHIONINAUSBEUTE*
• *INCREASING METHIONINE YIELD*
• *ACCROISSEMENT DU RENDEMENT EN MÉTHIONINE*
(71) Metabolic Explorer, Biôpole Clermont-Limagne, 63360 Saint Beauzire, FR
(72) FIGGE, Rainer, F-63200 Riom, FR
SOUCAILLE, Philippe, F-31450 Deyme, FR
BARBIER, Guillaume, Hancock, MI 49930, US
BESTEL-CORRE, Gwénaëlle, F-63360 Saint Beauzire, FR
BOISART, Cédric, F-63400 Chamaliere, FR
CHATEAU, Michel, F-63200 Riom, FR
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

C12P 17/00 → (51) ***C12N 9/04***

C12P 17/10 → (51) ***A01N 43/38***

---

(51) ***C12P 19/30*** (11) **2 205 755 A1***
(25) En (26) En
(21) 08839702.1 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080150 16.10.2008
(87) WO 2009/052278 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 US 980636 P
(54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON ADENOSINTRIPHOSPHAT*
• *SYSTEM FOR PRODUCTION OF ADENOSINE TRIPHOSPHATE*
• *SYSTÈME DE PRODUCTION D'ADÉNOSINE TRIPHOSPHATE*
(71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., Cornell Center for Technology Enterprise & Commercialization 395 Pine Tree Road, Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
(72) TRAVIS, Alexander, Ithaca NY 14850, US
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

---

(51) ***C12Q 1/00*** ***G06F 19/00*** (11) **2 205 756 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806500.8 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003355 01.10.2008
(87) WO 2009/044156 2009/15 09.04.2009
(88) 23.07.2009
(30) 03.10.2007 GB 0719252
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON MODULATOREN EINES EHD-POLYPEPTIDS*
• *METHODS OF IDENTIFYING MODULATORS OF AN EHD POLYPEPTIDE*
• *PROCÉDÉS*
(71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB
(72) MCMAHON, Harvey, Cambridge CB2 0QH, GB
DOHERTY, Gary, Garvagh, Co Derry N Ireland BT51 5NB, GB
LUNDMARK, Richard, 906 41 Urneå, SE
DAUMKE, Oli, 13092 Berlin, DE
(74) Richards, William John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

---

(51) ***C12Q 1/00*** ***G01N 27/30*** (11) **2 205 757 A1*** ***G01N 33/487***
(25) En (26) En
(21) 08845434.3 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009143 29.10.2008
(87) WO 2009/056299 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 984279 P
(54) • *ELEKTRISCHE MUSTER FÜR EINEN BIOSENSOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *ELECTRICAL PATTERNS FOR BIOSENSOR AND METHOD OF MAKING*
- *MOTIFS ÉLECTRIQUES POUR BIODÉTECTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BHULLAR, Raghbir, Sing, Indianapolis, IN 46236, US
CELENTANO, Mike, Fishers, IN 46037, US
EL-RAHAIBY, Said, K., Fishers, IN 46038, US

C12Q 1/00	→ (51)	***G01N 33/53***
C12Q 1/04	→ (51)	***C12N 1/02***
C12Q 1/04	→ (51)	***G01N 33/497***
C12Q 1/04	→ (51)	***G01N 33/569***
C12Q 1/06	→ (51)	***C12N 1/02***
C12Q 1/14	→ (51)	***C12N 1/02***
C12Q 1/24	→ (51)	***C12N 1/02***

(51) ***C12Q 1/37*** ***C12N 9/52*** (11) **2 205 758 A1***
(25) En (26) En
(21) 08800465.0 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CH 2008/000419 08.10.2008
(87) WO 2009/046557 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 US 978815 P
(54) • *ENZYMATISCHE VERFAHREN UND ENZYME*
• *ENZYMATIC METHODS AND ENZYMES*
• *PROCÉDÉS ENZYMATIQUES ET ENZYMES*
(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
(72) NATSCH, Andreas, CH-8707 Uetikon, CH
EMTER, Roger, CH-4142 Münchenstein, CH
(74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

(51) ***C12Q 1/48*** (11) **2 205 759 A1***
(25) En (26) En
(21) 08840994.1 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080604 21.10.2008
(87) WO 2009/055364 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 US 981548 P
21.08.2008 US 90726 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINER TELOMERASE-AKTIVITÄT MODULIERENDEN VERBINDUNG*
• *METHOD FOR IDENTIFYING A COMPOUND THAT MODULATES TELOMERASE ACTIVITY*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'UN COMPOSÉ MODULANT L'ACTIVITÉ TÉLOMÉRASE*
(71) The Wistar Institute, 3601 Spruce Street, Philadelphia PA 19104-4268, US
(72) SKORDALAKES, Emmanuel, Philadelphia, PA 19103, US
(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 205 760 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806456.3 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003306 29.09.2008
(87) WO 2009/040557 2009/14 02.04.2009
(88) 14.05.2009
(30) 28.09.2007 GB 0719034
(54) • *POLYNUKLEOTIDPRIMER*
• *POLYNUCLEOTIDE PRIMERS*
• *AMORCES D'UN POLYNUCLÉOTIDE*
(71) DXS LIMITED, Manchester Incubator Building 48 Grafton Street, Manchester M13 9XX, GB
(72) BOARD, Ruth, Cheshire SK10 4TG, GB
FERGUSON, Jennifer, Manchester MX13 9XX, GB
RAVETTO, Paul, Francis, Manchester MX13 9XX, GB
THELWELL, Nicola, Jo, Manchester MX13 9XX, GB
WHITCOMBE, David, Manchester MX13 9XX, GB
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 10158519.8
10158523.0

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12N 1/21*** ***C12N 15/63*** ***C40B 40/06*** (11) **2 205 761 A2*** ***C12N 15/10*** ***C12N 15/66***
(25) En (26) En
(21) 08806498.5 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003353 03.10.2008
(87) WO 2009/044154 2009/15 09.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 03.10.2007 GB 0719367
(54) • *TRANSKRIPTIONSFAKTOR-KÖDER, -ZUSAMMENSETZUNGEN UND -VERFAHREN*
• *TRANSCRIPTION FACTOR DECOYS, COMPOSITIONS AND METHODS*
• *LEURRES DE FACTEUR DE TRANSCRIPTION, COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS*
(71) Procarta Biosystems Limited, Norwich Bioincubator Norwich Research Park, Norwich NR4 7UH, GB
(72) MCARTHUR, Michael, Norfolk NR17 1XR, GB
(74) Boxall, Sarah Jane, et al, Stratagem IPM Limited Fosters Wing Anstey Hall, Maris Lane Trumpington Cambridge, CB2 9LG, GB

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 205 762 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806932.3 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002227 28.08.2008
(87) WO 2009/027800 2009/10 05.03.2009
(88) 02.07.2009
(30) 31.08.2007 US 935826 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER ANFÄLLIGKEIT FÜR EINE GEISTESSTÖRUNG*
• *A METHOD FOR PREDICTING SUSCEPTIBILITY TO A MENTAL DISORDER*
• *PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DE LA SUSCEPTIBILITÉ À UN TROUBLE MENTAL*
(71) Université de Lausanne, Rue de Bugnon 21, 1005 Lausanne, CH
(72) DO CUENOD, Kim, Q., CH-1814 La Tour de Peilz, CH
CUENOD, Michel, CH-1814 La Tour de Peilz, CH
GYSIN, René, CH-3700 Spiez, CH
(74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 205 763 A2***
(25) En (26) En
(21) 08831230.1 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076407 15.09.2008
(87) WO 2009/036427 2009/12 19.03.2009
(88) 28.05.2009
(30) 21.05.2008 US 54925
14.09.2007 US 972694 P
(54) • *PROSTATAKREBS-BIOMARKER*
• *PROSTATE CANCER BIOMARKERS*
• *BIOMARQUEURS DU CANCER DE LA PROSTATE*
(71) Ventana Medical Systems, Inc., 1910 E. Innovation Park Drive, Tucson, Arizona 85755, US
(72) PESTANO, Gary, Oro Valley AZ 85737, US
SATHYANARAYANA, Ubaradka, G., Tucson AZ 85755, US
RILEY, Janice, Tucson AZ 85737, US
NAGLE, Ray, B., Tucson AZ 85719, US
(74) Docherty, Robert Charles, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 205 764 A2***
(25) En (26) En
(21) 08833624.3 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063022 29.09.2008
(87) WO 2009/040438 2009/14 02.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 28.09.2007 EP 07019135
01.10.2007 US 960458 P
(54) • *MARKER ZUR VORHERSAGE VON LUNGENFUNKTION UND KOLONISIERUNG MIT EINEM INFEKTIÖSEN AGENS*
• *MARKERS FOR THE PROGNOSIS OF LUNG FUNCTION AND COLONIZATION WITH AN INFECTIOUS AGENT*
• *MARQUEURS POUR LE PRONOSTIC DE LA FONCTION ET COLONISATION DES POUMONS AVEC UN AGENT INFECTIEUX*
(71) Innogenetics N.V., Technologiepark 6, 9052 Ghent, BE
(72) NUYTINCK, Lieve, B-9031 Drongen, BE
DE MEESTER, Els, B-2060 Antwerpen, BE

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 205 765 A1***
(25) En (26) En
(21) 08834957.6 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011412 02.10.2008
(87) WO 2009/045472 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 997322 P

(54) • *ERFASSUNG, NEUERFASSUNG UND EINFANGEN VON MOLEKÜLEN MIT EINER NANOPORE*
• *CAPTURE, RECAPTURE, AND TRAPPING OF MOLECULES WITH A NANOPORE*
• *CAPTURE, RECAPTURE, ET PIÈGEAGE DE MOLÉCULES AVEC UN NANOPORE*
(71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street Cambridge, MA 02138, US
(72) GERSHOW, Marc H., Somerville, MA 02143, US
GOLOVCHENKO, Jene A., Lexington, MA 02421, US
BRANTON, Daniel, Lexington, MA 02421, US
(74) Lahrtz, Fritz, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 205 766 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835063.2 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011024 24.09.2008
(87) WO 2009/045289 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 03.10.2007 US 977238 P
(54) • *GENETISCHE MARKER FÜR HORNVIEH/HORNLOSES VIEH UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *GENETIC MARKERS FOR HORNED AND POLLED CATTLE AND RELATED METHODS*
• *MARQUEURS GÉNÉTIQUES DE BÉTAIL À CORNES ET SANS CORNES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
(71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) CARGILL, Edward, J., St. Louis, MO 63167, US
GROSZ, Michael, D., St Louis, MO 63167, US
NISSING, Nicholas, J., St. Louis, MO 63167, US
(74) England, Peter Michael, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 205 767 A1***
(25) De (26) De
(21) 08843855.1 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009223 31.10.2008
(87) WO 2009/056343 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 DE 102007052344
(54) • *VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG VON FRAMESHIFT-MUTATIONEN IN KODIERENDEN NUKLEINSÄUREN*
• *METHOD FOR DETERMINING FRAMESHIFT MUTATIONS IN CODING NUCLEIC ACIDS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE MUTATIONS PAR DÉCALAGE DU CADRE DE LECTURE DANS DES ACIDES NUCLÉIQUES CODANTS*
(71) GENEART AG, Josef-Engert-Strasse 11, 93053 Regensburg, DE
(72) LISS, Michael, 93059 Regensburg, DE
DERER, Jutta, 93047 Regensburg, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE

C12R 1/01 → (51) ***C12N 1/20***

C12R 1/01 → (51) ***C12N 9/02***

---

(51) ***C14C 3/08*** (11) **2 205 768 A1***
(25) De (26) De
(21) 08841840.5 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064118 20.10.2008
(87) WO 2009/053328 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 EP 07119191
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEDER*
• *METHOD FOR PRODUCING LEATHER*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CUIR*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GARNIER, Sebastien, 69469 Weinheim, DE
HÜFFER, Stephan, 67063 Ludwigshafen, DE
SCHERR, Günter, 67065 Ludwigshafen, DE
GLOCKNITZER, Franz, 67480 Edenkoben, DE

---

(51) ***C21B 3/00*** (11) **2 205 769 A1***
(25) En (26) En
(21) 08837773.4 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078748 03.10.2008
(87) WO 2009/048810 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 EP 07253972
(54) • *METALLURGISCHER AUFPRALLBLOCK*
• *METALLURGICAL IMPACT PAD*
• *PLAQUE D'AMORTISSEMENT MÉTALLURGIQUE*
(71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED, Coleshill Road, Fazeley, Tamworth, Staffordshire B78 3TL, GB
(72) ZACHARIAS, Donald, Parma Ohio 44130, US
MORRIS, John, Strongsville Ohio 44136, US
NITZL, Gerald, 46397 Bocholt, DE
(74) Debled, Thierry, et al, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvrain, 17, 7011 Ghlin, BE

---

(51) ***C21D 9/04*** ***C22C 38/44*** (11) **2 205 770 A1*** ***C21D 9/50***
(25) De (26) De
(21) 08799927.2 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AT 2008/000338 22.09.2008
(87) WO 2009/043068 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 AT 15842007
(54) • *ZWISCHENSTÜCK FÜR DIE VERBINDUNG VON MANGANSTAHLFORMKÖRPER MIT KOHLENSTOFFSTAHL SOWIE VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON MANGANHARTSTAHLGUSSTEILEN MIT REGELSCHIENEN*
• *INTERMEDIATE PIECE FOR CONNECTING MANGANESE STEEL MOLDED BODIES WITH CARBON STEEL AND METHOD FOR CONNECTING MANGANESE HIGH-CARBON STEEL CAST PARTS TO CONTROL RAILS*
• *PIÈCE INTERMÉDIAIRE POUR ASSEMBLER DES CORPS FAÇONNÉS EN ACIER AU MANGANÈSE AVEC DE L'ACIER AU CARBONE, ET PROCÉDÉ POUR ASSEMBLER DES PIÈCES MOULÉES EN ACIER AUSTÉNITIQUE AU MANGANÈSE AVEC DES RAILS STANDARD*
(71) VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH, Alpinestrasse 1, 8740 Zeltweg, AT
VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-9, 1010 Wien, AT
(72) BLUMAUER, Johannes, A-8740 Zeltweg, AT
(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, A-1014 Wien, AT

C21D 9/50 → (51) ***C21D 9/04***

C22C 19/05 → (51) ***C22F 1/10***

C22C 29/08 → (51) ***B22F 1/00***

C22C 38/44 → (51) ***C21D 9/04***

---

(51) ***C22F 1/10*** ***C22C 19/05*** (11) **2 205 771 A1***
(25) En (26) En
(21) 07835145.9 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000945 25.10.2007
(87) WO 2009/054756 2009/18 30.04.2009
(54) • *VERFAHREN, LEGIERUNG UND BAUTEIL*
• *METHOD, ALLOY AND COMPONENT*
• *PROCÉDÉ, ALLIAGE ET COMPOSANT*
(71) Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhättan, SE
(72) IMAMOVIC, Dzevad, S-461 31 Trollhättan, SE
SJÖBERG, Göran, S-461 98 Trollhättan, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

---

(51) ***C23C 14/06*** ***C23C 14/56*** (11) **2 205 772 A2***
(25) En (26) En
(21) 08804026.6 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062061 11.09.2008
(87) WO 2009/034131 2009/12 19.03.2009
(88) 22.05.2009
(30) 11.09.2007 DE 102007043051
01.10.2007 DE 102007047099
01.10.2007 DE 102007047098
08.10.2007 DE 102007048204
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON CHALCOGENEN*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR PROVIDING CHALCOGENS*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DE DÉPÔT DE CHALCOGÈNES*
(71) Centrotherm Photovoltaics AG, Johannes-Schmid-Strasse 8, 89143 Blaubeuren, DE
(72) SCHMID, Dieter, 80933 München, DE
LENZ, Reinhard, 89143 Blaubeuren, DE
HARTUNG, Robert Michael, 89143 Blaubeuren, DE
(74) Heyerhoff, Markus, et al, Heyerhoff & Geiger Patentanwälte Heiligenbreite 52, 88662 Überlingen, DE

---

(51) ***C23C 14/06*** ***C23C 14/58*** (11) **2 205 773 A2*** ***C23C 14/56***
(25) En (26) En
(21) 08830338.3 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) EP 2008/007466 11.09.2008
(87) WO 2009/033674 2009/12 19.03.2009
(88) 22.05.2009
(30) 11.09.2007 DE 102007043051
01.10.2007 DE 102007047098
01.10.2007 DE 102007047099
08.10.2007 DE 102007048204
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR THERMISCHEN UMWANDLUNG METALLISCHER VORLÄUFERSCHICHTEN IN HALBLEITERSCHICHTEN UND SOLARMODUL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THERMALLY CONVERTING METALLIC PRECURSOR LAYERS INTO SEMICONDUCTING LAYERS, AND ALSO SOLAR MODULE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CONVERTIR THERMIQUEMENT DES COUCHES PRÉCURSEURS MÉTALLIQUES EN COUCHES SEMICONDUCTRICES, ET MODULE SOLAIRE*
(71) Centrotherm Photovoltaics AG, Johannes-Schmid-Strasse 8, 89143 Blaubeuren, DE
(72) SCHMID, Dieter, 72764 Reutlingen, DE
LENZ, Reinhard, 89143 Blaubeuren, DE
HARTUNG, Robert, Michael, 89143 Blaubeuren, DE
(74) Heyerhoff, Markus, Heyerhoff & Geiger Patentanwälte Heiligenbreite 52, 88662 Überlingen, DE

C23C 14/54 → (51) ***B01J 3/00***

C23C 14/56 → (51) ***B01J 3/00***

C23C 14/56 → (51) ***C23C 14/06***

C23C 14/58 → (51) ***C23C 14/06***

C23C 16/02 → (51) ***C23C 30/00***

C23C 16/34 → (51) ***B23B 29/02***

C23C 16/34 → (51) ***C23C 30/00***

(51) ***C23C 30/00*** ***C23C 16/02*** (11) **2 205 774 A2*** ***C23C 16/34***
(25) De (26) De
(21) 08805205.5 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063583 10.10.2008
(87) WO 2009/050110 2009/17 23.04.2009
(88) 17.12.2009
(30) 16.10.2007 DE 102007000512
(54) • *HARTSTOFFBESCHICHTETE KÖRPER UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *BODIES COATED WITH A HARD MATERIAL AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *CORPS RECOUVERTS D'UNE SUBSTANCE DURE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) ENDLER, Ingolf, 01640 Coswig, DE
HÖHN, Mandy, 01277 Dresden, DE
(74) Rauschenbach, Dieter, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

(51) ***C23F 1/12*** ***H01L 21/306*** (11) **2 205 775 A1*** ***H01L 21/3065***
(25) En (26) En
(21) 07815243.6 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001425 26.09.2007
(87) WO 2009/039552 2009/14 02.04.2009
(54) • *REAKTIVIONENÄTZVERFAHREN ZUM ÄTZEN VON METALLEN*
• *REACTIVE ION ETCHING PROCESS FOR ETCHING METALS*
• *TRAITEMENT DE GRAVURE IONIQUE RÉACTIVE POUR GRAVER DES MÉTAUX*
(71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
(72) MCREYNOLDS, Darrell, LaRue, Balmain New South Wales 2041, AU
LAKSHMI, C., S., Balmain New South Wales 2041, AU
SILVERBROOK, Kia, Balmain New South Wales 2041, AU
(74) Keane, Paul Fachtna, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

(51) ***C23F 11/12*** (11) **2 205 776 A1***
(25) En (26) En
(21) 08830690.7 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NO 2008/000329 15.09.2008
(87) WO 2009/035341 2009/12 19.03.2009
(30) 13.09.2007 NO 20074660
(54) • *KORROSIONSINHIBITOR*
• *CORROSION INHIBITOR*
• *INHIBITEURS DE CORROSION*
(71) Borregaard Industries Limited Norge, Postboks 162, 1701 Sarpsborg, NO
(72) MYRVOLD, Bernt O., N-1709 Sarpsborg, NO
SANDERSEN GRETLAND, Kristin, N-1719 Greåker, NO
STYLO, Tom, N-1659 Torp, NO
BUVARP, Rune, N-1739 Borgenhaugen, NO
SELJEBAKKEN KLAUSEN, Bente, N-1724 Sarpsborg, NO
FREDHEIM, Guro Elise, N-1710 Sarpsborg, NO
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

C23G 1/14 → (51) ***C11D 1/72***

C25B 1/04 → (51) ***C01B 3/10***

(51) ***C25B 3/00*** (11) **2 205 777 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836582.0 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011116 25.09.2008
(87) WO 2009/045315 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 US 863846
(54) • *ELEKTROLYTISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKALIALKOHOLATEN*
• *ELECTROLYTIC METHOD TO MAKE ALKALI ALCOHOLATES*
• *PROCÉDÉ ÉLECTROLYTIQUE PERMETTANT DE FABRIQUER DES ALCOOLATES ALCALINS*
(71) Ceramatec, Inc., 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US
(72) JOSHI, Ashok, Salt Lake City UT 84124, US
BALAGOPAL, Shekar, Sandy UT 84093, US
PENDELTON, Justin, Salt Lake City UT 84124, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) ***C25D 3/62*** (11) **2 205 778 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08804009.2 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062042 11.09.2008
(87) WO 2009/037180 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 CH 14942007
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ÜBERZUGS AUS GELBER GOLDLEGIERUNG DURCH GALVANISIEREN OHNE VERWENDUNG VON TOXISCHEN METALLEN ODER METALLOIDEN*
• *METHOD OF OBTAINING A YELLOW GOLD ALLOY COATING BY ELECTROPLATING WITHOUT THE USE OF TOXIC METALS OR METALLOIDS*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UN DÉPÔT D'ALLIAGE D'OR JAUNE PAR GALVANOPLASTIE SANS UTILISATION DE MÉTAUX OU MÉTALLOÏDES TOXIQUES*
(71) G. Aliprandini, Chemin de Bézaley 45, 1247 Asnières, CH
The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) ALIPRANDINI, Giuseppe, CH-1247 Anières, CH
CAILLAUD, Michel, F-25130 Villers-le-lac, FR
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

C30B 15/00 → (51) ***B32B 9/00***

C40B 40/06 → (51) ***C12Q 1/68***

D01B 1/36 → (51) ***B65G 17/10***

D01D 5/16 → (51) ***D01F 6/60***

(51) ***D01F 1/07*** ***D01F 6/04*** ***D01F 6/60*** ***D01F 6/90*** ***C08L 23/00*** ***C08L 77/00*** (11) **2 205 779 A1*** ***D01F 6/46*** ***D01F 6/62*** ***D01F 6/92*** ***C08L 67/00***
(25) En (26) En
(21) 08844355.1 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081735 30.10.2008
(87) WO 2009/058966 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 928900
(54) • *FEUERFESTE FASERN UND GARNE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *FLAME RETARDED FIBERS AND FILAMENTS AND PROCESS OF PRODUCTION THEREFOR*
• *FIBRES ET FILAMENTS IGNIFUGÉS ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE CEUX-CI*
(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US
(72) DE SCHRYVER, Daniel, A., B-2820 Bonheiden, BE
REED, Jon, Shannon, Baton Rouge LA 70808, US
LUTHER, Douglas, W., Walker LA 70785, US
THOMAS, Samuel, G., Baton Rouge LA 70809, US
MACK, Arthur, G., Prairieville LA 70769, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

D01F 6/04 → (51) ***D01F 1/07***

D01F 6/46 → (51) ***D01F 1/07***

(51) ***D01F 6/60*** ***D01F 6/80*** (11) **2 205 780 A1*** ***D01D 5/16***
(25) En (26) En
(21) 08847642.9 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003695 29.10.2008
(87) WO 2009/060179 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 986671 P
(54) • *POLYAMIDGARNE MIT HOHER ZÄHIGKEIT UND GERINGER SCHRUMPFUNG*
• *HIGH TENACITY LOW SHRINKAGE POLYAMIDE YARNS*
• *FILS DE POLYAMIDE À FAIBLE RETRAIT ET À HAUTE TÉNACITÉ*
(71) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
(72) BARNES, John, Alan, Dymock Gloucestershire GL18 2AD, GB
DEMPSTER, David, Forbes, Inverary Ontario K0H 1X0, CA
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

D01F 6/60 → (51) ***D01F 1/07***

D01F 6/60 → (51) ***D01F 13/04***

D01F 6/62 → (51) ***D01F 1/07***

D01F 6/76 → (51) ***D02G 3/44***

D01F 6/80 → (51) ***D01F 6/60***

D01F 6/90 → (51) ***D01F 1/07***

D01F 6/92 → (51) ***D01F 1/07***

(51) ***D01F 13/04*** ***D01F 6/60*** (11) **2 205 781 A2***
(25) En (26) En
(21) 08842223.3 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063576 10.10.2008
(87) WO 2009/053254 2009/18 30.04.2009
(88) 27.08.2009
(30) 23.10.2007 EP 07020662
(54) • *VERFAHREN ZUM SPINNEN UND WASCHEN VON ARAMIDFASERN UND ZUR WIEDERGEWINNUNG VON SCHWEFELSÄURE*
• *METHOD FOR SPINNING AND WASHING ARAMID FIBER AND RECOVERING SULFURIC ACID*
• *PROCÉDÉ POUR FILER ET LAVER DES FIBRES ARAMIDES ET RÉCUPÉRER L'ACIDE SULFURIQUE*
(71) Teijin Aramid B.V., Westervoortsedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
(72) KALSBEEK, Esther Christina, NL-9412 AK Beilen, NL
BRUINING, Wessel Joseph, NL-7875 BK Exloo, NL
(74) Heimann, Anette, et al, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(51) ***D02G 3/44*** ***D01F 6/76*** (11) **2 205 782 A1***
(25) En (26) En
(21) 08798422.5 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/073936 22.08.2008
(87) WO 2009/026476 2009/09 26.02.2009
(30) 22.08.2007 US 894912
(54) • *FEUERFESTE GESPONNENE STAPELGARNE AUS FASERMISCHUNGEN AUS DIAMINODIPHENYLSULFON- UND HOCHMODULFASERN, DARAUS HERGESTELLTE STOFFE UND KLEIDUNGSSTÜCKE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *FLAME RESISTANT SPUN STAPLE YARNS MADE FROM BLENDS OF FIBERS DERIVED FROM DIAMINO DIPHENYL SULFONE AND HIGH MODULUS FIBERS AND FABRICS AND GARMENTS MADE THEREFROM AND METHODS FOR MAKING SAME*
• *FILS COURT FILÉS RÉSISTANT À LA FLAMME FABRIQUÉS AVEC DES MÉLANGES DE FIBRES DÉRIVÉES DE DIAMINODIPHÉNYLSULFONE ET DE FIBRES À MODULE ÉLEVÉ, TISSUS ET VÊTEMENTS FABRIQUÉS AVEC LESDITS FILS ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) ZHU, Reiyao, Moseley, Virginia 23120, US
GABARA, Vlodek, Richmond, Virginia 23238-4804, US
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) ***D03D 1/02*** ***D03D 11/00*** ***D03D 15/00*** (11) **2 205 783 A1*** ***D03D 15/08***
(25) De (26) De
(21) 08846584.4 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001826 07.11.2008
(87) WO 2009/059596 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053915
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BEREICHSWEISE WENIGSTENS ZWEILAGIGEN GEWEBES SOWIE NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES GEWEBE*
• *METHOD FOR PRODUCING A WOVEN FABRIC HAVING AT LEAST TWO LAYERS IN SOME REGIONS AND WOVEN FABRIC PRODUCED BY SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TISSU PAR ENDROITS À AU MOINS DEUX COUCHES, ET TISSU FABRIQUÉ D'APRÈS CE PROCÉDÉ*
(71) Rohleder Gmbh, Hofer Strasse 25, 95176 Konradsreuth, DE
(72) ROHLEDER, Klaus, 95176 Konradsreuth, DE
STARK, Willi, 95176 Konradsreuth, DE
(74) Hafner, Dieter, Hafner & Partner Patent-/Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

(51) ***D03D 3/08*** ***D03D 13/00*** ***D03D 15/10*** (11) **2 205 784 A1*** ***D03D 15/00*** ***E04D 12/00***
(25) En (26) En
(21) 08847777.3 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001937 05.11.2008
(87) WO 2009/059402 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 US 985617 P
(54) • *ANTIGLEIT-BAHNENMATERIAL MIT BÄNDERN UND MONOFILAMENTEN*
• *ANTISLIP SHEET MATERIAL HAVING TAPES AND MONOFILAMENTS*
• *MATERIAU EN FEUILLE A SURFACE ANTIGLISSANTE CONSTITUE DE BANDES ET DE MONOFILAMENTS*
(71) IBCO SRL, L'Horizon Gunsite Road, Brittons Hill 14027 Saint Michael, BB
(72) SETH, Manish, K., Mission British Columbia V2V 7B6, CA
VIDO, Martin, Mission British Columbia V2V 7C3, CA
(74) Sgobba, Marco, et al, BUGNION S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

D03D 11/00 → (51) ***D03D 1/02***

D03D 13/00 → (51) ***D03D 3/08***

D03D 15/00 → (51) ***D03D 1/02***

D03D 15/00 → (51) ***D03D 3/08***

D03D 15/08 → (51) ***D03D 1/02***

D03D 15/10 → (51) ***D03D 3/08***

D05B 35/00 → (51) ***B60R 22/12***

D06F 1/00 → (51) ***C02F 1/42***

(51) ***D06F 37/30*** (11) **2 205 785 A1***
(25) De (26) De
(21) 08803601.7 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061630 03.09.2008
(87) WO 2009/047057 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 DE 102007048219
(54) • *WASCHMASCHINEN-DIREKTANTRIEB*
• *WASHING MACHINE DIRECT DRIVE*
• *ENTRAÎNEMENT DIRECT POUR MACHINES À LAVER*
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) BAUER, Jörg, 91056 Erlangen, DE
NUISSL, Christian, 90439 Nürnberg, DE

(51) ***D06F 39/02*** (11) **2 205 786 A1***
(25) De (26) De
(21) 08803907.8 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061939 09.09.2008
(87) WO 2009/043693 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046555

(54) • *VERFAHREN UND EINE EINRICHTUNG ZUM VERWERTEN VON INFORMATIONEN ÜBER EIN BEHANDLUNGSMITTEL IN EINER WÄSCHEBEHANDLUNGSMASCHINE*
• *METHOD OF, AND A DEVICE FOR, EVALUATING INFORMATION REGARDING A TREATMENT AGENT IN A WASHING MACHINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'EXPLOITATION D'INFORMATIONS CONCERNANT UN PRODUIT DE TRAITEMENT DANS UNE MACHINE DE TRAITEMENT DE LINGE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) SCHULZE, Ingo, 16341 Panketal, DE
REINHOLZ, Robby, 12205 Berlin, DE

D06F 39/10 → (51) ***A47L 15/42***

(51) ***D06F 58/24*** (11) **2 205 787 A1***
(25) De (26) De
(21) 08846747.7 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063893 15.10.2008
(87) WO 2009/059874 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 DE 102007052835
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REINIGEN EINES BAUTEILES, INSBESONDERE EINES VERDAMPFERS EINER KONDENSATOREINRICHTUNG SOWIE WASCH- ODER WÄSCHETROCKNER MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR CLEANING A COMPONENT, PARTICULARLY AN EVAPORATOR OF A CONDENSING DEVICE, AND WASHING OR LAUNDRY DRYER HAVING SUCH A DEVICE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR NETTOYER UN ELEMENT, NOTAMMENT UN EVAPORATEUR D'UN DISPOSITIF DE CONDENSATION, ET LAVANTE-SECHANTE OU SECHE-LINGE MUNI D'UN TEL DISPOSITIF*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) GRUNERT, Klaus, 13465 Berlin, DE
STEFFENS, Günter, 14624 Dallgow-Döberitz, DE
STOLZE, Andreas, 14612 Falkensee, DE

D06M 11/74 → (51) ***A41D 19/015***

(51) ***D06M 13/188*** ***D06M 15/263*** ***D06M 15/576*** (11) **2 205 788 A1*** ***D06M 15/277*** ***C08K 5/09***
(25) En (26) En
(21) 08798081.9 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/073462 18.08.2008
(87) WO 2009/058456 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 1145
14.08.2008 US 191342
(54) • *FLECKENSCHUTZMITTEL*
• *SOIL RESIST ADDITIVE*
• *ADDITIF ANTI-SALISSURES*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) MATERNIAK, Joyce, Monson, Hockessin Delaware 19707, US
CAREY, Edward, Patrick, Atglen Pennsylvania 19310, US
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

D06M 15/263 → (51) ***D06M 13/188***

D06M 15/277 → (51) ***D06M 13/188***

D06M 15/564 → (51) ***A41D 19/015***

D06M 15/576 → (51) ***D06M 13/188***

D06N 3/00 → (51) ***A41D 19/015***

(51) ***D21C 9/10*** (11) **2 205 789 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843928.6 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/051027 03.11.2008
(87) WO 2009/056893 2009/19 07.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 02.11.2007 GB 0721587
(54) • *VERFAHREN ZUR ZELLSTOFFBLEICHUNG*
• *PROCESS FOR BLEACHING PULP*
• *PROCÉDÉ DE BLANCHIMENT DE PÂTE*
(71) Innospec Limited, Innospec Manufacturing Park Oil Sites Road, Ellesmere Port Cheshire CH65 4EY, GB
(72) GILES, Matthew Robert, Chester Cheshire CH2 3PY, GB
DIXON, Nicholas John, Chester Cheshire CH2 1LG, GB
(74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) ***D21F 1/00*** ***D21F 7/08*** (11) **2 205 790 A2*** ***D21F 7/10***
(25) En (26) En
(21) 08798699.8 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/074312 26.08.2008
(87) WO 2009/032628 2009/11 12.03.2009
(88) 07.05.2009
(30) 05.09.2007 US 899245
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PAPIERMASCHINENBESPANN- UND TECHNISCHEN STOFFEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING PAPERMAKER'S AND INDUSTRIAL FABRICS*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES TISSUS DE PAPETIER ET INDUSTRIELS*
(71) Albany International Corp., 1373 Broadway, Albany, NY 12204, US
(72) O'CONNOR, Joseph, G., Hopedale, MA 01747, US
PAQUIN, Maurice, R., Plainville, MA 02762, US
KENNEY, Maryann, Foxboro, MA 02035, US
EAGLES, Dana, Sherborn, MA 01770, US
DENTON, Jeffrey, Scott, Canton, NC 28716, US
KROLL, Lynn, F., Sherwood, WI 54169, US
BOWDEN, Jennifer, L., Pittsville, WI 54466, US
GANATRA, Amit, Attleboro, MA 02703-8302, US
DEMPSEY, John, Michael, Norton, MA 02766, US
(74) Aivazian, Denis, Aivazian Moreau - Novaimo B.P. 50038, F-74802 La Roche-sur-Foron Cedex, FR

(51) ***D21F 1/00*** (11) **2 205 791 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804346.8 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062402 18.09.2008
(87) WO 2009/040284 2009/14 02.04.2009
(30) 21.09.2007 DE 102007046113
(54) • *FORMIERSIEB*
• *FORMING SCREEN*
• *TOILE DE FORMATION*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) HACK-UEBERALL, Petra, 72770 Reutlingen, DE
WESTERKAMP, H. Arved, 72581 Dettingen/Erms, DE

(51) ***D21F 1/48*** ***D21F 9/00*** (11) **2 205 792 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804360.9 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062418 18.09.2008
(87) WO 2009/043727 2009/15 09.04.2009
(30) 26.09.2007 DE 102007000771
(54) • *DOPPELSIEBFORMER*
• *TWIN-WIRE FORMER*
• *FORMEUR À DOUBLE TOILE*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) PRÖSSL, Jürgen, 88263 Horgenzell, DE
SCHWANER, Mathias, 88212 Ravensburg, DE

D21F 7/08 → (51) ***D21F 1/00***

D21F 7/10 → (51) ***D21F 1/00***

D21F 9/00 → (51) ***D21F 1/48***

D21H 17/45 → (51) ***C08F 2/32***

D21H 17/56 → (51) ***C08G 73/04***

(51) ***E01C 9/04*** (11) **2 205 793 A1***
(25) De (26) De
(21) 08799952.0 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AT 2008/000363 08.10.2008
(87) WO 2009/049338 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 AT 6372007 U
(54) • *GLEISEINDECKUNG*
• *TRACK COVERING*
• *COUVERTURE DE VOIE*
(71) Gmundner Fertigteile Gesellschaft m.b.H. & Co. KG., Kuferzeile 30, 4810 Gmunden, AT
(72) NEUMANN, Bernhard, A-4810 Gmunden, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) ***E01C 13/08*** (11) **2 205 794 A1***
(25) En (26) En
(21) 08833009.7 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) US 2008/074648 28.08.2008
(87) WO 2009/042346 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 974812 P
(54) • *KUNSTRASEN MIT STOSSDÄMPFUNGSSCHICHT*
• *SYNTHETIC TURF WITH SHOCK ABSORPTION LAYER*
• *PISTE SYNTHÉTIQUE AVEC COUCHE D'ABSORPTION DE CHOCS*
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) CHEREAU, Loic, CH-8135 ZH Zurich, CH
TORRES, Enrique, CH-8800 Thalwil, CH
CHANG, Andy, Cheng, Houston TX 77098, US
MARTIN, Jill, Minick, Pearland TX 77584, US
DELABROYE, Christine, F-68400 Riedisheim, FR
KOENIG, Jean-francois, Xavier, F-67000 Strasbourg, FR
CARRERE, Jacques, F-67000 Strasbourg, FR
BOEHM, Carolin, 58710 Menden, DE
TAUSON, Filip, Freeport TX 77541, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

E01F 9/04 → (51) ***E01F 9/06***

(51) ***E01F 9/06*** (11) **2 205 795 A1***
E01F 9/04
(25) En (26) En
(21) 08806727.7 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050911 06.10.2008
(87) WO 2009/044212 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 GB 0719480
22.10.2007 GB 0720605
02.09.2008 GB 0815916
(54) • *REFLEKTIERENDE STRASSENMARKIERUNG*
• *REFLECTIVE ROAD MARKER*
• *DISPOSITIF DE MARQUAGE ROUTIER RÉFLÉCHISSANT*
(71) Thomas Dudley Limited, P.O. Box 28 Birmingham New Road, Dudley West Midlands DY1 4SN, GB
(72) DUDLEY, MARTIN, Bridgnorth, Shropshire WV15 6EW, GB
ROWNTREE, DANIEL, Kenilworth, Warwickshire CV8 2AR, GB
MENEAR, ROBERT, Birmingham, West Midlands B74 4RF, GB
(74) Lessard, Jason Donat, Hepworth Browne Bourton Hall, Rugby CV23 9SD, GB

(51) ***E01F 13/00*** (11) **2 205 796 A1***
(25) En (26) En
(21) 08795655.3 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010181 28.08.2008
(87) WO 2009/058176 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 980840
(54) • *SCHLEPPBARE, LÄNGLICHE VERKEHRSABSPERRUNG*
• *TOWABLE ELONGATED TRAFFIC BARRIER*
• *GLISSIÈRE DE SÉCURITÉ ALLONGÉE POUVANT ÊTRE REMORQUÉE*
(71) Barrier Systems, Inc., 180 River Road, Rio Vista, CA 94571, US
(72) DYKE, Gerrit, Andrew, Stockton CA 95207, US
FLORES, Alvaro, E., Morales, Concord CA 94519, US
(74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***E01F 15/08*** (11) **2 205 797 A1***
(25) De (26) De
(21) 08838024.1 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001587 26.09.2008
(87) WO 2009/046695 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 DE 102007048304
(54) • *FAHRZEUGRÜCKHALTESYSTEM*
• *VEHICLE RESTRAINT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RETENUE POUR VÉHICULES*
(71) Heintzmann Sicherheitssysteme GmbH & Co. KG, Bessemerstrasse 80, 44793 Bochum, DE
(72) VON LINSINGEN-HEINTZMANN, Barbara, 44797 Bochum, DE
LASS, Horst, 44867 Bochum, DE
KLEIN, Walter, 57581 Katzwinkel, DE
HEIMANN, Werner, 66583 Spiesen-Elversberg, DE
(74) Ksoll, Peter, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

E01H 1/02 → (51) ***E01H 1/04***

(51) ***E01H 1/04*** (11) **2 205 798 A2***
E01H 1/02 ***E01H 1/08***
(25) En (26) En
(21) 08800361.1 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/001660 25.09.2008
(87) WO 2009/039618 2009/14 02.04.2009
(88) 18.02.2010
(30) 25.09.2007 US 975041 P
(54) • *KEHRMASCHINE MIT OBERFLÄCHENVERFOLGUNGSBLASLUFTDÜSE*
• *SWEEPING BROOM APPARATUS HAVING A SURFACE TRACKING AIR BLAST NOZZLE*
• *BALAYEUSE DOTÉE D'UNE BUSE DE SOUFFLAGE À AIR POUR SURFACE*
(71) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
(72) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

E01H 1/08 → (51) ***E01H 1/04***

E02B 9/00 → (51) ***F01D 1/04***

(51) ***E02B 9/08*** (11) **2 205 799 A2***
E02B 17/02
(25) En (26) En
(21) 08835596.1 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003360 03.10.2008
(87) WO 2009/044161 2009/15 09.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 05.10.2007 GB 0719484
(54) • *UNTERWASSERFUNDAMENT*
• *UNDERWATER FOUNDATION*
• *FONDATION SOUS L'EAU*
(71) Aquamarine Power Limited, 151 St. Vincent Street, Glasgow G2 5NJ, GB
(72) THOMSON, Allan, Robert, Inverness IV1 2ER, GB
(74) Hargreaves, Timothy Edward, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

E02B 17/02 → (51) ***E02B 9/08***

E02D 17/20 → (51) ***B32B 3/30***

E02D 23/02 → (51) ***E21B 21/00***

E02D 31/00 → (51) ***B32B 3/30***

(51) ***E03C 1/04*** (11) **2 205 800 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804964.8 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063144 01.10.2008
(87) WO 2009/043873 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 IT TV20070166
(54) • *DUSCHKABINENSÄULE*
• *SHOWER BOX COLUMN*
• *COLONNE DE CABINE DE DOUCHE*
(71) Jacuzzi Europe Spa, S.S. Pontebbana km 97,2, 33098 Valvasone (Pordenone), IT
(72) CARRARA, Adriano, I-33030 S.Odorico di Flaibano (UD), IT
URBINATI, Carlo, I-00060 Sacrofano (Roma), IT
(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT

E03C 1/04 → (51) ***F16K 31/60***

E03C 1/262 → (51) ***E03D 13/00***

E03D 1/14 → (51) ***E03D 1/20***

(51) ***E03D 1/20*** (11) **2 205 801 A1***
E03D 1/14 ***E03D 11/00***
(25) En (26) En
(21) 08800036.9 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/001401 19.09.2008
(87) WO 2009/039561 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 AU 2007905179
(54) • *SPÜLKASTENANORDNUNG*
• *A CISTERN ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE RÉSERVOIR*
(71) Lake, Sandra Kathleen, 4 Highland Park Road Meringandan West, Queensland 4352, AU
Lake, Antony James, 4 Highland Park Road Meringandan West, Queensland 4352, AU
(72) LAKE, Antony James, Meringandan West Queensland 4352, AU
(74) Russell, Iain Matthew, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, GB-London EC1M 5SA, GB

(51) ***E03D 1/36*** (11) **2 205 802 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806715.2 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) GB 2008/050899 03.10.2008
(87) WO 2009/044206 2009/15 09.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 05.10.2007 GB 0719520
(54) • *SPÜLVENTIL*
• *FLUSHING VALVE*
• *SOUPAPE DE CHASSE D'EAU*
(71) GTP Developments Limited, Hartham House Stonely Road, Easton Huntingdon Cambridgeshire PE28 OTT, GB
(72) BELL, Thomas Henry, Perth PH1 5SA, GB
PICTON, Michael, Easton, Hungtingdon Kent PE28 0TT, GB
(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

E03D 11/00 → (51) ***E03D 1/20***

(51) ***E03D 13/00*** ***A47K 1/14*** (11) **2 205 803 A1*** ***E03C 1/262***
(25) En (26) En
(21) 07804344.5 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003563 20.09.2007
(87) WO 2009/037415 2009/13 26.03.2009
(54) • *SPRITZWASSERREDUZIERVORRICHTUNG FÜR EINEN SANITÄRKERAMIKBEHÄLTER*
• *A SPLASH REDUCING DEVICE FOR A SANITARY WARE VESSEL*
• *DISPOSITIF DE RÉDUCTION D'ÉCLABOUSSURES POUR UNE CUVETTE D'ÉQUIPEMENT SANITAIRE*
(71) Goodwin, Edward Henry, 121B Amhurst Road London E8 2AN, GB
Hartshorn, Richard Andrew, 6A Graham Road London E8 1BZ, GB
(72) Goodwin, Edward Henry, 121B Amhurst Road London E8 2AN, GB
Hartshorn, Richard Andrew, 6A Graham Road London E8 1BZ, GB
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

E04B 1/24 → (51) ***E04H 9/02***

E04D 12/00 → (51) ***D03D 3/08***

(51) ***E04D 13/035*** ***E05D 15/42*** (11) **2 205 804 A1***
(25) En (26) En
(21) 07821192.7 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/060825 11.10.2007
(87) WO 2009/046766 2009/16 16.04.2009
(54) • *DACHFENSTER*
• *A ROOF WINDOW*
• *FENÊTRE DE TOIT*
(71) Valentini, Fabio, Via P. Costa 22, 40125 Bologna, IT
(72) Valentini, Fabio, 40125 Bologna, IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

(51) ***E04F 10/00*** ***E04F 10/06*** (11) **2 205 805 A1*** ***E06B 9/68***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08840383.7 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008566 10.10.2008
(87) WO 2009/049827 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 FR 0758434
(54) • *SONNENSCHUTZINSTALLATION MIT WINDSENSOR*
• *SOLAR PROTECTION INSTALLATION PROVIDED WITH A WIND SENSOR*
• *INSTALLATION DE PROTECTION SOLAIRE EQUIPEE D'UN CAPTEUR DE VENT*
(71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
(72) SCHÖN, Hendrik, 72070 Tübingen, DE
(74) Otte & Jakelski Patentanwaltskanzlei, Mollenbachstraße 37, 71229 Leonberg, DE

E04F 10/06 → (51) ***E04F 10/00***

(51) ***E04F 11/035*** ***E04F 11/112*** (11) **2 205 806 A1*** ***E06C 7/08***
(25) En (26) En
(21) 08802536.6 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008048 23.09.2008
(87) WO 2009/043509 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 IT MI20071884
(54) • *MODULARES ELEMENT ZUR HERSTELLUNG VON FESTEN LEITERN*
• *MODULAR ELEMENT FOR MAKING FIXED LADDERS*
• *ÉLÉMENT MODULAIRE PERMETTANT DE FABRIQUER DES ESCALIERS FIXES*
(71) Maltini, Alessandro, Via della Capitania 7, 38065 Mori, IT
(72) Maltini, Alessandro, 38065 Mori, IT
(74) Lecce, Giovanni, et al, Dott. Giovanni Lecce & C. S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

E04F 11/112 → (51) ***E04F 11/035***

E04F 11/16 → (51) ***A47B 96/20***

(51) ***E04F 21/00*** ***E04G 21/18*** (11) **2 205 807 A1***
(25) De (26) De
(21) 08846085.2 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008520 09.10.2008
(87) WO 2009/056210 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 DE 102007052040
11.04.2008 DE 102008018631
(54) • *EINSTELLVORRICHTUNG FÜR TÜRZARGEN*
• *SETTING DEVICE FOR DOOR FRAMES*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE POUR CHÂSSIS DE PORTE*
(71) Kälber, Gerhard, Zaisersweiher Str. 17/1, 75417 Mühlacker, DE
Kälber, Ralf, Zaisersweiher Str. 17/1, 75417 Mühlacker, DE
Kälber, Frank, Schützinger Str. 3, 75417 Mühlacker, DE
(72) Kälber, Gerhard, 75417 Mühlacker, DE
Kälber, Ralf, 75417 Mühlacker, DE
Kälber, Frank, 75417 Mühlacker, DE
(74) Jeck, Anton, et al, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) ***E04G 5/14*** (11) **2 205 808 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806891.1 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/002166 19.08.2008
(87) WO 2009/030993 2009/11 12.03.2009
(88) 04.06.2009
(30) 05.09.2007 IT LI20070013 U
(54) • *SICHERHEITSSTRUKTUR FÜR EIN GERÜSTSYSTEM*
• *SAFETY STRUCTURE FOR A SCAFFOLDING SYSTEM*
• *STRUCTURE DE SÛRETÉ POUR SYSTÈME D'ÉCHAFAUDAGE*
(71) Martelli, Giuliano, Via A. De Gasperi 33, 56025 Pontedera (PI), IT
(72) Martelli, Giuliano, 56025 Pontedera (PI), IT
(74) Gritschneder, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

E04G 21/18 → (51) ***E04F 21/00***

(51) ***E04H 4/06*** (11) **2 205 809 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08835415.4 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051569 03.09.2008
(87) WO 2009/044039 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 04.09.2007 FR 0706176
(54) • *AUTONOME HEBEVORRICHTUNG FÜR DEN BEWEGLICHEN BODEN EINES SCHWIMMBECKENS*
• *SELF-CONTAINED LIFTING DEVICE FOR THE MOBILE BOTTOM OF A SWIMMING POOL*
• *MODULE AUTONOME DE LEVAGE POUR FOND MOBILE DE PISCINE*
(71) AD Piscines (Société A Responsabilité Limitée), 19 rue de la Roche, 91340 Ollainville, FR
(72) DEMOISSON, André, F-91340 Ollainville, FR
MOUILLEAU, Jean-Michel, F-44210 Pornic, FR
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés 25, rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

(51) ***E04H 9/02*** ***E04B 1/24*** (11) **2 205 810 A2***
(25) De (26) De
(21) 08802787.5 (22) 04.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/008406 04.10.2008
(87) WO 2009/052935 2009/18 30.04.2009
(88) 26.11.2009
(30) 26.10.2007 DE 102007051285
(54) • *BEFESTIGUNGSWINKEL*
• *ANGLE BRACKET*
• *ÉQUERRE DE FIXATION*
(71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
(72) SPIETH, Hannes, 70794 Filderstadt, DE

E04H 15/00 → (51) ***A41D 19/015***

E04H 17/02 → (51) ***A01K 3/00***

E05B 65/20 → (51) ***G07C 9/00***

E05D 15/42 → (51) ***E04D 13/035***

(51) ***E05F 5/10*** (11) **2 205 811 A1***
(25) En (26) En
(21) 07824257.5 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/004008 19.10.2007
(87) WO 2009/050413 2009/17 23.04.2009
(54) • *VERBESSERUNGEN BEI BEWEGUNGSSTEUERUNGEN*
• *IMPROVEMENTS IN MOVEMENT CONTROLS*
• *PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À DES COMMANDES DE MOUVEMENT*
(71) Titus + Ltd., 10 Brook Business Centre Cowley Mill Road, Uxbridge, Middlesex UB8 2FX, GB
(72) VALLANCE, William, Ernest, Taylor, Marlow, Bucks SL7 3QB, GB
TATE, Chris, Brisbane, Queensland 4037, AU
(74) Pendered, Timothy George, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***E05G 1/024*** ***E05G 1/026*** (11) **2 205 812 A1***
(25) En (26) En
(21) 07857109.8 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/011403 21.12.2007
(87) WO 2009/036794 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 IT MI20071811
(54) • *BRUCHFESTE SICHERHEITSTÜR, INSBESONDERE FÜR HAUSSAFES UND DERGLEICHEN*
• *BREAK-RESISTANT SECURITY DOOR, PARTICULARLY FOR HOME SAFES OR THE LIKE*
• *PORTE DE SÉCURITÉ RÉSISTANT À LA RUPTURE, EN PARTICULIER POUR DES COFFRES-FORTS DOMESTIQUES OU SIMILAIRES*
(71) Stark S.R.L., Via Provinciale Nord, 32/4 42017 Novellara, IT
(72) ANTINORO, Roberto, I-46023 Gonzaga, IT
GIUSTI, Ferdinando, I-42017 Novellara, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

E05G 1/026 → (51) ***E05G 1/024***

E06B 9/68 → (51) ***E04F 10/00***

E06C 7/08 → (51) ***E04F 11/035***

---

(51) ***E21B 7/20*** ***E21B 7/26*** (11) **2 205 813 A2*** ***E21B 47/10***
(25) De (26) De
(21) 08845208.1 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009201 31.10.2008
(87) WO 2009/056329 2009/19 07.05.2009
(88) 24.09.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007051956
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG DER UMHÜLLUNG EINER ROHRLEITUNG WÄHREND DER VERLEGUNG IN EIN MIT FLÜSSIGKEIT GEFÜLLTES BOHRLOCH*
• *METHOD AND DEVICE FOR TESTING THE COATING OF A PIPELINE WHILE LAYING THE PIPELINE IN A LIQUID-FILLED BOREHOLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE L'ENVELOPPE D'UNE CONDUITE TUBULAIRE PENDANT SA POSE DANS UN TROU DE FORAGE REMPLI DE LIQUIDE*
(71) Herrenknecht AG, Schlehenweg 2, 77963 Schwanau, DE
(72) KÖGLER, Rüdiger, 26670 Nordgeorgsfehn, DE
(74) Wetzel, Philipp, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Beselerstraße 6, 22607 Hamburg, DE

E21B 7/26 → (51) ***E21B 7/20***

---

(51) ***E21B 17/02*** ***E21B 33/076*** (11) **2 205 814 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845364.2 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003689 29.10.2008
(87) WO 2009/056845 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 GB 0721353
(54) • *VERBINDUNGSBAUGRUPPE*
• *CONNECTING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE CONNECTEUR*
(71) Expro AX-S Technology Limited, Lion House Dyce Aberdeen AB21 0LQ, GB
(72) DAVIES, Mark, Aberdeenshire AB51 3WY, GB
DERRICK, Robin, Aberdeenshire AB21 0UX, GB
(74) Docherty, Andrew John, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

---

(51) ***E21B 17/042*** ***E21B 17/08*** (11) **2 205 815 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832320.9 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/000522 22.09.2008
(87) WO 2009/038520 2009/13 26.03.2009
(30) 22.09.2007 SE 0702142
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG VON ROHREN*
• *A METHOD AND A DEVICE FOR JOINTING TUBES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RACCORDER DES TUBES*
(71) Svenska Borr Ab, Höglidsvägen 30, 135 50 Tyresö, SE
(72) EDMAN, östen, S-135 50 Tyresö, SE
(74) Bjelkstam, Peter, Radjursvägen 11, 131 42 Nacka, SE

E21B 17/08 → (51) ***E21B 17/042***

E21B 17/20 → (51) ***E21B 19/22***

E21B 19/14 → (51) ***E21B 19/22***

---

(51) ***E21B 19/22*** ***E21B 19/14*** (11) **2 205 816 A2*** ***E21B 17/20***
(25) En (26) En
(21) 08838456.5 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/000214 03.10.2008
(87) WO 2009/048319 2009/16 16.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 10.10.2007 US 960703 P
(54) • *INSTALLIERUNG EINES AUSZIEHBAREN ROHRS IN EINEM UNTERWASSERBOHRLOCH*
• *INSTALLING AN EXPANDABLE TUBULAR IN A SUBSEA WELLBORE*
• *INSTALLATION D'UN MATÉRIEL TUBULAIRE EXPANSIBLE DANS UN PUITS DE FORAGE SOUS-MARIN*
(71) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL
(72) WIJNING, Diederick, Bernardus, NL-3124 TH Schiedam, NL
ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL
(74) De Grave-Wolterink, Isabelle, et al, EP&C P. O. Box 3241, 2280 GE RIJSWIJK, NL

---

(51) ***E21B 21/00*** ***E21B 29/00*** ***E02D 23/02*** (11) **2 205 817 A2*** ***E21B 29/12***
(25) En (26) En
(21) 08843980.7 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081262 27.10.2008
(87) WO 2009/058706 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 02.11.2007 US 934410
(54) • *VERANKERTE SCHLAMMRÜCKFÜHRUNGSSYSTEME MIT OFFENEM KREISLAUF*
• *ANCHORED RISERLESS MUD RETURN SYSTEMS*
• *SYSTÈMES DE RETOUR DE BOUE SANS CONTREMARCHE ANCRÉS*
(71) AGR Subsea, Inc., 16420 Park ten Place, Suite 300, Houston, Texas 77084, US
(72) TALAMO, Emil Richard, San Antonio Texas 78256, US
ROLLAND, Nils Lennart, N-5131 Nyborg, NO
FINN, Lyle David, Sugarland Texas 77479, US
(74) Holmes, Matthew Peter, Marks & Clerk LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street Manchester M2 3LG, GB

---

(51) ***E21B 23/01*** ***E21B 33/129*** (11) **2 205 818 A1***
(25) En (26) En
(21) 08807704.5 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053781 17.09.2008
(87) WO 2009/037657 2009/13 26.03.2009
(30) 18.09.2007 US 973214 P
05.09.2008 US 205088
(54) • *VERANKERUNGSSYSTEM ZUR VERWENDUNG IN EINEM BOHRLOCH*
• *ANCHORING SYSTEM FOR USE IN A WELLBORE*
• *SYSTÈME D'ANCRAGE À UTILISER DANS UN FORAGE DE PUITS*
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chamber Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) IT IS HR FI ES EE CY LI CH BE AT TR SK SI SE PT MT MC LV LU
(72) SPENCER, Max E., Houston Texas 77057, US
MARTINEZ, Ruben, Houston Texas 77006, US
(74) Stoole, Brian David, et al, Schlumberger Fiber Optics Technology Center Unit 7 The Quadrangle, Premier Way Abbey Park Industrial Estate, Romsey SO51 9DL, GB

---

(51) ***E21B 23/01*** (11) **2 205 819 A1***
E21B 33/129
(25) En (26) En
(21) 08807705.2 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053782 17.09.2008
(87) WO 2009/037658 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 US 973596 P
05.09.2008 US 205108
(54) • *SPANNUNGSARMES TRAKTIONSSYSTEM*
• *LOW STRESS TRACTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRACTION À FAIBLE CONTRAINTE*
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chamber Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) SE PT MT MC LV LU IS HR FI ES EE CY LI CH BE AT
(72) MARTINEZ, Ruben, Houston Texas 77006, US
SPENCER, Max E., Houston Texas 77057, US
(74) Stoole, Brian David, et al, Schlumberger Fiber Optics Technology Center Unit 7 The Quadrangle, Premier Way Abbey Park Industrial Estate, Romsey SO51 9DL, GB

---

(51) ***E21B 23/04*** (11) **2 205 820 A2***
E21B 23/06 ***E21B 33/127***
E21B 33/124 ***E21B 43/26***
(25) En (26) En
(21) 08805001.8 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063216 02.10.2008
(87) WO 2009/043901 2009/15 09.04.2009
(88) 23.07.2009
(30) 05.10.2007 DK 200701439
05.10.2007 US 977989 P
(54) • *AUFBLASBARER PACKER MIT ENERGIE- UND AUSLÖSEABSCHNITT*
• *INFLATABLE PACKER WITH ENERGY AND TRIGGERING SECTION*
• *ENSEMBLE*
(71) MAERSK OLIE OG GAS A/S, Esplanaden 50, 1263 Copenhagen K, DK
(72) LUMBYE, Peter, DK-2760 Måløv, DK
ABBASY, Imran, Islamabad F-8/3, PK
(74) Schwarze, Holm, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

E21B 23/06 → (51) ***E21B 23/04***

E21B 23/06 → (51) ***E21B 33/035***

---

(51) ***E21B 27/00*** (11) **2 205 821 A2***
(25) En (26) En
(21) 08799708.6 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/059240 03.04.2008
(87) WO 2008/119085 2008/40 02.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 26.03.2007 US 728515
(54) • *RÖHRENSCHNEIDVORRICHTUNG*
• *TUBULAR CUTTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉCOUPE DE TUBULAIRE*
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
(72) FUHST, Karsten, D-30629 Hannover, DE
KRUEGER, Sven, D-29308 Winsen/Aller (Niedersachsen), DE
MOELLER, Matthias, R., D-38106 Braunschweig, DE
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 29/00 → (51) ***E21B 21/00***

E21B 29/12 → (51) ***E21B 21/00***

---

(51) ***E21B 33/035*** (11) **2 205 822 A2***
E21B 34/04 ***E21B 23/06***
(25) En (26) En
(21) 08844505.1 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003683 29.10.2008
(87) WO 2009/056842 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 GB 0721350
(54) • *OBJEKTMANÖVRIERUNGSVORRICHTUNG*
• *OBJECT MANOEUVRING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MAN UVRE D'OBJETS*
(71) Expro AX-S Technology Limited, Lion House Dyce Aberdeen AB21 0LQ, GB
(72) PATTILLO, Scott, Banchory Kincardineshire AB31 4PU, GB
DERRICK, Robin, Hattoncrook Aberdeenshire AB21 0UX, GB
(74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

E21B 33/035 → (51) ***E21B 34/04***

---

(51) ***E21B 33/06*** (11) **2 205 823 A2***
(25) En (26) En
(21) 08747862.4 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063083 08.05.2008
(87) WO 2009/002618 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 US 767984
(54) • *SCHERVORRICHTUNG FÜR EINEN BLOWOUT-PREVENTER*
• *RAM BOP SHEAR DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CISAILLEMENT D'OBTURATEUR ANTI-ÉRUPTION À MÂCHOIRES*
(71) Hydril USA Manufacturing LLC, 3300 North Sam Houston Parkway East, Houston, TX 77032, US
(72) GASS, Dustin, Dean, Houston, TX 77018, US
JUDGE, Robert, Arnold, Houston, TX 77095-4219, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

E21B 33/076 → (51) ***E21B 17/02***

E21B 33/124 → (51) ***E21B 23/04***

E21B 33/127 → (51) ***E21B 23/04***

E21B 33/129 → (51) ***E21B 23/01***

---

(51) ***E21B 34/04*** (11) **2 205 824 A2***
E21B 33/035
(25) En (26) En
(21) 08844526.7 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003681 29.10.2008
(87) WO 2009/056840 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 GB 0721352
(54) • *UNTERWASSERBAUGRUPPE*
• *SUBSEA ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE SOUS-MARIN*
(71) Expro AX-S Technology Limited, Lion House Dyce Aberdeen AB21 0LQ, GB
(72) DAVIES, Mark, Aberdeenshire AB51 3WY, GB
DERRICK, Robin, Aberdeenshire AB21 0UX, GB

E21B 34/04 → (51) ***E21B 33/035***

---

(51) ***E21B 43/01*** (11) **2 205 825 A1***
G01M 3/38
(25) En (26) En
(21) 08833070.9 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/073953 22.08.2008
(87) WO 2009/042320 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 US 861891
(54) • *INTELLIGENTES UNTERWASSERLECKAGEDETEKTIONSSYSTEM*
• *INTELLIGENT UNDERWATER LEAK DETECTION SYSTEM*
• *SYSTÈME INTELLIGENT DE DÉTECTION DE FUITE DANS L'EAU*
(71) FMC Technologies, Inc., 1803 Gears Road, Houston, TX 77067, US
(72) MCSTAY, Daniel, Aberdeenshire Scotland AB31 6BQ, GB
SHIACH, Gordon, Scotland KY11 4TE, GB
NOLAN, Aidan, Scotland KY12 8FH, GB
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

---

(51) ***E21B 43/26*** (11) **2 205 826 A2***
C09K 3/00 ***C09K 8/04***
C11D 3/37

(25) En (26) En
(21) 08844629.9 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080396 17.10.2008
(87) WO 2009/058589 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 31.10.2007 US 984183 P
(54) • *HINZUFÜGUNG EINES ZWITTERIONISCHEN TENSIDS ZU EINEM WASSERLÖSLICHEN POLYMER ZUR ERHÖHUNG DER STABILITÄT VON POLYMEREN IN WÄSSRIGEN LÖSUNGEN MIT SALZEN UND/ODER TENSIDEN*
• *ADDITION OF ZWITTERIONIC SURFACTANT TO WATER SOLUBLE POLYMER TO INCREASE THE STABILITY OF THE POLYMERS IN AQUEOUS SOLUTIONS CONTAINING SALT AND/OR SURFACTANTS*
• *AJOUT D'UN AGENT TENSIOACTIF ZWITTERIONIQUE À UN POLYMÈRE SOLUBLE DANS L'EAU POUR AUGMENTER LA STABILITÉ DES POLYMÈRES DANS DES SOLUTIONS AQUEUSES CONTENANT UN SEL ET/OU DES AGENTS TENSIOACTIFS*
(71) Rhodia, Inc., 8 Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512-7500, US
(72) HOUGH, Lawrence, Alan, Philadelphia PA 19123, US
LIZARRAGA, Gilda, Maria, Chesterfield, NJ 08515, US
ADAM, Herve, Clarksburg, NJ 08510, US
CASTAING, Jean-christophe, Burlington NJ 08520, US
KESAVAN, Subramanian, East Windsor NJ 08520, US
(74) Mancini, Vincenzo, Giambrocono & C. s.p.a., Via Rosolino Pilo 19/B, 20129 Milano, IT

---

(51) ***E21B 43/26*** ***C09K 8/60*** (11) **2 205 827 A2*** ***C11D 3/37***
(25) En (26) En
(21) 08846123.1 (22) 18.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080399 18.10.2008
(87) WO 2009/058590 2009/19 07.05.2009
(88) 25.06.2009
(30) 31.10.2007 US 984172 P
(54) • *HINZUFÜGUNG NICHTIONISCHER TENSIDE ZU WASSERLÖSLICHEN BLOCKCOPOLYMEREN ZUR ERHÖHUNG DER STABILITÄT DIESER COPOLYMERE IN WÄSSRIGEN LÖSUNGEN MIT SALZEN UND/ODER TENSIDEN*
• *ADDITION OF NONIONIC SURFACTANTS TO WATER SOLUBLE BLOCK COPOLYMERS TO INCREASE THE STABILITY OF THE COPOLYMER IN AQUEOUS SOLUTIONS CONTAINING SALT AND/OR SURFACTANTS*
• *ADJONCTION DE TENSIOACTIFS NON IONIQUES À DES COPOLYMÈRES BLOCS HYDROSOLUBLES DESTINÉE À ACCROÎTRE LA STABILITÉ DU COPOLYMÈRE DANS DES SOLUTIONS AQUEUSES CONTENANT DU SEL ET/OU DES TENSIOACTIFS*
(71) Rhodia, Inc., 8 Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512-7500, US
(72) HOUGH, Lawrence, Alan, Philadelphia PA 19123, US
LIZARRAGA, Gilda, Maria, Chesterfield NJ 08515, US
ADAM, Herve, Clarksburg NJ 08510, US
CASTAING, Jean-christophe, Burlington NJ 08016, US
KESAVAN, Subramanian, East Windsor NJ 08520, US
(74) Mancini, Vincenzo, Giambrocono & C. s.p.a., Via Rosolino Pilo 19/B, 20129 Milano, IT

E21B 43/26 → (51) ***E21B 23/04***

---

(51) ***E21B 47/00*** ***G01L 3/10*** (11) **2 205 828 A2***
(25) De (26) De
(21) 08802779.2 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008393 02.10.2008
(87) WO 2009/043589 2009/15 09.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 04.10.2007 DE 102007047500
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IN-SITU-BESTIMMUNG DER BETRIEBSZUSTÄNDE VON ARBEITSMASCHINEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR IN SITU DETERMINATION OF THE OPERATING STATES OF DRIVEN MACHINES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER IN SITU LES ÉTATS DE FONCTIONNEMENTS DE MACHINES-OUTILS*
(71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE
(72) SCHLÜCKER, Eberhard, 74182 Obersulm, DE
LEILICH, Jan, 91080 Uttenreuth, DE
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Patentanwälte European Patent Attorneys Postfach 26 02 51, D-80059 München, DE

---

(51) ***E21B 47/06*** ***E21B 47/12*** (11) **2 205 829 A2*** ***E21B 49/00***
(25) En (26) En
(21) 08862585.0 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/003847 21.10.2008
(87) WO 2009/077867 2009/26 25.06.2009
(30) 23.10.2007 US 876914
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINES LECKAGETESTS IN EINEM BOHRLOCH*
• *TECHNIQUE AND APPARATUS TO PERFORM A LEAK OFF TEST IN A WELL*
• *TECHNIQUE ET APPAREIL POUR RÉALISER UN ESSAI DE PRESSION DANS LE DÉCOUVERT D'UN PUITS*
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(72) JEFFRYES, Benjamin, P., Histon CB4 9LQ, GB
(74) Stoole, Brian David, et al, Schlumberger Fiber Optics Technology Center Unit 7 The Quadrangle, Premier Way Abbey Park Industrial Estate, Romsey SO51 9DL, GB

E21B 47/10 → (51) ***E21B 7/20***

E21B 47/12 → (51) ***E21B 47/06***

E21B 49/00 → (51) ***E21B 47/06***

---

(51) ***E21D 9/00*** ***E21D 9/06*** (11) **2 205 830 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804385.6 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062446 18.09.2008
(87) WO 2009/037315 2009/13 26.03.2009
(30) 18.09.2007 EP 07116683
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON IN TUNNELBOHRMASCHINEN VERWENDETEN ADDITIVEN UND VORRICHTUNG*
• *PROCESS FOR DETERMINING ADDITIVES USED IN TUNNEL BORING MACHINES AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER DES ADDITIFS UTILISÉS DANS TUNNELIERS ET DISPOSITIF*
(71) Bouygues Travaux Publics, 1 Avenue Eugène Freyssinet, 78280 Guyancourt, FR
Sika Sa, Alcobendas, 28100 Alcobendas Madrid, ES
(72) PEGON, Jean-Louis, 95600 Eaubonne, FR
VALLON, Francis, 91300 Massy, FR
GEGOUT, Philippe, 78610 Les Breviaires, FR
LONGCHAMP, Pierre, 04180 Villeneuve, FR
DE BROISSIA, Michel, 78180 Montigny Le Bretonneux, FR
RIVAS, Jose-Luis, 34810 Palencia, ES
LOPEZ, Cristobal, 28035 Madrid, ES
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

E21D 9/06 → (51) ***E21D 9/00***

---

(51) ***F01C 1/08*** (11) **2 205 831 A1***
(25) En (26) En
(21) 08834173.0 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011117 25.09.2008
(87) WO 2009/042174 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 US 995319 P
(54) • *ROTIERENDE FLÜSSIGKEITSVERDRÄNGUNGSANORDNUNG*
• *A ROTARY FLUID-DISPLACEMENT ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE À DÉPLACEMENT DE FLUIDE ROTATIF*
(71) Torad Engineering, LLC, 100 Southlake Court Alpharetta, GA 30005, US
(72) KEMP, Gregory, T., Alpharetta GA 30005, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***F01C 9/00*** ***F01C 21/00*** (11) **2 205 832 A1***
(25) De (26) De
(21) 08844218.1 (22) 29.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009132 29.10.2008
(87) WO 2009/056295 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007054321
(54) • *KOLBENMASCHINE*
• *PISTON ENGINE*
• *MACHINE À PISTONS*
(71) Hüttlin, Herbert, Daimlerstrasse 7, 79585 Steinen, DE
(72) Hüttlin, Herbert, 79585 Steinen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

F01C 21/00 → (51) ***F01C 9/00***

(51) ***F01D 1/04*** (11) **2 205 833 A1***
F03B 3/04 ***F03B 3/18***
F03B 3/06 ***F03D 1/00***
F01D 1/26 ***F03B 3/08***
E02B 9/00
(25) En (26) En
(21) 08800128.4 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001493 06.10.2008
(87) WO 2009/043119 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 AU 2007905470
(54) • *TURBINENANORDNUNG*
• *TURBINE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE TURBINE*
(71) West, Stephen Mark, 27A Dunsfold Drive, Singapore 404359, SG
(72) West, Stephen Mark, Singapore 404359, SG
(74) Mitchell, Darren, Andrew, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

F01D 1/26 → (51) ***F01D 1/04***

(51) ***F01D 5/28*** (11) **2 205 834 A2***
(25) De (26) De
(21) 08785760.3 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/007104 29.08.2008
(87) WO 2009/030438 2009/11 12.03.2009
(30) 05.09.2007 DE 102007042124
(54) • *TRIEBWERKSBAUTEIL FÜR EINE GASTURBINE*
• *ENGINE COMPONENT FOR A GAS TURBINE*
• *COMPOSANT DE TURBINE POUR UNE TURBINE À GAZ*
(71) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE
(72) REINMÖLLER, Ulf, 22459 Hamburg, DE
SIRY, Christian, 22335 Hamburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

F01D 25/16 → (51) ***B21J 5/12***

(51) ***F01K 25/02*** (11) **2 205 835 A1***
F01K 27/00
(25) En (26) En
(21) 08830925.7 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050596 10.09.2008
(87) WO 2009/035326 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 NL 2000849
(54) • *ANLAGE UND VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON WÄRME IN MECHANISCHE ENERGIE*
• *INSTALLATION AND METHOD FOR THE CONVERSION OF HEAT INTO MECHANICAL ENERGY*
• *INSTALLATION ET PROCÉDÉ POUR LA CONVERSION DE LA CHALEUR EN ÉNERGIE MÉCANIQUE*
(71) Tipspit Invenstors B.V., Philips de Goedestraat 40, 3132 XR Vlaardingen, NL
(72) VAN RIJ, Hans, 3132 XR VLAARDINGEN, NL

F01K 27/00 → (51) ***F01K 25/02***

F01L 1/047 → (51) ***F16C 19/46***

F01M 5/00 → (51) ***F28D 9/00***

F01M 11/00 → (51) ***F01P 3/18***

(51) ***F01N 3/20*** (11) **2 205 836 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767784.5 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006351 16.05.2008
(87) WO 2009/054865 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 US 982531 P
(54) • *FLUIDZUFUHRVERBINDUNG FÜR REDUKTIONSMITTELZUFÜHRUNGSEINHEIT FÜR SYSTEME ZUR SELEKTIVEN KATALYTISCHEN REDUKTION*
• *FLUID SUPPLY CONNECTION FOR REDUCTANT DELIVERY UNIT FOR SELECTIVE CATALYTIC REDUCTION SYSTEMS*
• *RACCORD D'ALIMENTATION EN FLUIDE POUR UNITÉ DE DISTRIBUTION D'AGENT RÉDUCTEUR POUR SYSTÈMES À RÉDUCTION CATALYTIQUE SÉLECTIVE*
(71) Continental Automotive Systems US, Inc., 2400 Executive Hills Blvd., Auburn Hills, Michigan 48326, US
Van Vuuren, Willem Nicolaas, 215 Pageland Drive, Yorktown, VA 23693, US
(72) VAN VUUREN, Willem, Nicolaas, Yorktown, VA 23693, US
BUGOS, Stephen, Poquoson, VA 23662, US
(74) Kley, Hansjörg, et al, c/o Continental Automotive GmbH IP Department P.O.Box 22 16 39, 80506 München, DE

(51) ***F01N 3/20*** (11) **2 205 837 A1***
G07C 5/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08844621.6 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051889 21.10.2008
(87) WO 2009/056720 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 FR 0758727
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER WARTUNGSINTERVALLE EINES MOTORFAHRZEUGS*
• *METHOD FOR DETERMINING THE SERVICE INTERVALS FOR A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE DE DETERMINATION D'INTERVALLE DE MAINTENANCE POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) MAESSE, Pierre-Henri, F-92500 Rueil Malmaison, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) ***F01N 3/28*** (11) **2 205 838 A1***
(25) En (26) En
(21) 08838048.0 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079027 07.10.2008
(87) WO 2009/048857 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 EP 07118144
(54) • *LAGERUNGSMATTE MIT ANORGANISCHEN NANOPARTIKELN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MOUNTING MATS INCLUDING INORGANIC NANOPARTICLES AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *MATS DE MONTAGE COMPRENANT DES NANOPARTICULES INORGANIQUES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) KUNZE, Ulrich, D-41453 Neuss, DE
MIDDENDORF, Claus, D-41453 Neuss, DE
KRIEG, Harald H., D-41453 Neuss, DE
LALOUCH, Lahoussaine, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

F01N 3/28 → (51) ***B01F 3/04***

F01P 1/06 → (51) ***F01P 3/18***

(51) ***F01P 3/18*** (11) **2 205 839 A2***
F01P 11/08 ***F01P 1/06***
F01M 11/00
(25) En (26) En
(21) 08833275.4 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/076655 17.09.2008
(87) WO 2009/042464 2009/14 02.04.2009
(88) 14.05.2009
(30) 24.09.2007 US 974842 P
16.09.2008 US 211397
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES INTEGRIERTEN KÜHLSYSTEMS MIT EINEM UNABHÄNGIGEN MULTISTEUERUNGSSYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING AN INTEGRATED COOLING SYSTEM USING AN INDEPENDENT MULTI-CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ VISANT À FOURNIR UN SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT INTÉGRÉ À L'AIDE D'UN SYSTÈME À MULTIPLES COMMANDES INDÉPENDANT*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) MARSH, Gregory, Alan, Erie PA 16509, US
AGGARWAL, Mahesh, Chand, Erie PA 16506, US
SWENSON, Kendall, Roger, Erie PA 16509, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01P 11/08 → (51) ***F01P 3/18***

(51) ***F02B 19/10*** ***F02B 19/16*** (11) **2 205 840 A1***
(25) En (26) En
(21) 08847324.4 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FI 2008/050591 22.10.2008
(87) WO 2009/060119 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 FI 20075793
(54) • *VORKAMMERANORDNUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *PRECHAMBER ARRANGEMENT OF A COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE PRÉCHAMBRE D'UN MOTEUR À COMBUSTION*
(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(72) GRANLUND, Ulf, FI-65320 Vasa, FI
SILVONEN, Aulis, FI-65230 Vaasa, FI
LIAVÅG, Lars Ola, FI-65230 Vaasa, FI
SAARI, Petri, FI-65100 Vaasa, FI
SILLANPÄÄ, Hannu, FI-65280 Vaasa, FI
(74) Gustafsson, Aulis Valdemar, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, FIN-00101 Helsinki, FI

F02B 19/16 → (51) ***F02B 19/10***

(51) ***F02B 29/04*** (11) **2 205 841 A1***
(25) De (26) De
(21) 08802450.0 (22) 20.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007948 20.09.2008
(87) WO 2009/056197 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 DE 102007051505
(54) • *BRENNKRAFTMASCHINE MIT ABGASTURBOLADER UND LADELUFTKÜHLER*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING AN EXHAUST-GAS TURBOCHARGER AND A CHARGE-AIR COOLER*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE COMPRENANT UN TURBOCOMPRESSEUR À GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET UN REFROIDISSEUR D'AIR DE SURALIMENTATION*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) HAGELSTEIN, Dirk, 38110 Braunschweig, DE
KÜHLMEYER, Jens, 38518 Gifhorn, DE
PULT, Eckhard, 38442 Wolfsburg, DE

F02B 29/04 → (51) ***B60K 11/04***

(51) ***F02B 37/007*** (11) **2 205 842 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804726.1 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062828 25.09.2008
(87) WO 2009/053206 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 DE 102007050986
(54) • *VERDICHTERZUSCHALTVENTIL UND REGISTERAUFLADEEINRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN VERDICHTERZUSCHALTVENTIL*
• *COMPRESSOR SEQUENCE VALVE AND REGISTER CHARGING UNIT HAVING SUCH COMPRESSOR SEQUENCE VALVE*
• *SOUPAPE DE BRANCHEMENT DE COMPRESSEUR ET DISPOSITIF DE SURALIMENTATION À REGISTRE DOTÉ D'UNE TELLE SOUPAPE DE BRANCHEMENT DE COMPRESSEUR*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) VOGT, Guenther, 83607 Holzkirchen, DE
HAMMER, Uwe, 83734 Hausham, DE

F02C 6/12 → (51) ***B21J 5/12***

(51) ***F02C 7/228*** (11) **2 205 843 A2***
(25) En (26) En
(21) 08788501.8 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/002958 02.09.2008
(87) WO 2009/044093 2009/15 09.04.2009
(88) 27.08.2009
(30) 04.10.2007 GB 0719823
(54) • *KRAFTSTOFFZUFUHRSYSTEM*
• *FUEL SUPPLY SYSTEM*
• *CIRCUIT D'ALIMENTATION EN CARBURANT*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) MORGAN, Antony, Wolverhampton WV4 4LF, GB
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F02D 11/10 → (51) ***F02D 41/00***

F02D 19/02 → (51) ***F02D 41/00***

(51) ***F02D 35/02*** ***F02D 41/40*** (11) **2 205 844 A1*** ***F02D 41/38***
(25) En (26) En
(21) 08832181.5 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/071958 01.08.2008
(87) WO 2009/038885 2009/13 26.03.2009
(30) 20.09.2007 US 858345
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES KRAFTSTOFFEINSPRITZVORGANGS IN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING THE FUEL INJECTION EVENT IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE L'ÉVÉNEMENT D'INJECTION DE CARBURANT DANS UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) GALLAGHER, Shawn, Michael, Erie PA 16510, US
PRIMUS, Roy, Niskayuna NY 12309, US
TAMMA, Bhaskar, Karnataka 560017, IN
TOPINKA, Jennifer, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) ***F02D 41/00*** ***F02D 41/14*** ***F02D 19/02*** (11) **2 205 845 A1*** ***F02D 41/18*** ***F02D 11/10***
(25) De (26) De
(21) 08802401.3 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007891 19.09.2008
(87) WO 2009/040058 2009/14 02.04.2009
(30) 21.09.2007 DE 102007045195
(54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES STATIONÄREN GASMOTORS*
• *METHOD FOR CONTROLLING A STATIONARY GAS MOTOR*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'UN MOTEUR À GAZ STATIONNAIRE*
(71) MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH, Maybachplatz 1, 88045 Friedrichshafen, DE
(72) BALDAUF, Johannes, 88239 Wangen, DE
KLÄSER-JENEWEIN, Ludwig, 88699 Frickingen, DE
SMUDA, Peer, 71065 Sindelfingen, DE

F02D 41/14 → (51) ***F02D 41/00***

F02D 41/18 → (51) ***F02D 41/00***

F02D 41/20 → (51) ***F02M 51/06***

(51) ***F02D 41/38*** (11) **2 205 846 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804049.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062084 11.09.2008
(87) WO 2009/053158 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 DE 102007050297
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEMS EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *METHOD FOR CONTROLLING A FUEL INJECTION SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ALBRECHT, Oliver, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
MUELLER, Frank, 71263 Weil der Stadt, DE
SCHROEDER, Bernd, 73732 Esslingen, DE
WOLBER, Jens, 70839 Gerlingen, DE
AMLER, Markus, 71229 Leonberg-Gebersheim, DE
HOLLMANN, Timm, 71726 Benningen A.N., DE
WIEDMANN, Christian, 71642 Ludwigsburg, DE

F02D 41/38 → (51) ***F02D 35/02***

F02D 41/40 → (51) ***F02D 35/02***

(51) ***F02K 1/44*** ***F02K 1/82*** (11) **2 205 847 A1***
(25) En (26) En
(21) 08846896.2 (22) 06.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002980 06.11.2008
(87) WO 2009/060295 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 RU 2007141384
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON WIRBELSTRUKTUREN IN EINEM TURBULENTEN LUFTSTROM*
• *A DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING VORTEX STRUCTURES IN A TURBULENT AIR JET*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER DES STRUCTURES DE VORTEX DANS UN JET D'AIR TURBULENT*
(71) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
(72) KIPIEV, Victor Feliksovitch, Moscow 119296, RU
OSTRIKOV, Nikolay Nikolayevich, Moscow, RU
ZAYTSEV, Michail Yuryevitch, Moscow obl.140160 Zhukovskiy, RU
CHERNYSHEV, Sergey Anatoliyevich, The Moscow region 140002, RU
(74) Petit, Maxime, et al, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

---

(51) ***F02K 1/76*** (11) **2 205 848 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08871531.3 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/001495 24.10.2008
(87) WO 2009/092872 2009/31 30.07.2009
(88) 29.10.2009
(30) 31.10.2007 FR 0707665
(54) • *ÜBERWACHUNGSSYSTEM UND ÜBERWACHUNGSVERFAHREN*
• *MONITORING SYSTEM AND MONITORING METHOD*
• *SYSTEME DE CONTROLE ET PROCEDE DE CONTROLE*
(71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) ZACCARIA, Patrick, F-31300 Toulouse, FR
(74) Hirsch, Marc-Roger, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

F02K 1/82 → (51) ***F02K 1/44***

---

(51) ***F02M 25/07*** (11) **2 205 849 A1***
(25) De (26) De
(21) 08802290.0 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/007765 17.09.2008
(87) WO 2009/040041 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 DE 102007045623
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBESSERN EINER ABGASRÜCKFÜHRUNG EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR IMPROVING A RECIRCULATION OF EXHAUST GAS IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR AMÉLIORER LE RECYCLAGE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) GERUM, Eduard, 83026 Rosenheim, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F02M 31/20 → (51) ***B60K 11/04***

F02M 37/00 → (51) ***F02M 57/02***

F02M 37/02 → (51) ***F02M 57/02***

---

(51) ***F02M 37/04*** (11) **2 205 850 A1***
F02M 37/08 ***F04D 5/00***
F04D 13/06 ***H02K 1/18***
H02K 1/27 ***H02K 5/20***
H02K 7/14 ***H02K 21/24***
(25) De (26) De
(21) 08804632.1 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/062719 24.09.2008
(87) WO 2009/043765 2009/15 09.04.2009
(30) 27.09.2007 DE 102007046580
(54) • *KRAFTSTOFFPUMPE ZUM FÖRDERN VON KRAFTSTOFF AUS EINEM VORRATSBEHÄLTER ZU EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *FUEL PUMP FOR DELIVERING FUEL FROM A RESERVOIR TO AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *POMPE À CARBURANT DESTINÉE À TRANSPORTER DU CARBURANT D'UN RÉSERVOIR VERS UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) DEICHMANN, Johannes, 36211 Alheim-Sterkelshausen, DE

F02M 37/08 → (51) ***F02M 37/04***

---

(51) ***F02M 37/10*** (11) **2 205 851 A1***
F02M 37/22
(25) De (26) De
(21) 08804630.5 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/062717 24.09.2008
(87) WO 2009/043764 2009/15 09.04.2009
(30) 26.09.2007 DE 102007046256
(54) • *AKUSTIKOPTIMIERTE FLÜSSIGKEITSLEITUNG*
• *ACOUSTICALLY OPTIMISED FLUID LINE*
• *CONDUIT DE LIQUIDE À OPTIMISATION ACOUSTIQUE*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) KADLER, Matthias, 64521 Gross-Gerau, DE
ECK, Karl, 60318 Frankfurt, DE
HAGIST, Dieter, 56112 Lahnstein, DE

F02M 37/22 → (51) ***F02M 37/10***

---

(51) ***F02M 51/06*** (11) **2 205 852 A2***
F02D 41/20
(25) De (26) De
(21) 08804376.5 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/062436 18.09.2008
(87) WO 2009/056395 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 29.10.2007 DE 102007051554
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
• *FUEL INJECTION VALVE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *INJECTEUR DE CARBURANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) RAU, Andreas, 70469 Stuttgart, DE

---

(51) ***F02M 51/06*** (11) **2 205 853 A1***
F02M 61/12
(25) De (26) De
(21) 08804800.4 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/062923 26.09.2008
(87) WO 2009/053211 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 DE 102007050819
(54) • *ELEKTROMAGNETISCH BETÄTIGBARES VENTIL*
• *ELECTROMAGNETICALLY ACTIVATED VALVE*
• *SOUPAPE À ACTIONNEMENT ÉLECTROMAGNÉTIQUE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) REITER, Ferdinand, 71706 Markgroeningen, DE

---

(51) ***F02M 55/00*** (11) **2 205 854 A2***
(25) En (26) En
(21) 08788571.1 (22) 12.09.2008
(84)

AL BA MK RS
(86) GB 2008/003096 12.09.2008
(87) WO 2009/034338 2009/12 19.03.2009
(88) 04.06.2009
(30) 14.09.2007 GB 0718016
(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR MIT EINEM KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH A FUEL INJECTION SYSTEM*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT*
(71) Scion-Sprays Limited, Hethel Engineering Centre Hethel Norwich, Norfolk NR14 8FB, GB
(72) ALLEN, Jeffrey, Attleborough, Norfolk NR17 2DQ, GB
RAVENHILL, Paul, Bartholomew, Dereham, Norfolk NR19 2BP, GB
BARRACLOUGH, Steven, Wymondham, Norfolk IP21 4BN, GB
HOOLAHAN, Richard, Matthew, Bunwell, Norfolk NR16 1SP, GB
(74) Pluckrose, Anthony William, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***F02M 57/02*** (11) **2 205 855 A1***
F02M 37/02 ***F02M 37/00***
(25) De (26) De
(21) 08804690.9 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/062786 24.09.2008
(87) WO 2009/053201 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 DE 102007050547
(54) • *KOMPAKTE EINSPRITZVORRICHTUNG*
• *COMPACT INJECTION DEVICE*

• *DISPOSITIF D'INJECTION COMPACT*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HEYSE, Joerg, 74354 Besigheim, DE

F02M 61/12 → (51) ***F02M 51/06***

(51) ***F02M 61/16*** (11) **2 205 856 A1***
(25) De (26) De
(21) 08803448.3 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061465 01.09.2008
(87) WO 2009/040215 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 DE 102007045566
(54) • *DICHTGEOMETRIE FÜR INJEKTOREN*
• *SEALING GEOMETRY FOR INJECTORS*
• *GÉOMÉTRIE D'ÉTANCHÉITÉ POUR DES INJECTEURS*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ZECK, Fridolin, 96110 Schesslitz-Demmelsdorf, DE

F02N 15/00 → (51) ***F16C 19/46***

(51) ***F02N 15/02*** ***F16D 41/06*** (11) **2 205 857 A1***
(25) En (26) En
(21) 08805267.5 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063791 14.10.2008
(87) WO 2009/053276 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 FR 0758455
(54) • *AUSRÜCKBARES MODUL FÜR EIN SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG EINES STARTDREHMOMENTS ZU EINEM VERBRENNUNGSMOTOR*
• *DISENGAGEABLE MODULE FOR A SYSTEM FOR TRANSMITTING A STARTING TORQUE TO AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MODULE DÉSENGAGEABLE POUR UN SYSTÈME DE TRANSMISSION D'UN COUPLE DE DÉMARRAGE À UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Aktiebolaget SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) GABOREL, Jean-Philippe, F-37000 Tours, FR
BARRAUD, Pierre-Julien, F-37210 Rochecorbon, FR
HINGOUET, Gwenaël, F-37540 Saint-Cyr-sur-Loire, FR
HAMADA, Virginie, F-37000 Tours, FR
(74) Dossmann, Gérard, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) ***F02P 17/12*** ***F02P 23/04*** (11) **2 205 858 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08848465.4 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051776 01.10.2008
(87) WO 2009/060149 2009/20 14.05.2009
(88) 23.07.2009
(30) 05.11.2007 FR 0758795
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES IONISIERUNGSSTROM IN EINEM FUNKFREQUENZENTZÜNDUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *DEVICE FOR MEASURING THE IONIZATION CURRENT IN A RADIOFREQUENCY IGNITION SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE MESURE DU COURANT D'IONISATION DANS UN SYSTEME D'ALLUMAGE RADIOFREQUENCE POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) AGNERAY, Andre, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
DELORAINE, Franck, F-92260 Fontenay aux Roses, FR

F02P 23/04 → (51) ***F02P 17/12***

F03B 3/04 → (51) ***F01D 1/04***

F03B 3/06 → (51) ***F01D 1/04***

F03B 3/08 → (51) ***F01D 1/04***

F03B 3/18 → (51) ***F01D 1/04***

(51) ***F03B 7/00*** ***F03B 9/00*** (11) **2 205 859 A2*** ***F03B 17/02***
(25) En (26) En
(21) 08834804.0 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054063 03.10.2008
(87) WO 2009/044377 2009/15 09.04.2009
(88) 11.09.2009
(30) 05.10.2007 US 978060 P
23.04.2008 US 107913
26.09.2008 US 239159
(54) • *VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON NUTZBARER ENERGIE*
• *APPARATUS AND ASSOCIATED METHODS TO GENERATE USEABLE ENERGY*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS POUR GÉNÉRER UNE ÉNERGIE UTILISABLE*
(71) Bastos Ribeiro, Renato, 933, Pedro Ivo street Mont'Serrat 90.450-210 Porto Alegre, BR
(72) Bastos Ribeiro, Renato, 933, Pedro Ivo street Mont'Serrat 90.450-210 Porto Alegre, BR
(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

F03B 9/00 → (51) ***F03B 7/00***

(51) ***F03B 13/18*** (11) **2 205 860 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08836353.6 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001099 24.07.2008
(87) WO 2009/044008 2009/15 09.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 02.08.2007 FR 0705679
(54) • *SYSTEM ZUR OPTIMIERTEN ENERGIEGEWINNUNG AUS MEERESBEWEGUNGEN*
• *SYSTEM TO OPTIMISE AND RECOVER ENERGY FROM THE MOVEMENT OF THE SEA*
• *DISPOSITIF DE RECUPERATION DU MOUVEMENT DE LA MER POUR LE TRANSFORMER EN ENERGIE ELECTRIQUE*
(71) Morcillo Elez, José, 39 chemin de la forge, 74930 Reignier, FR
(72) Morcillo Elez, José, 74930 Reignier, FR

F03B 17/02 → (51) ***F03B 7/00***

F03D 1/00 → (51) ***F01D 1/04***

(51) ***F03D 3/00*** ***F03D 11/00*** (11) **2 205 861 A1*** ***F03D 3/06***
(25) En (26) En
(21) 08800287.8 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001583 05.09.2008
(87) WO 2009/030047 2009/11 12.03.2009
(30) 06.09.2007 US 970328 P
(54) • *ENERGIEGEWINNUNGSVORRICHTUNG MIT MINDESTENS EINER FLÜGELREIHE*
• *ENERGY EXTRACTION DEVICE WITH AT LEAST ONE BANK OF BLADES*
• *DISPOSITIF D'EXTRACTION D'ÉNERGIE ÉQUIPÉ D'AU MOINS UN ENSEMBLE D'AUBES*
(71) Watt3 Inc., 1081, Chemin Industriel, St-Nicolas, Québec G7A 1B3, CA
(72) GRENIER, Mario, Québec G7A 4H4, CA
GRENIER-DESBIENS, Thomas, Québec G7A 4H4, CA
GRENIER- DESBIENS, Alex, Québec G7A 4L6, CA
GRENIER- DESBIENS, Jérôme, Québec G7A 4L6, CA
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

F03D 3/06 → (51) ***F03D 3/00***

(51) ***F03D 7/02*** ***F03D 11/00*** (11) **2 205 862 A2***
(25) De (26) De
(21) 08839378.0 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063774 14.10.2008
(87) WO 2009/050157 2009/17 23.04.2009
(88) 03.12.2009
(30) 15.10.2007 DE 102007049592
(54) • *WINDENERGIEANLAGE MIT ERHÖHTEM ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ*
• *WIND ENERGY INSTALLATION WITH ENHANCED OVERVOLTAGE PROTECTION*
• *ÉOLIENNE À PROTECTION ACCRUE CONTRE LES SURTENSIONS*
(71) Suzlon Energy GmbH, August-Bebel-Str. 10, 18055 Rostock, DE
(72) VILBRRANDT, Reinhard, 18055 Rostock, DE

(51) ***F03D 11/00*** ***F16C 35/077*** (11) **2 205 863 A2***
(25) De (26) De
(21) 08837721.3 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001655 07.10.2008
(87) WO 2009/046707 2009/16 16.04.2009
(88) 10.12.2009
(30) 09.10.2007 DE 102007048377

(54) • *LAGERANORDNUNG EINER ROTORNABE EINER WINDENERGIEANLAGE UND VERFAHREN ZU DEREN MONTAGE*
• *BEARING ARRANGEMENT OF A ROTOR HUB FOR A WIND POWER PLANT, AND METHOD FOR MOUNTING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE PALIER D'UN MOYEU DE ROTOR D'UNE ÉOLIENNE, ET SON PROCÉDÉ DE MONTAGE*
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Patent/Mail Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) LÖSCHNER, Tim, 97072 Würzburg, DE
ZEIDLHACK, Rudolf, 97440 Werneck, DE

F03D 11/00 → (51) ***F03D 3/00***

F03D 11/00 → (51) ***F03D 7/02***

(51) ***F03G 5/08*** ***F03G 7/00*** (11) **2 205 864 A1***
(25) En (26) En
(21) 08838181.9 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079073 07.10.2008
(87) WO 2009/048872 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 US 978386 P
04.02.2008 US 26087
07.10.2008 US 246858
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRIZITÄT WÄHREND DER BEWEGUNG EINES BENUTZERS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING ELECTRICITY WHILE A USER IS MOVING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR GÉNÉRER DE L'ÉLECTRICITÉ LORSQU'UN UTILISATEUR SE DÉPLACE*
(71) University of Connecticut, 263 Farmington Avenue, Farmington, CT 06030, US
(72) PRESTON, Joshua, S., Vernon CT 06066, US
(74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

F03G 7/00 → (51) ***F03G 5/08***

(51) ***F04B 1/04*** ***F04B 53/10*** (11) **2 205 865 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804390.6 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062451 18.09.2008
(87) WO 2009/043731 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 DE 102007047418
(54) • *KOLBENPUMPE ZUR FÖRDERUNG EINES FLUIDS UND ZUGEHÖRIGES BREMSSYSTEM*
• *PISTON PUMP FOR CONVEYING A FLUID AND ASSOCIATED BRAKING SYSTEM*
• *POMPE À PISTON DESTINÉE AU REFOULEMENT D'UN FLUIDE ET SYSTÈME DE FREINAGE ASSOCIÉ*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HIPP, Josef, 87637 Seeg, DE
SCHUMANN, Beate, 74357 Boennigheim, DE
BELING, Horst, 74074 Heilbronn, DE
ZIMMERMANN, Marc, 71720 Oberstenfeld, DE
HALLERMANN, Stefan, 87437 Kempten, DE

(51) ***F04B 1/04*** ***F04B 53/10*** (11) **2 205 866 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804391.4 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062453 18.09.2008
(87) WO 2009/043733 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 DE 102007047417
(54) • *KOLBENPUMPE ZUR FÖRDERUNG EINES FLUIDS UND ZUGEHÖRIGES BREMSSYSTEM*
• *PISTON PUMP FOR DELIVERING A FLUID, AND ASSOCIATED BRAKE SYSTEM*
• *POMPE À PISTON DESTINÉE AU REFOULEMENT D'UN FLUIDE ET SYSTÈME DE FREINAGE ASSOCIÉ*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHUMANN, Beate, 74357 Boennigheim, DE
BELING, Horst, 74074 Heilbronn, DE
ZIMMERMANN, Marc, 71720 Oberstenfeld, DE

(51) ***F04B 1/04*** ***F04B 53/10*** (11) **2 205 867 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804395.5 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062458 18.09.2008
(87) WO 2009/043735 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 DE 102007047419
(54) • *KOLBENPUMPE ZUR FÖRDERUNG EINES FLUIDS UND ZUGEHÖRIGES BREMSSYSTEM*
• *PISTON PUMP FOR CONVEYING A FLUID AND ASSOCIATED BRAKING SYSTEM*
• *POMPE À PISTON DESTINÉE AU REFOULEMENT D'UN FLUIDE ET SYSTÈME DE FREINAGE ASSOCIÉ*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) JAHN, Heiko, 71701 Schwieberdingen, DE
ZIMMERMANN, Marc, 71720 Oberstenfeld, DE

(51) ***F04B 1/04*** ***B60T 8/00*** (11) **2 205 868 A1***
(25) De (26) De
(21) 08786512.7 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/059871 28.07.2008
(87) WO 2009/043619 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 202007013618 U
(54) • *PUMPE, INSBESONDERE FÜR EIN HYDRAULIKAGGREGAT EINER ELEKTRONISCH REGELBAREN FAHRZEUGBREMSANLAGE*
• *PUMP, PARTICULARLY FOR A HYDRAULIC UNIT OF AN ELECTRONICALLY CONTROLLED VEHICLE BRAKE UNIT*
• *POMPE DESTINÉE EN PARTICULIER À UNE UNITÉ HYDRAULIQUE D'UN SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE À RÉGLAGE ÉLECTRONIQUE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KARL, Martin, 71732 Tamm, DE
FELLMETH, Reiner, 74354 Besigheim, DE
SCHMAUTZ, Oliver, 71720 Oberstenfeld, DE
STOTZ, Rolf, 71665 Vaihingen, DE

(51) ***F04B 43/04*** ***F04B 45/047*** (11) **2 205 869 A1***
(25) De (26) De
(21) 07819208.5 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/009144 22.10.2007
(87) WO 2009/052842 2009/18 30.04.2009
(54) • *MEMBRANPUMPE*
• *MEMBRANE PUMP*
• *POMPE À MEMBRANE*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) WACKERLE, Martin, 83565 Tegernau, DE
RICHTER, Martin, 81677 München, DE
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

F04B 45/047 → (51) ***F04B 43/04***

(51) ***F04B 49/16*** (11) **2 205 870 A1***
(25) De (26) De
(21) 08846108.2 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008880 21.10.2008
(87) WO 2009/056245 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 DE 102007051940
(54) • *AUFGELADENER KOMPRESSOR UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES AUFGELADENEN KOMPRESSORS*
• *SUPERCHARGED COMPRESSOR AND METHOD FOR CONTROLLING A SUPERCHARGED COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR SURALIMENTÉ ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN COMPRESSEUR SURALIMENTÉ*
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) MELLAR, Jörg, 85652 Pliening, DE
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F04B 53/10 → (51) ***F04B 1/04***

(51) ***F04C 2/10*** ***F04C 15/00*** (11) **2 205 871 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804523.2 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062596 22.09.2008
(87) WO 2009/053188 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 DE 102007050820
(54) • *INNENZAHNRADPUMPE FÜR EINE BREMSANLAGE*
• *INTERNAL GEAR PUMP FOR A BRAKING SYSTEM*
• *POMPE À ENGRENAGE INTERNE POUR SYSTÈME DE FREINAGE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHEPP, Rene, 71336 Waiblingen, DE
ALAZE, Norbert, 71706 Markgroeningen, DE

(51) ***F04C 2/107*** (11) **2 205 872 A2***
(25) En (26) En
(21) 09784806.3 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) GB 2009/001857 28.07.2009
(87) WO 2010/012993 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 GB 0813790
(54) • *PUMPE*
• *PUMP*
• *POMPE*
(71) Mono Pumps Limited, Martin Street Audenshaw, Manchester M34 5JA, GB
(72) THOMAS, Gareth, David, Cheshire SK14 8JG, GB
EDWARDS, Paula, Jane, Machester M34 5SZ, GB
(74) Hopkin, Tobias J.B., et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

F04C 15/00 → (51) ***F04C 2/10***

(51) ***F04C 18/02 F04C 29/00*** (11) **2 205 873 A1***
(25) En (26) En
(21) 08830642.8 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010624 11.09.2008
(87) WO 2009/035641 2009/12 19.03.2009
(30) 11.09.2007 US 993451 P
11.09.2007 US 993452 P
11.09.2007 US 993464 P
11.09.2007 US 993465 P
20.03.2008 US 38162 P
09.09.2008 US 207089
(54) • *VERDICHTER MIT EINEM ABSPERRVENTIL*
• *COMPRESSOR HAVING A SHUTDOWN VALVE*
• *COMPRESSEUR COMPORTANT UNE SOUPAPE D'ARRÊT*
(71) Emerson Climate Technologies, Inc., 1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669, US
(72) SU, Xiaogeng, Jiangsu 215021, CN
GUO, Weihua, Jiangsu 215021, CN
ZHU, Hanqing, Jiangsu 215021, CN
QU, Xiaomin, Shanghai 200123, CN
(74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F04C 29/00 → (51) ***F04C 18/02***

F04D 5/00 → (51) ***F02M 37/04***

F04D 13/06 → (51) ***F02M 37/04***

(51) ***F04D 19/04 F04D 27/02*** (11) **2 205 874 A1***
(25) De (26) De
(21) 08845937.5 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064747 30.10.2008
(87) WO 2009/056606 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007051988
(54) • *TURBOMOLEKULARPUMPE*
• *TURBOMOLECULAR PUMP*
• *POMPE TURBOMOLÉCULAIRE*
(71) Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
(72) ENGLÄNDER, Heinrich, 52441 Linnich, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) ***F04D 23/00 F04D 29/40*** (11) **2 205 875 A1***
(25) En (26) En
(21) 08848145.2 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009131 29.10.2008
(87) WO 2009/059719 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 DE 102007053016
(54) • *SEITENKANALVERDICHTER*
• *SIDE CHANNEL COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR À CANAL LATÉRAL*
(71) Gardner Denver Deutschland GmbH, Industriestrasse 26, 97616 Bad Neustadt, DE
(72) DITTMAR, Rudi, Dr., 98590 Wernshausen, DE
GROHMANN, Thomas, 98617 Meiningen, DE
KEMPF, Mario, 97616 Bad Neustadt, DE
(74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

F04D 27/02 → (51) ***F04D 19/04***

F04D 29/40 → (51) ***F04D 23/00***

F15B 15/00 → (51) ***G05D 3/20***

F16B 11/00 → (51) ***F16C 33/08***

F16B 13/00 → (51) ***B29C 65/64***

(51) ***F16B 13/14*** (11) **2 205 876 A1***
(25) De (26) De
(21) 08841321.6 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001729 24.10.2008
(87) WO 2009/052802 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 DE 102007051628
(54) • *TELESKOPDÜBEL II UND SETZVERFAHREN*
• *TELESCOPIC DOWEL II AND SETTING METHOD*
• *CHEVILLE TÉLESCOPIQUE II ET PROCÉDÉ DE POSE*
(71) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866 Rheinau, DE
Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866 Rheinau, DE
(72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE
Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE
(74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

(51) ***F16C 3/04*** (11) **2 205 877 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835635.7 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078720 03.10.2008
(87) WO 2009/046280 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 977956 P
(54) • *QUINTUPLEX-SCHLAMMFÖRDERPUMPE*
• *QUINTUPLEX MUD PUMP*
• *POMPE À BOUE À CINQ PISTONS*
(71) Weatherford/Lamb Inc., 515 Post Oak Boulevard Suite 600 Houston Texas 77027, US
(72) WILLIAMS, Ellis, Magnolia TX 77354-8913, US
WILLIAMS, Michael, R., Magnolia TX 77354-8913, US
WILLIAMS, Jason, C., Magnolia TX 77355-3526, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

F16C 11/10 → (51) ***F16M 11/14***

F16C 17/04 → (51) ***B21J 5/12***

(51) ***F16C 19/16 F16C 33/60*** (11) **2 205 878 A1*** ***F16C 33/66***
(25) En (26) En
(21) 08846321.1 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064957 04.11.2008
(87) WO 2009/059979 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 FR 0758788
(54) • *KUGELLAGER MIT INTERNER SCHMIERUNG*
• *ROLLING BEARING HAVING INTERNAL LUBRICATION.*
• *PALIER À ROULEMENTS AYANT UNE LUBRIFICATION INTERNE*
(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) GARDELLE, Jean-Luc, F-37230 Luynes, FR
MANCEAU, Alexandre, F-37540 Saint Cyr Sur Loire, FR
LIVERATO, Yves-André, F-37370 St Paterne Racan, FR
(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga & Josse 8 Avenue Percier, 75008 Paris, FR

(51) ***F16C 19/38 F16C 33/36 F16C 43/06*** (11) **2 205 879 A2*** ***F16C 33/49***
(25) De (26) De
(21) 08787588.6 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061534 02.09.2008
(87) WO 2009/043664 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 04.10.2007 DE 102007047527
(54) • *RADIALWÄLZLAGER, INSBESONDERE ZWEIREIHIGES SCHRÄGWÄLZLAGER*
• *RADIAL ROLLING BEARING ESPECIALLY DOUBLE-ROW ANGULAR CONTACT BEARING*
• *PALIER À ROULEMENT RADIAL NOTAMMENT PALIER À ROULEMENT OBLIQUE À DEUX RANGÉES*
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) BOHR, Andreas, 91074 Herzogenaurach, DE
DÖPPLING, Horst, 91074 Herzogenaurach, DE
HOFMANN, Heinrich, 97422 Schweinfurt, DE

(51) ***F16C 19/46 F02N 15/00*** (11) **2 205 880 A2***
(25) De (26) De

(21) 08787114.1 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/060540 11.08.2008
(87) WO 2009/043633 2009/15 09.04.2009
(88) 06.08.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046527
(54) • *LAGEREINHEIT*
• *BEARING UNIT*
• *UNITÉ PALIER*
(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) ANGER, Andre, 91486 Uehlfeld, DE
SCHARINGER, Klaus, 91186 Gauchsdorf, DE

---

(51) ***F16C 19/46*** (11) **2 205 881 A1***
F16C 33/46 ***F16C 33/58***
F01L 1/047
(25) En (26) En
(21) 08835005.3 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/078227 30.09.2008
(87) WO 2009/045983 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 977111 P
(54) • *POSITIONSMITTEL FÜR EIN NOCKEN-WELLEN-KUGELLAGER*
• *POSITIONING MEANS FOR CAMSHAFT ROLLER BEARING*
• *MOYENS DE POSITIONNEMENT D'UN PALIER À ROULEAUX D'ARBRE À CAMES*
(71) Koyo Bearings USA LLC, 29570 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US
(72) LEMAITRE, Fabrice, F-68590 Rodern, FR
LAVIEUVILLE, Matthieu, F-68770 Ammerschwihr, FR
ARTUR, Christophe, F-68000 Colmar, FR
JESAU, Jens-Eike, F-68160 Ste Marie Aux Mines, FR
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

F16C 25/08 → (51) ***H02K 5/173***

---

(51) ***F16C 33/08*** (11) **2 205 882 A1***
F16C 35/02 ***F16C 35/06***
F16C 35/063 ***F16C 35/067***
F16B 11/00 ***F16D 1/068***
(25) De (26) De
(21) 08845890.6 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009164 30.10.2008
(87) WO 2009/056311 2009/19 07.05.2009
(30) 03.11.2007 DE 102007052574
(54) • *VERFAHREN ZUM FESTLEGEN EINES LAGERRINGS AN ODER IN EINEM BAUTEIL*
• *METHOD FOR FIXING A BEARING RING ON OR IN A COMPONENT*
• *PROCÉDÉ POUR FIXER UNE BAGUE DE ROULEMENT SUR OU DANS UN ÉLÉMENT*
(71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) MEYER, Wilhelm, 97453 Schonungen, DE
ZANG, Christian, 97334 Nordheim, DE
(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16C 33/10 → (51) ***B21J 5/12***

F16C 33/14 → (51) ***B21J 5/12***

F16C 33/36 → (51) ***F16C 19/38***

F16C 33/46 → (51) ***F16C 19/46***

F16C 33/49 → (51) ***F16C 19/38***

F16C 33/58 → (51) ***F16C 19/46***

F16C 33/60 → (51) ***F16C 19/16***

F16C 33/66 → (51) ***F16C 19/16***

F16C 35/02 → (51) ***F16C 33/08***

F16C 35/06 → (51) ***F16C 33/08***

F16C 35/063 → (51) ***F16C 33/08***

F16C 35/067 → (51) ***F16C 33/08***

F16C 35/077 → (51) ***F03D 11/00***

F16C 43/06 → (51) ***F16C 19/38***

F16D 1/068 → (51) ***F16C 33/08***

---

(51) ***F16D 25/08*** (11) **2 205 883 A1***
(25) De (26) De
(21) 08801339.6 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/001559 18.09.2008
(87) WO 2009/049581 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 DE 102007049254
(54) • *NEHMERZYLINDER UND AUSRÜCKSYSTEM*
• *SLAVE CYLINDER AND RELEASE SYSTEM*
• *CYLINDRE RÉCEPTEUR ET SYSTÈME DE DÉBRAYAGE*
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) SCHOLZ, Peter, 76137 Karlsruhe, DE
RAMMHOFER, Thomas, 77880 Sasbach, DE
SESTER, Christof, 77723 Gengenbach, DE

F16D 41/06 → (51) ***F02N 15/02***

F16D 41/20 → (51) ***H01H 3/30***

---

(51) ***F16D 49/00*** (11) **2 205 884 A1***
(25) En (26) En
(21) 07819730.8 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/009737 09.11.2007
(87) WO 2009/059627 2009/20 14.05.2009
(54) • *BREMSVORRICHTUNG FÜR EINE PERSONENBEFÖRDERUNGSEINRICHTUNG*
• *BRAKING DEVICE FOR A PASSENGER CONVEYOR*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE POUR BANDE TRANSPORTEUSE POUR PIÉTONS*
(71) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US
(72) LAZAR, David, 690 59 Breclav, CZ
VRSECKY, Martin, 690 59 Breclav, CZ
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

F16D 55/00 → (51) ***F16D 65/78***

---

(51) ***F16D 65/097*** (11) **2 205 885 A1***
(25) De (26) De
(21) 08802288.4 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/007762 17.09.2008
(87) WO 2009/046818 2009/16 16.04.2009
(30) 01.10.2007 DE 102007046945
(54) • *BREMSBELAGHALTERUNG UND BREMSBELAG EINER SCHEIBENBREMSE*
• *BRAKE PAD HOLDER AND BRAKE PAD OF A DISC BRAKE*
• *SUPPORT DE GARNITURE DE FREIN ET GARNITURE DE FREIN À DISQUE*
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) RAFFIN, Christian, 85630 Grasbrunn, DE
GRUBER, Markus, 85560 Ebersberg, DE
MACKE, Wlodzimierz, 82140 Olching, DE
LEHNER, Thomas, 81677 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

---

(51) ***F16D 65/097*** (11) **2 205 886 A1***
F16D 66/02
(25) De (26) De
(21) 08842335.5 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008542 09.10.2008
(87) WO 2009/052957 2009/18 30.04.2009
(30) 18.10.2007 DE 102007049981
(54) • *BREMSBELAG EINER SCHEIBENBREMSE*
• *BRAKE PAD OF A DISC BRAKE*
• *GARNITURE DE FREIN D'UN FREIN À DISQUE*
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) KREUZEDER, Robert, 84329 Wurmannquick, DE
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

---

(51) ***F16D 65/78*** (11) **2 205 887 A2***
F16D 67/02 ***F16D 55/00***
(25) De (26) De
(21) 08802653.9 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008202 26.09.2008
(87) WO 2009/043544 2009/15 09.04.2009
(88) 24.09.2009
(30) 27.09.2007 DE 102007046104
(54) • *KUPPLUNGS-BREMS-KOMBINATION*
• *CLUTCH-BRAKE COMBINATION*
• *COMBINAISON EMBRAYAGE-FREIN*
(71) Ortlinghaus-Werke GmbH, Kenkhauser Strasse 125, 42929 Wermelskirchen, DE
(72) SEEGER, Herbert, 32547 Bad Oeynhausen, DE
(74) Füssel, Michael, Lönsstrasse 55, 42289 Wuppertal, DE

F16D 66/02 → (51) ***F16D 65/097***

F16D 67/02 → (51) ***F16D 65/78***

(51) ***F16D 69/02*** (11) **2 205 888 A1***
(25) De (26) De
(21) 08801350.3 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001613 29.09.2008
(87) WO 2009/049584 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 DE 102007049739
(54) • *REIBBELAG*
• *FRICTION LINING*
• *GARNITURE DE FROTTEMENT*
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) RÜHRUP, Vera, 57577 Hamm/Sieg, DE
RUNGE, Oliver, 57537 Wissen, DE
SPANDERN, Christian, 57578 Elkenroth, DE

(51) ***F16F 1/38*** ***F16F 13/14*** (11) **2 205 889 A2***
(25) En (26) En
(21) 08839540.5 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002727 10.10.2008
(87) WO 2009/050560 2009/17 23.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 19.10.2007 GB 0720476
(54) • *CROSS-REFERENCE TO RELATED APPLICATIONS*
• *CROSS-REFERENCE TO RELATED APPLICATIONS*
• *RENVOI À DES DEMANDES CONNEXES*
(71) JAGUAR CARS LIMITED, Abbey Road, Whitley Coventry CV3 4LF, GB
(72) WHEAR, Frank, Roland, Warwickshire CV47 2WB, GB
BOON, David, Southam CV47 1FP, GB
(74) Holmes, Matthew William, Jaguar Land Rover Davis Building 165-189 Railway Terrace, Rugby, Warwickshire CV21 3HQ, GB

F16F 7/01 → (51) ***B25F 5/00***

F16F 7/10 → (51) ***B25F 5/00***

(51) ***F16F 9/00*** ***B62K 25/08*** (11) **2 205 890 A2*** ***B62K 25/28***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08870560.3 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001413 09.10.2008
(87) WO 2009/090328 2009/30 23.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 09.10.2007 FR 0707071
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER HÄNGENDEN HYDRAULISCHEN STOSSDÄMPFERVORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR CONTROLLING A SUSPENSION HYDRAULIC SHOCK-ABSORBING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTROLE D'UN DISPOSITIF AMORTISSEUR HYDRAULIQUE DE SUSPENSION*
(71) Crasset, Dominique, 141, allée des Coquilicots La Borde, La Cour Marigny, FR
(72) Crasset, Dominique, La Cour Marigny, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

F16F 9/06 → (51) ***B21D 24/02***

F16F 9/48 → (51) ***B21D 24/02***

F16F 9/53 → (51) ***B25F 5/00***

F16F 13/14 → (51) ***F16F 1/38***

(51) ***F16H 25/20*** (11) **2 205 891 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08836435.1 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/000960 04.07.2008
(87) WO 2009/043981 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 FR 0706963
(54) • *LINEARER TELESKOPAKTUATOR ZUR BEWEGUNG EINES ERSTEN UND EINES ZWEITEN ELEMENTS IM VERHÄLTNIS ZU EINEM STATIONÄREN ELEMENT*
• *LINEAR TELESCOPIC ACTUATOR FOR MOVING A FIRST AND A SECOND ELEMENT RELATIVE TO A STATIONARY ELEMENT*
• *ACTIONNEUR LINÉAIRE TÉLESCOPIQUE POUR DÉPLACER UN PREMIER ET UN SECOND ÉLÉMENTS RELATIVEMENT À UN ÉLÉMENT FIXE*
(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
(72) VAUCHEL, Guy, F-76600 Le Havre, FR
MORADELL-CASELLAS, Pierre, F-61100 Saint Georges des Groseillers, FR
BAUDU, Pierre, F-76280 Criquetot l'Esneval, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

(51) ***F16H 29/04*** (11) **2 205 892 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745897.2 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/060389 16.04.2008
(87) WO 2008/128238 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 US 923829 P
(54) • *GETRIEBE*
• *TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION*
(71) IO DuPont, LLC, 3306 N. 32nd Street, Boise ID 83703, US
(72) DUPONT, Anthony, James, Boise, ID 83703, US
(74) Allee, Harriet Eva Charlotta, et al, BRANN AB Patent P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

F16J 15/06 → (51) ***C08K 3/38***

F16K 7/14 → (51) ***B67D 1/12***

(51) ***F16K 31/06*** (11) **2 205 893 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804540.6 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062614 22.09.2008
(87) WO 2009/056404 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 DE 102007051550
(54) • *STÖßEL FÜR EIN MAGNETVENTIL UND EIN VERFAHREN ZUR KENNZEICHNUNG VON STÖßELN FÜR MAGNETVENTILE*
• *PLUNGER FOR A SOLENOID VALVE AND A METHOD FOR LABELING PLUNGERS FOR SOLENOID VALVES*
• *POUSSOIR POUR UNE ÉLECTROVANNE, ET PROCÉDÉ DE MARQUAGE DE POUSSOIRS POUR ÉLECTROVANNES*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GOEPFERT, Ronny, 09569 Oederan, DE
ACAR, Sezgin, 71638 Ludwigsburg, DE
REY, Isabelle, 87549 Rettenberg, DE
SCHELLDORF, Thorsten, 87477 Sulzberg, DE

F16K 31/20 → (51) ***H01M 2/36***

(51) ***F16K 31/60*** ***E03C 1/04*** (11) **2 205 894 A1*** ***F16K 37/00***
(25) De (26) De
(21) 08715700.4 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/000931 07.02.2008
(87) WO 2009/043388 2009/15 09.04.2009
(30) 27.09.2007 DE 102007046137
(54) • *MISCHBATTERIE*
• *MIXER TAP*
• *ROBINETTERIE MÉLANGEUSE*
(71) Heerklotz, Siegfried, Am Nordhang 22, 49143 Schledehausen, DE
(72) Heerklotz, Siegfried, 49143 Schledehausen, DE

F16K 37/00 → (51) ***F16K 31/60***

(51) ***F16L 1/20*** (11) **2 205 895 A2***
(25) En (26) En
(21) 08833713.4 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008062 24.09.2008
(87) WO 2009/040098 2009/14 02.04.2009
(88) 14.05.2009
(30) 27.09.2007 NL 1034437
(54) • *VERFAHREN ZUM KREISFÖRMIGEN VERLEGEN EINER ROHRLEITUNG AUF DEM WASSER IN EINER HORIZONTALEN EBENE*
• *METHOD TO LAY A PIPELINE IN CIRCLES ON THE WATER IN A HORIZONTAL PLANE*
• *PROCÉDÉ POUR POSER UNE CONDUITE EN CERCLES SUR L'EAU DANS UN PLAN HORIZONTAL*
(71) Buijvoets, Johannes Gerhardus Joseph, Tuindorpstraat 97, 7555CS Hengelo, NL
(72) Buijvoets, Johannes Gerhardus Joseph, 7555CS Hengelo, NL

F16L 9/12 → (51) ***C08L 27/24***

(51) ***F16L 15/04*** ***F16L 58/18*** (11) **2 205 896 A1***
(25) De (26) De
(21) 08842999.8 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001731 24.10.2008
(87) WO 2009/052804 2009/18 30.04.2009

(30) 25.10.2007 DE 102007051436
(54) • *VERBINDUNGSSYSTEM FÜR DOPPELWANDIGE ROHRE*
• *CONNECTION SYSTEM FOR DOUBLE-WALLED PIPES*
• *SYSTÈME DE CONNEXION POUR TUBES À DOUBLE PAROI*
(71) H. Butting GmbH & Co. KG, Gifhorner Strasse 59, 29378 Wittingen-Knesebeck, DE
(72) HOLLER, Gernold, 29379 Wittingen, DE
(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

F16L 37/107 → (51) ***F23D 14/62***

F16L 37/56 → (51) ***F23D 14/62***

F16L 55/00 → (51) ***G01B 5/12***

F16L 58/18 → (51) ***F16L 15/04***

(51) ***F16L 59/22*** (11) **2 205 897 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835667.0 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DK 2008/000341 01.10.2008
(87) WO 2009/043351 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 EP 07019381
(54) • *VORISOLIERTE BIEGSAME ROHRANORDNUNG*
• *BENDABLE PRE-INSULATED PIPELINE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE PIPELINE PRÉ-ISOLÉ POUVANT ÊTRE COURBÉ*
(71) Logstor A/S, Danmarksvej 11, 9670 Løgstør, DK
(72) JESPERSEN, Hans Melby, DK-7100 Vejle, DK
(74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) ***F16M 11/14*** ***F16C 11/10*** (11) **2 205 898 A1***
(25) En (26) En
(21) 08847544.7 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064188 21.10.2008
(87) WO 2009/059892 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 IT PD20070365
(54) • *KUGELKOPF FÜR EINE OPTISCHE ODER VIDEO-/FOTOGRAFISCHE AUSRÜSTUNG*
• *BALL-AND-SOCKET TYPE HEAD FOR SUPPORTING OPTICAL OR VIDEO-PHOTOGRAPHIC EQUIPMENT*
• *TÊTE À ROTULE DESTINÉE À SUPPORTER UN ÉQUIPEMENT OPTIQUE OU VIDÉO-PHOTOGRAPHIQUE*
(71) Gitzo S.A., Parc Tertiaire Silic 44, Rue de la Couture, 94150 Rungis, FR
(72) CARLESSO, Abramo, I-36060 Romano D'ezzelino (VI), IT
SPEGGIORIN, Paolo, I-36065 Mussolente (VI), IT
SUDHANA, Hem, I-36065 Mussolente (VI), IT
ZARPELLON, Stelvio, I-36061 Bassano Del Grappa (VI), IT
(74) Susanetto, Carlo, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, I-35122 Padova, IT

(51) ***F17C 13/02*** (11) **2 205 899 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08840893.5 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/051868 16.10.2008
(87) WO 2009/053648 2009/18 30.04.2009
(88) 27.08.2009
(30) 26.10.2007 FR 0758609
(54) • *VERFAHREN ZUR ECHTZEITBESTIMMUNG DES FÜLLSTANDES EINES KRYOGENEN TANKS*
• *METHOD FOR THE REAL-TIME DETERMINATION OF THE FILLING LEVEL OF A CRYOGENIC TANK*
• *PROCEDE DE DETERMINATION EN TEMPS REEL DU NIVEAU DE REMPLISSAGE D'UN RESERVOIR CRYOGENIQUE*
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) AMMOURI, Fouad, F-91300 Massy, FR
BOUTEMY, Florence, F-75015 Paris, FR
MACRON, Jonathan, F-75015 Paris, FR
DONZEL, Alain, F-38410 Saint Martin d'Uriage, FR
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F21K 99/00 → (51) ***H01L 25/16***

(51) ***F21S 4/00*** ***F21V 33/00*** ***A47F 11/10*** ***F21Y 101/02*** (11) **2 205 900 A2*** ***F21V 7/00*** ***F21W 131/305***
(25) En (26) En
(21) 08842403.1 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/054307 20.10.2008
(87) WO 2009/053891 2009/18 30.04.2009
(88) 23.07.2009
(30) 25.10.2007 EP 07119253
(54) • *VERLÄNGERTE LEUCHTE MIT LEDS ZUR BELEUCHTUNG VON VOR DER LEUCHTE BEFINDLICHEN OBJEKTEN*
• *AN ELONGATED LUMINAIRE COMPRISING LEDS FOR ILLUMINATING OBJECTS IN FRONT OF THE LUMINAIRE*
• *LUMINAIRE ALLONGÉ COMPORTANT DES DEL AFIN D'ÉCLAIRER DES OBJETS SITUÉS DEVANT LE LUMINAIRE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) TUKKER, Teunis, W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN OERS, Denis, J., C., NL-5656 AE Eindhoven, NL
TIMMERS, Wilhelmus, A., G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN LIER, Edwin, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 7/00 → (51) ***F21S 4/00***

(51) ***F21V 21/00*** (11) **2 205 901 A1***
(25) En (26) En
(21) 08838658.6 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075337 05.09.2008
(87) WO 2009/051906 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 US 875371
(54) • *EVAKUIERUNGSSTATION MIT AKTIVIERUNG VON MEHREREN LEUCHTSTÄBEN*
• *EVACUATATION STATION WITH MULTIPLE LIGHTSTICK ACTIVATION*
• *STATION D'ÉVACUATION AVEC UNE ACTIVATION DE MULTIPLES BÂTONS LUMINEUX*
(71) Cyalume Technologies, Inc, 96 Windsor Street, West Springfield, MA 01089, US
(72) LONGO, Joseph, Cosimo, Feeding Hills MA 01030-1944, US
DOMINGOS, Eric, James, Holyoke MA 01040, US
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) ***F21V 21/096*** ***F21V 21/35*** ***F21W 131/405*** (11) **2 205 902 A2*** ***F21Y 101/02***
(25) De (26) De
(21) 08802682.8 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008238 26.09.2008
(87) WO 2009/043561 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 28.09.2007 US 904742
23.05.2008 DE 102008024776
(54) • *LEUCHTMITTEL MIT MAGNETISCHER HAFTUNG*
• *MAGNETICALLY ATTACHED LUMINAIRE*
• *MOYEN D'ÉCLAIRAGE AVEC ADHÉRENCE MAGNÉTIQUE*
(71) OSRAM-SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, 01923 Danvers, MA, US
(72) KRAUS, Robert, 93051 Regensburg, DE
BURKARD, Klaus, 93047 Regensburg, DE
MITCHELL, John, D. Jr., Andover 01810, US
SANROMA, John, P., Billerica 01821, US
(74) Schulze, Mark, Von Lieres Brachmann Schulze Patentanwälte Grillparzerstrasse 12A, 81675 München, DE

F21V 21/35 → (51) ***F21V 21/096***

F21V 33/00 → (51) ***F21S 4/00***

F21W 131/305 → (51) ***F21S 4/00***

F21W 131/405 → (51) ***F21V 21/096***

F21Y 101/02 → (51) ***F21S 4/00***

F21Y 101/02 → (51) ***F21V 21/096***

(51) ***F22B 31/00*** (11) **2 205 903 A2***
(25) En (26) En
(21) 08836286.8 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077790 26.09.2008
(87) WO 2009/045873 2009/15 09.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 01.10.2007 US 976709 P
20.12.2007 US 961654
(54) • *BRENNSTOFFDAMPFGENERATOR FÜR HAUSMÜLL MIT WASSERWANDOFENPLATTEN*
• *MUNICIPAL SOLID WASTE FUEL STEAM GENERATOR WITH WATERWALL FURNACE PLATENS*

- *GÉNÉRATEUR DE VAPEUR À CARBURANT FAIT DE DÉTRITUS SOLIDES MUNICIPAUX AVEC DES PLATEAUX DE FOUR À CLOISONS REMPLIES D'EAU*

(71) Riley Power, Inc., 5 Neponset Street, Worcester, MA 01606, US
Wheelabrator Technologies Inc., 4 Liberty Lane West, Hampton, NH 03842, US
(72) COLE, Arthur, W., Hampton NH 03842, US
FAIA, Robert, Charlton City MA 01508, US
KELLY, Thomas, Brentwood NH 03833, US
PERSSON, John, Worcester MA 01606, US
ZONE, Frank, J., Jr., Worcester MA 01602, US
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

---

(51) ***F23D 14/62*** ***F16L 37/107*** (11) **2 205 904 A1*** ***F16L 37/56***
(25) De (26) De
(21) 08848504.0 (22) 25.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009045 25.10.2008
(87) WO 2009/059703 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 DE 102007053028
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES GAS-/VERBRENNUNGSLUFT-GEMISCHS FÜR EINEN GASBRENNER*
• *DEVICE FOR PROVIDING A GAS/COMBUSTION AIR MIXTURE FOR A GAS BURNER*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À FOURNIR UN MÉLANGE GAZ/AIR DE COMBUSTION À UN BRÛLEUR À GAZ*
(71) Honeywell Technologies Sarl, Z.A. La Piece 16, 1180 Rolle, CH
(72) THIEWES, Roelof, NL-7873 AS Odoorn, NL
VROLIJK, Enno, NL-7751 DX Dalen, NL
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, D-65195 Wiesbaden, DE

F23N 5/24 → (51) ***G05B 13/02***

---

(51) ***F24C 7/00*** (11) **2 205 905 A2***
(25) En (26) En
(21) 08746509.2 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/061102 22.04.2008
(87) WO 2008/137307 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 745069
(54) • *KONVEKTION MIT VARIABLER GESCHWINDIGKEIT BEI KOCHANWENDUNGEN*
• *VARIABLE SPEED CONVECTION IN COOKING APPLICATIONS*
• *CONVECTION À VITESSE VARIABLE DANS DES APPLICATIONS DE CUISSON*
(71) Electrolux Home Products, Inc., 20445 Emerald Parkway S.W. Suite 250, Cleveland, OH 44135, US
(72) BLACKSON, Chris, Uniontown, OH 44685, US
RUSHING, Daniel, Clarksville, TN 37043, US
FISHER, Gary, W., Goodlettsville, TN 37072, US
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

F24C 15/32 → (51) ***A21B 3/04***

---

(51) ***F24F 9/00*** (11) **2 205 906 A1***
(25) En (26) En
(21) 08839106.5 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050653 16.10.2008
(87) WO 2009/051482 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 NL 2000942
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER LUFTWAND*
• *DEVICE FOR GENERATING AN AIR WALL*
• *DISPOSITIF POUR GÉNÉRER UN RIDEAU D'AIR*
(71) Handelsmaatschappij Willy Deweerdt Bvba, Krekelendries 7, 1700 Sint Ulriks Kapelle (Dilbeek), BE
(72) BERBEN, Ernest Jozef Elias, NL-4693 PL Poortvliet, NL
DEWEERDT, Peter Julien Joseph, B-9320 Erembodegem, BE
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

---

(51) ***F24H 1/20*** (11) **2 205 907 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806457.1 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003307 26.09.2008
(87) WO 2009/040558 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 GB 0718985
(54) • *VERBESSERTER WASSERERHITZER*
• *AN IMPROVED WATER HEATER*
• *CHAUFFE-EAU AMÉLIORÉ*
(71) Baxi Heating (UK) Limited, Hurricane Way Norwich Norfolk NR6 6EA, GB
(72) HUNT, Andrew, Norfolk NR6 6EA, GB
(74) Harrison, Paul Richard, et al, Novagraaf Norwich Limited, 12 Meridian Way Meridian Business Park Norwich NR7 0TA, GB

---

(51) ***F24H 4/04*** ***F28D 20/00*** (11) **2 205 908 A2***
(25) De (26) De
(21) 08836185.2 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062821 25.09.2008
(87) WO 2009/043786 2009/15 09.04.2009
(88) 30.07.2009
(30) 28.09.2007 AT 15372007
(54) • *MODUL FÜR DIE ERWÄRMUNG ODER KÜHLUNG VON EINEM ODER MEHREREN SPEICHERMEDIEN, INSBESONDERE FÜR TRINKWASSER- UND HEIZWASSERSPEICHER*
• *MODULE FOR HEATING OR COOLING ONE OR MORE STORAGE MEDIA, PARTICULARLY DRINKING AND HEATING WATER STORAGE TANKS*
• *MODULE POUR LE CHAUFFAGE OU LE REFROIDISSEMENT D'UN OU DE PLUSIEURS FLUIDES D'ACCUMULATION, NOTAMMENT POUR UN ACCUMULATEUR D'EAU CHAUDE ET D'EAU POTABLE*
(71) General Solar Systems Gmbh, Industriepark, 9300 St. Veit, AT
(72) BICHLER, Christian, A-4654 Bad Wimsbach, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

F24J 3/08 → (51) ***B29C 53/08***

---

(51) ***F25B 1/00*** (11) **2 205 909 A1***
(25) En (26) En
(21) 08704926.8 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/000417 23.01.2008
(87) WO 2009/054570 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 KR 20070107561
(54) • *KLIMAANLAGE*
• *AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISEUR*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) OH, Sai-Kee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-070, KR
YOON, Pil-Hyun, Seoul 158-051, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F25B 39/02 → (51) ***F25B 43/00***

---

(51) ***F25B 43/00*** ***F25B 39/02*** (11) **2 205 910 A1*** ***F28D 9/00***
(25) En (26) En
(21) 08848064.5 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/051257 04.11.2008
(87) WO 2009/061268 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 SE 0702440
15.11.2007 US 988136 P
(54) • *FLÜSSIGKEITSABSCHEIDER FÜR EIN VERDAMPFERSYSTEM*
• *LIQUID SEPARATOR FOR AN EVAPORATOR SYSTEM*
• *SÉPARATEUR DE LIQUIDE POUR UN SYSTÈME D'ÉVAPORATEUR*
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
(72) SOLLIE, Björn, S-224 75 Lund, SE
STRÖMBLAD, Mats, S-269 42 Båstad, SE
STENHEDE, Claes, I-37124 Verona, IT

---

(51) ***F25B 43/02*** (11) **2 205 911 A1***
(25) En (26) En
(21) 08704928.4 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/000419 23.01.2008
(87) WO 2009/054571 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 KR 20070107560
(54) • *KLIMAANLAGE*
• *AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISEUR*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) YOON, Pil-Hyun, Seoul 158-051, KR
OH, Sai-Kee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-070, KR
CHOI, Sung-Oh, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-060, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F25B 47/00 → (51) ***F25D 11/02***

(51) ***F25C 5/18*** (11) **2 205 912 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804052.2 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062087 11.09.2008
(87) WO 2009/047079 2009/16 16.04.2009
(30) 02.10.2007 DE 102007047117
(54) • *EISAUSGABESYSTEM FÜR EIN KÄLTEGERÄT*
• *ICE DISPENSING SYSTEM FOR A REFRIGERATOR*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE GLACE POUR UN APPAREIL DE REFROIDISSEMENT*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BÄR, Winfried, 89551 Königsbronn, DE

---

(51) ***F25D 11/02*** (11) **2 205 913 A2***
(25) Ko (26) En
(21) 08848148.6 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006498 04.11.2008
(87) WO 2009/061119 2009/20 14.05.2009
(88) 30.07.2009
(30) 05.11.2007 KR 20070111951
(54) • *KÜHLSCHRANK UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *REFRIGERATOR AND CONTROL METHOD THEREOF*
• *RÉFRIGÉRATEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CE DERNIER*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Sung-Kyoung, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***F25D 11/02*** ***F25B 47/00*** (11) **2 205 914 A2***
(25) En (26) En
(21) 08848501.6 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/005417 12.09.2008
(87) WO 2009/061070 2009/20 14.05.2009
(88) 03.06.2010
(30) 05.11.2007 KR 20070112338
(54) • *VORRICHTUNG ZUR LAGERUNG VON NAHRUNGSMITTELN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *APPARATUS FOR STORING FOOD AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *APPAREIL DE STOCKAGE D'ALIMENTS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) BAE, Jun Ho, Seoul 153-802, KR
KIM, Kyung Seok, Seoul 153-802, KR
KIM, Chang Joon, Seoul 153-802, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***F25D 17/02*** (11) **2 205 915 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806308.6 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003152 17.09.2008
(87) WO 2009/037448 2009/13 26.03.2009
(88) 03.09.2009
(30) 18.09.2007 GB 0718176
(54) • *STEUERSYSTEM*
• *CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CONTRÔLE*
(71) Scottish & Newcastle Limited, 2-4 Broadway Park, South Gyle Broadway Edinburgh EH12 9JZ, GB
(72) CHAPMAN, Andrew, Peterborough PE7 8HA, GB
HAINES, Roderick Andrew, Cambridge Cambridgeshire CB5 8JE, GB
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***F25D 23/00*** ***F25D 29/00*** (11) **2 205 916 A2***
(25) De (26) De
(21) 08842340.5 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063386 07.10.2008
(87) WO 2009/053241 2009/18 30.04.2009
(88) 24.09.2009
(30) 26.10.2007 DE 102007051341
(54) • *KÄLTEGERÄT*
• *REFRIGERATOR*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BUCHSTAB, Martin, 73441 Bopfingen, DE
IHLE, Hans, 89537 Giengen, DE
WALLISER, Holger, 89081 Ulm, DE

---

(51) ***F25D 23/02*** (11) **2 205 917 A1***
(25) De (26) De
(21) 08717187.2 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/052380 27.02.2008
(87) WO 2009/043601 2009/15 09.04.2009
(30) 26.09.2007 DE 102007046032
21.12.2007 ES 200703483
(54) • *KÄLTEGERÄT*
• *REFRIGERATION UNIT*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
RUPP, Alexander, 81739 München, DE

---

(51) ***F25D 23/06*** (11) **2 205 918 A2***
(25) De (26) De
(21) 08805134.7 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063445 08.10.2008
(87) WO 2009/053244 2009/18 30.04.2009
(88) 29.10.2009
(30) 22.10.2007 DE 102007050403
(54) • *KÄLTEGERÄT*
• *REFRIGERATOR*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HOLZER, Stefan, 73430 Aalen, DE
KOHN, Sandro, 53127 Bonn, DE
PATCHALA, Dasaradh Kumar, 89231 Neu-Ulm, DE

---

(51) ***F25D 27/00*** (11) **2 205 919 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843437.8 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006265 23.10.2008
(87) WO 2009/057912 2009/19 07.05.2009
(88) 16.07.2009
(30) 30.10.2007 KR 20070109836
(54) • *BELEUCHTUNGSGERÄT UND KÜHLSCHRANK DAMIT*
• *LIGHTING APPARATUS AND REFRIGERATOR THEREOF HAVING THE SAME*
• *APPAREIL D'ÉCLAIRAGE ET RÉFRIGÉRATEUR ÉQUIPÉ DE CET APPAREIL*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Bong-Kook, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F25D 29/00 → (51) ***F25D 23/00***

F25D 29/00 → (51) ***H05K 5/00***

---

(51) ***F25J 1/02*** ***F25J 3/02*** (11) **2 205 920 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08870150.3 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001462 17.10.2008
(87) WO 2009/087308 2009/29 16.07.2009
(30) 26.10.2007 FR 0707829
(54) • *VERFAHREN ZUR VERFLÜSSIGUNG VON ERDGAS MIT HOCHDRUCKFRAKTIONIERUNG*
• *METHOD FOR LIQUEFYING NATURAL GAS WITH HIGH PRESSURE FRACTIONING*
• *PROCEDE DE LIQUEFACTION D'UN GAZ NATUREL AVEC FRACTIONNEMENT A HAUTE PRESSION*
(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) FISCHER, Béatrice, F-69005 Lyon, FR
FERSCHNEIDER, Gilles, F-69970 Chaponnay, FR
LUCQUIN, Anne-Claire, F-38550 Saint Maurice l'Exil, FR

---

(51) ***F25J 1/02*** ***F25J 3/02*** (11) **2 205 921 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08870226.1 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001461 17.10.2008
(87) WO 2009/087307 2009/29 16.07.2009
(30) 26.10.2007 FR 0707602
(54) • *VERFAHREN ZUR VERFLÜSSIGUNG VON ERDGAS MIT VERSTÄRKTER PROPANGEWINNUNG*

- *METHOD FOR LIQUEFYING NATURAL GAS WITH ENHANCED PROPANE RECOVERY*
- *PROCÉDÉ DE LIQUÉFACTION D'UN GAZ NATUREL AVEC RÉCUPÉRATION AMÉLIORÉE DE PROPANE*

(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) FISCHER, Béatrice, F-69005 Lyon, FR
LUCQUIN, Anne-Claire, F-38550 Saint Maurice L1EXIL, FR
FERSCHNEIDER, Gilles, F-69970 Chaponnay, FR
MARTIN, Pierre-Yves, F-92500 Rueil Malmaison, FR
PIGOURIER, Jéröme, F-92190 Meudon, FR

F25J 3/02 → (51) ***F25J 1/02***

F26B 3/24 → (51) ***A23L 1/214***

F26B 17/14 → (51) ***B01D 1/18***

(51) ***F28D 9/00*** ***F28F 27/02*** (11) **2 205 922 A1*** ***F01M 5/00***
(25) De (26) De
(21) 08848222.9 (22) 11.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008609 11.10.2008
(87) WO 2009/059678 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 DE 102007052706
(54)
- *WÄRMETAUSCHER, INSBESONDERE ÖLKÜHLER*
- *HEAT EXCHANGER, PARTICULARLY AN OIL COOLER*
- *ÉCHANGEUR THERMIQUE, NOTAMMENT REFROIDISSEUR À HUILE*

(71) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US
(72) MÜLLER-LUFFT, Stefan, 71229 Leonberg, DE
MÜNZ, Wolfgang, 72766 Reutlingen, DE
RITTER, Thomas, 71067 Sindelfingen, DE
(74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH, Patentabteilung, Arthur-B. Modine-Str. 1, 70794 Filderstadt, DE

F28D 9/00 → (51) ***F25B 43/00***

(51) ***F28D 15/00*** ***H01Q 1/00*** (11) **2 205 923 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835582.1 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078068 29.09.2008
(87) WO 2009/045939 2009/15 09.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 01.10.2007 US 865475
(54)
- *FERNKÜHLUNG EINER PHASENGESTEUERTEN GRUPPENANTENNE*
- *REMOTE COOLING OF A PHASED ARRAY ANTENNA*
- *REFROIDISSEMENT À DISTANCE D'UNE ANTENNE RÉSEAU À COMMANDE DE PHASE*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) RUMMEL, Kerrin, A., Richardson TX 75080, US
SCHAEFER, Gregory (nmi), Mckinney TX 75070, US
CHEN, Kevin, W., McKinney TX 75070, US
ALLEN, Brandon, H., Wylie TX 75098, US
WEISSMAN, Daniel, J., Allen TX 75080, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

F28D 20/00 → (51) ***F24H 4/04***

F28F 3/02 → (51) ***B21D 13/04***

F28F 13/12 → (51) ***B21D 13/04***

F28F 27/02 → (51) ***F28D 9/00***

(51) ***F41A 17/58*** ***F41A 19/26*** (11) **2 205 924 A2***
(25) De (26) De
(21) 08844559.8 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009230 31.10.2008
(87) WO 2009/056349 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052105
(54)
- *FANGHEBEL, ABZUGSEINRICHTUNG UND GRIFFSTÜCK FÜR EINE WAFFE*
- *CATCH, TRIGGERING MECHANISM, AND HANDLE PIECE FOR A WEAPON*
- *ARRÊTOIR DE CULASSE, DISPOSITIF DE DÉTENTE ET ÉLÉMENT DE PRÉHENSION POUR UNE ARME*

(71) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
(72) DOLL, Stefan, 78727 Oberndorf, DE
WÖSSNER, Ernst, 72172 Sulz, DE
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, D-80538 München, DE

(51) ***F41A 17/58*** ***F41A 19/26*** (11) **2 205 925 A1***
(25) De (26) De
(21) 08715927.3 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/001365 21.02.2008
(87) WO 2009/056176 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052105
(54)
- *FANGHEBEL, ABZUGSEINRICHTUNG UND GRIFFSTÜCK FÜR EINE WAFFE*
- *PIVOTAL LATCH, TRIGGER DEVICE, AND GRIP FOR A FIREARM*
- *ARRÊTOIR DE CULASSE, DISPOSITIF DE DÉTENTE ET ÉLÉMENT DE PRÉHENSION POUR UNE ARME*

(71) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
(72) DOLL, Stefan, 78727 Oberndorf, DE
WÖSSNER, Ernst, 72172 Sulz, DE
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F41A 19/26 → (51) ***F41A 17/58***

(51) ***F41A 21/18*** (11) **2 205 926 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845150.5 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003694 03.11.2008
(87) WO 2009/056848 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 GB 0721534
10.03.2008 GB 0804386
(54)
- *PROJEKTILWAFFEN*
- *PROJECTILE WEAPONS*
- *ARMES À PROJECTILES*

(71) TRANSMISSION SYSTEMS LIMITED, Chalet Abaco, Green Road, St. Clement, Jersey JE2 6QA, GB
(72) TAYLOR, Hugh, Francis, Cambridgeshire CB3 7YL, GB
(74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F41C 33/02 → (51) ***A45F 5/02***

(51) ***F41H 5/04*** (11) **2 205 927 A1***
(25) En (26) En
(21) 08829955.7 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009122 29.10.2008
(87) WO 2009/056287 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 EP 07021267
31.10.2007 US 1096
31.01.2008 EP 08001815
(54)
- *MATERIALFLÄCHENGEBILDE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MATERIAL SHEET AND PROCESS FOR ITS PREPARATION*
- *FEUILLE DE MATÉRIAU ET PROCÉDÉ POUR SA PRÉPARATION*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) STEEMAN, Reinard, Jozef, Maria, NL-6181 DD Elsloo, NL
JONGEDIJK, Marcel, NL-6133 WG Sittard, NL
VAN ELBURG, Johann, NL-6374 KC Landgraaf, NL
HOXHA, Shaban, CH-8184 Bachenbülach, CH
MEZA-CUADRA, José, 8152 Opfikon, CH
(74) Morariu Radu, Mihai Dorin, DSM Intellectual Property DSM IP Assets B.V. P.O. Box 9, NL-6160 MA Geleen, NL

(51) ***F41H 5/04*** (11) **2 205 928 A1***
(25) En (26) En
(21) 08829956.5 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009121 29.10.2008
(87) WO 2009/056286 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 EP 07021357
01.11.2007 US 996107 P
(54)
- *MATERIALFLÄCHENGEBILDE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MATERIAL SHEET AND PROCESS FOR ITS PREPARATION*
- *FEUILLE DE MATÉRIAU ET PROCÉDÉ POUR SA PRÉPARATION*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) MARISSEN, Roelof, NL-6121 HS, NL
STEEMAN, Reinard, Jozef, Maria, NL-6181 DD Elsloo, NL
NIELABA, Leonard, Josef, Arnold, NL-6471 HE Eygelshoven, NL
(74) Morariu Radu, Mihai Dorin, DSM Intellectual Property DSM IP Assets B.V. P.O. Box 9, NL-6160 MA Geleen, NL

(51) ***F41H 11/02*** (11) **2 205 929 A2***
(25) En (26) En
(21) 08825865.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058653 28.03.2008
(87) WO 2008/147592 2008/49 04.12.2008
(30) 29.03.2007 US 908806 P
(54) • *SYSTEM ZUM SCHUTZ VOR RAKETEN*
• *SYSTEM FOR PROTECTION AGAINST MISSILES*
• *SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LES MISSILES*
(71) Mechanical Solutions Inc., 11 Apollo Drive, Whippany, NJ 07981, US
(72) MARSCHER, William, Donnelly, Whippany, NJ 07981, US
KELLY, William, Joseph, Whippany, NJ 07981, US
GUTHRIE, Paul, James, Whippany, NJ 07981, US
DE LORENZO, Joseph, John, Whippany, NJ 07981, US
DE MASSI, George, Whippany, NJ 07981, US
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

---

(51) ***F42D 1/05*** (11) **2 205 930 A2***
(25) En (26) En
(21) 08871869.7 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082837 07.11.2008
(87) WO 2009/097036 2009/32 06.08.2009
(88) 29.10.2009
(30) 09.11.2007 US 2476
(54) • *FERNDETONATIONSSYSTEM*
• *REMOTE EXPLOSIVE DETONATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉTONATION D'EXPLOSIF À DISTANCE*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) PLUMMER, Brady, A., Fishers IN 46037-7895, US
FISHER, Delmer, D., Indianapolis IN 46236-6354, US
KNOPF, Ian, A., Indianapolis IN 46220-2849, US
PLUMMER, Robert, W., McCordsville IN 46055-9482, US
GALANTI, Benjamin, J., Carmel IN 46033-8545, US
LEWIS, Joe, L., Greenfield IN 46140, US
HENSLEY, Marion, P., Pendleton IN 46064, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

---

(51) ***G01B 5/004*** ***G01B 5/14*** (11) **2 205 931 A1*** ***G01B 21/04***
(25) En (26) En
(21) 08797171.9 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/072194 05.08.2008
(87) WO 2009/058452 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 930456
(54) • *TRAGBARE METROLOGIEEINRICHTUNG*
• *PORTABLE METROLOGY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MÉTROLOGIE PORTABLE*
(71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US
(72) GOMEZ, Daniel, H., Fremont California 94532, US
STEGER, Ryan, Sunnyvale California 94085, US
(74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

---

(51) ***G01B 5/12*** ***G01B 15/02*** ***F16L 55/00*** ***G01B 7/06*** (11) **2 205 932 A1*** ***G01B 17/02*** ***G01F 1/05***
(25) En (26) En
(21) 08796766.7 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/071439 29.07.2008
(87) WO 2009/055110 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 US 923881
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MESSUNG VON INSTALLATIONSABMESSUNGEN FÜR EIN STRÖMUNGSMESSSYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING INSTALLATION DIMENSIONS FOR FLOW MEASUREMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR MESURER LES DIMENSIONS D'INSTALLATION POUR UN SYSTÈME DE MESURE D'ÉCOULEMENT*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) BATZINGER, Thomas, James, Burnt Hills NY 12027, US
TILDEN, Jeffrey, David, Norton MA 02766, US
AO, Xiaolei, Shirley, Lexington MA 02420, US
FAIDI, Waseem, Ibrahim, Schenectady NY 12304, US
WU, Yanyan, Schenectady NJ 12308, US
CORBY, Nelson, Raymond, Jr., Scotia NY 12302, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01B 5/14 → (51) ***G01B 5/004***

G01B 7/06 → (51) ***G01B 5/12***

G01B 11/04 → (51) ***G01P 3/36***

---

(51) ***G01B 11/10*** ***G01N 21/952*** (11) **2 205 933 A1***
(25) De (26) De
(21) 08842142.5 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008970 23.10.2008
(87) WO 2009/053071 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 EP 07020721
(54) • *VORRICHTUNG ZUM OPTISCHEN VERMESSEN UND/ODER PRÜFEN VON LÄNGLICHEN PRODUKTEN*
• *DEVICE FOR OPTICALLY MEASURING AND/OR TESTING OBLONG PRODUCTS*
• *DISPOSITIF DE MESURE ET/OU DE CONTRÔLE OPTIQUE DE PRODUITS OBLONGS*
(71) Zumbach Electronic Ag, Hauptstrasse 93, 2552 Orpund, CH
(72) KÄSER, Beda, CH-2555 Brügg, CH
BERARD, Daniel, CH-2556 Scheuren, CH
(74) Köster, Hajo, propindus Patentanwälte Niedmers Jaeger Köster Pippinplatz 4a, 82131 Gauting, DE

---

(51) ***G01B 11/14*** (11) **2 205 934 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832686.3 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/071945 01.08.2008
(87) WO 2009/038883 2009/13 26.03.2009
(30) 17.09.2007 US 856158
(54) • *SENSORSYSTEM UND VERFAHREN MIT ZWEIFACHER AUFLÖSUNG UND ZWEIFACHER REICHWEITE*
• *DUAL RESOLUTION, DUAL RANGE SENSOR SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME DE DÉTECTEUR À DEUX PORTÉES ET À DEUX RÉSOLUTIONS ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Quality Vision International Inc., 850 Hudson Avenue, Rochester, NY 14621, US
(72) GESNER, Eric, G., Webster NY 14580, US
KAY, David, B., Rochester NY 14618, US
(74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

---

(51) ***G01B 11/275*** ***G01B 21/26*** (11) **2 205 935 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804236.1 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062277 16.09.2008
(87) WO 2009/056392 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 IT RE20070116
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PRÜFUNG EINER LAGE EINES FAHRZEUGS*
• *A DEVICE AND A METHOD FOR CHECKING AN ATTITUDE OF A VEHICLE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR VÉRIFIER UNE ORIENTATION D'UN VÉHICULE*
(71) CORGHI S.p.A., 9, Strada Statale 468, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
(72) CORGHI, Remo, I-42015 Correggio (reggio Emilia), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri, 4, 42100 Reggio Emilia, IT

G01B 15/02 → (51) ***G01B 5/12***

G01B 17/02 → (51) ***G01B 5/12***

---

(51) ***G01B 21/04*** ***B23Q 3/155*** (11) **2 205 936 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806256.7 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003099 15.09.2008
(87) WO 2009/034341 2009/12 19.03.2009
(30) 14.09.2007 GB 0717969
(54) • *MODUL- ODER WERKZEUGWECHSEL FÜR EINE METROLOGISCHE SONDE*
• *MODULE OR TOOL CHANGING FOR METROLOGICAL PROBE*

- *CHANGEMENT DE MODULE OU D'OUTIL POUR UNE SONDE MÉTROLOGIQUE*

(71) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) McMURTRY, David, Roberts, Dursley Gloucestershire GL11 6AT, GB
McFARLAND, Geoffrey, Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8LD, GB
(74) Rolfe, Edward William, et al, Patent Department Renishaw plc, New Mills Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

G01B 21/04 → (51) ***G01B 5/004***

G01B 21/26 → (51) ***G01B 11/275***

(51) ***G01C 3/02*** ***G01C 15/00*** (11) **2 205 937 A1***
(25) De (26) De
(21) 08842131.8 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063783 14.10.2008
(87) WO 2009/053274 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 DE 102007050293
(54) • *ENTFERNUNGSMESSVORRICHTUNG*
• *DISTANCE MEASURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE D'ÉLOIGNEMENT*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FUCHS, Rudolf, 73765 Neuhausen, DE

(51) ***G01C 15/00*** ***G01C 15/02*** (11) **2 205 938 A1***
(25) De (26) De
(21) 08841101.2 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064035 17.10.2008
(87) WO 2009/053313 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 DE 102007050294
(54) • *SYSTEM MIT EINER MARKIER- UND/ODER NIVELLIERVORRICHTUNG SOWIE MIT POSITIONIERMITTELN*
• *SYSTEM HAVING A MARKING AND/OR LEVELING DEVICE AND HAVING POSITIONING MEANS*
• *SYSTÈME COMPRENANT UN DISPOSITIF DE MARQUAGE ET/OU DE NIVELAGE ET DES MOYENS DE POSITIONNEMENT*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FUCHS, Rudolf, 73765 Neuhausen, DE

(51) ***G01C 15/00*** (11) **2 205 939 A1***
(25) De (26) De
(21) 08842163.1 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064017 17.10.2008
(87) WO 2009/053310 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 DE 102007050997
(54) • *MARKIER- UND/ODER NIVELLIERVORRICHTUNG*
• *MARKING AND/OR LEVELING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MARQUAGE ET/OU DE NIVELLEMENT*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHULTE, Clemens, 70197 Stuttgart, DE

(51) ***G01C 15/00*** (11) **2 205 940 A1***
(25) De (26) De
(21) 08842964.2 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064014 17.10.2008
(87) WO 2009/053308 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 DE 102007050996
(54) • *MARKIER- UND/ODER NIVELLIERVORRICHTUNG, SYSTEM SOWIE VERFAHREN*
• *MARKING AND/OR LEVELING DEVICE, SYSTEM, AND METHOD*
• *DISPOSITIF DE MARQUAGE ET/OU NIVELAGE, SYSTÈME ET PROCÉDÉ*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FUCHS, Rudolf, 73765 Neuhausen, DE
LUKAS, Heiner, 70197 Stuttgart, DE
TIEDE, Steffen, 71083 Herrenberg, DE

(51) ***G01C 15/00*** ***G02B 27/64*** (11) **2 205 941 A1***
(25) De (26) De
(21) 08843315.6 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064038 17.10.2008
(87) WO 2009/053314 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 DE 102007050292
(54) • *MARKIER- UND/ODER NIVELLIERVORRICHTUNG*
• *MARKING AND/OR LEVELING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MARQUAGE ET/OU DE NIVELAGE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FUCHS, Rudolf, 73765 Neuhausen, DE

G01C 15/00 → (51) ***G01C 3/02***

G01C 15/02 → (51) ***G01C 15/00***

G01C 19/56 → (51) ***G01P 15/08***

(51) ***G01C 21/34*** ***G01C 21/36*** (11) **2 205 942 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804117.3 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062154 12.09.2008
(87) WO 2009/056388 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052155
(54) • *NAVIGATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ROUTENERMITTLUNG*
• *NAVIGATION SYSTEM AND METHOD FOR ROUTE PLANNING*
• *SYSTÈME DE NAVIGATION ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'ITINÉRAIRE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FISCHER, Kai, 31199 Diekholzen, DE
VOGEL, Andreas, 31139 Hildesheim, DE

(51) ***G01C 21/36*** (11) **2 205 943 A1***
(25) De (26) De
(21) 08801306.5 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001502 10.09.2008
(87) WO 2009/056085 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052297
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES NAVIGATIONSSYSTEMS*
• *METHOD FOR OPERATING A NAVIGATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN SYSTÈME DE NAVIGATION*
(71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A, 20251 Hamburg, DE
(72) KATZER, Jochen, 91605 Bergtshofen, DE
(74) von den Steinen, Axel, Advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) ***G01C 21/36*** (11) **2 205 944 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804317.9 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062366 17.09.2008
(87) WO 2009/059832 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 DE 102007053305
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSGABE VON OPTISCHEN FAHREMPFEHLUNGEN IN EINEM FAHRZEUG*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE OUTPUT OF OPTICAL DRIVING RECOMMENDATIONS IN A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉMISSION DE RECOMMANDATIONS DE CONDUITE OPTIQUE DANS UN VÉHICULE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) RAFALCZIK, Achim, 31079 Sibesse, DE

G01C 21/36 → (51) ***G01C 21/34***

(51) ***G01C 23/00*** (11) **2 205 945 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843476.6 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081465 28.10.2008
(87) WO 2009/058784 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 927151
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON VERKEHRSABSCHNITTEN FÜR FAHRZEUGE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING INTERSECTION RIGHT-OF-WAY FOR VEHICLES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UNE PRIORITÉ À UNE INTERSECTION POUR DES VÉHICULES*
(71) Kapsch TrafficCom AG, Am Europlatz 2, 1120 Wien, AT
(72) MCNEW, Justin, Paul, Del Mar CA 92014, US
MORING, John, Thomas, Encinitas CA 92024, US
DESSOUKY, Khaled, I., Studio City CA 91604, US
(74) Weiser, Andreas, Patentanwalt, Hietzinger Hauptstrasse 4, 1130 Wien, AT

G01C 23/00 → (51) ***B64D 11/00***

G01D 1/16 → (51) ***G06F 17/00***

G01D 7/00 → (51) ***G06F 17/00***

G01F 1/05 → (51) ***G01B 5/12***

(51) ***G01F 1/60*** (11) **2 205 946 A1***
(25) De (26) De
(21) 08846924.2 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/065008 05.11.2008
(87) WO 2009/060003 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 DE 102007053222
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SIGNALVERARBEITUNG VON SPANNUNGSSIGNALEN VON ELEKTRODEN EINES MAGNETISCH INDUKTIVEN DURCHFLUSSMESSGERÄTS*
• *DEVICE AND METHOD FOR SIGNAL PROCESSING OF VOLTAGE SIGNALS OF ELECTRODES OF A MAGNETICALLY INDUCTION FLOWMETER*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAUX POUR SIGNAUX DE TENSION D'ÉLECTRODES D'UN DÉBITMÈTRE À INDUCTION MAGNÉTIQUE*
(71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
(72) BIER, Thomas, CH-4125 Riehen, CH
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01F 1/66 → (51) ***G01P 5/26***

G01F 11/28 → (51) ***C03B 3/00***

(51) ***G01F 15/00*** (11) **2 205 947 A1***
G01F 15/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 08844026.8 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064350 23.10.2008
(87) WO 2009/056480 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 EP 07301512
(54) • *MESSGERÄT MIT MITTELN ZUR ERKENNUNG VON BETRUG ODER BETRUGSVERSUCHEN*
• *METER PROVIDED WITH MEANS FOR DETECTING FRAUD OR ATTEMPTED FRAUD*
• *COMPTEUR POURVU DE MOYENS DE DETECTION DE FRAUDE OU DE TENTATIVE DE FRAUDE*
(71) Actaris SAS, 62 bis rue André Morizet, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) BOUZID, Tarek, F-71000 Macon, FR
BERTORELLO, Flavio, I-12040 Govone, IT
WILS, Pierre, F-63120 Sauviat, FR
(74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

G01F 15/06 → (51) ***G01F 15/00***

G01F 23/00 → (51) ***B41J 2/175***

G01G 13/02 → (51) ***C03B 3/00***

(51) ***G01G 19/414*** (11) **2 205 948 A2***
A01K 5/02 ***G06F 19/00***
(25) En (26) En
(21) 08845599.3 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009027 24.10.2008
(87) WO 2009/056260 2009/19 07.05.2009
(88) 18.02.2010
(30) 01.11.2007 US 1330
(54) • *FERNDATENSAMMELSYSTEME UND VERFAHREN*
• *REMOTE DATA COLLECTING SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE COLLECTE DE DONNÉES À DISTANCE*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) CHANG, David, Beijing 101302, CN
MA, Changpu, Shanghai 200442, CN
(74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

G01J 1/44 → (51) ***G01P 5/26***

(51) ***G01J 4/00*** (11) **2 205 949 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845082.0 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082275 03.11.2008
(87) WO 2009/059313 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 985003 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KONZENTRATIONSBESTIMMUNG ANHAND VOM POLARISIERTEM LICHT*
• *APPARATUS AND METHODS FOR CONCENTRATION DETERMINATION USING POLORIZED LIGHT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR DÉTERMINER UNE CONCENTRATION AU MOYEN D'UNE LUMIÈRE POLARISÉE*
(71) Deka Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101, US
(72) HELMORE, Simon, C., Manchester, NH 03104, US
SACHS, Jason, Goffstown NH 03045, US
SCARPACI, Jacob, W., Manchester NH 03104, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) ***G01J 5/10*** (11) **2 205 950 A1***
G01J 5/12 ***G01J 5/34***
H01L 27/16 ***H01L 31/101***
H01L 37/00
(25) De (26) De
(21) 08802708.1 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008280 29.09.2008
(87) WO 2009/043571 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046451
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DETEKTION VON WÄRMESTRAHLUNG MIT HOHER AUFLÖSUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *DEVICE FOR DETECTING HEAT RADIATION WITH HIGH RESOLUTION AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION D'UN RAYONNEMENT THERMIQUE À HAUTE RÉSOLUTION ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Pyreos Ltd., West Mains Road, EH9 3JF Edinburgh, GB
(72) GIEBELER, Carsten, Edinburgh EH4 6HD, GB
RETTIG, Uwe, 85521 Ottobrunn, DE
SCHREITER, Matthias, 81379 München, DE
(74) Elbel, Michaela, Rothkopf Theobald Elbel Patent- und Rechtsanwälte Altheimer Eck 13, 80331 München, DE

G01J 5/12 → (51) ***G01J 5/10***

G01J 5/34 → (51) ***G01J 5/10***

(51) ***G01J 5/52*** (11) **2 205 951 A1***
G02B 13/14
(25) En (26) En
(21) 08853931.7 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081589 29.10.2008
(87) WO 2009/070408 2009/23 04.06.2009
(30) 30.10.2007 US 978738
(54) • *KALIBRIERUNGSQUELLENANORDNUNG FÜR EINEN INFRAROTDETEKTOR*
• *CALIBRATION SOURCE ASSEMBLY FOR AN INFRARED DETECTOR*
• *ENSEMBLE SOURCE D'ÉTALONNAGE POUR DÉTECTEUR INFRAROUGE*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) MOSKUN, Eric, M., Long Beach CA 90814-1033, US
COOK, Lacy, G., El Segundo CA 90245, US
DE RUYTER, Howard, M., Torrance CA 90503-5361, US
(74) Zanoli, Enrico, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

G01K 1/14 → (51) ***G01K 11/32***

(51) ***G01K 11/16*** (11) **2 205 952 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845384.0 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081965 31.10.2008
(87) WO 2009/059113 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 1137
(54) • *SCHWINGUNGSDÄMPFER*
• *VIBRATION ABSORBER*
• *AMORTISSEUR DE VIBRATIONS*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) LEVIT, Natalia, V., Glen Allen Virginia 23059, US
LAMONTIA, Mark, Allan, Landenberg Pennsylvania 19350, US
MELLEN, David, M., Wilmington Delaware 19803, US
KING, Joseph, A., Jr., Midlothian Virginia 23113, US
KONDYLAS, Kathleen, Newbury Port Massachusetts 01950, US
FULLER, Christopher, R., Virginia Beach Virginia 23455, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) ***G01K 11/32*** (11) **2 205 953 A1***
G01K 1/14 ***G01L 1/24***
(25) En (26) En
(21) 07845024.4 (22) 09.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/084263 09.11.2007
(87) WO 2009/061323 2009/20 14.05.2009
(54) • *OBERFLÄCHENTEMPERATUR-ERFASSUNGSSYSTEM*
• *SURFACE TEMPERATURE SENSING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉTECTION DE TEMPÉRATURE SUPERFICIELLE*
(71) Sensortran, Inc., 4401 Friedrich Lane, Suite 307, Austin TX 78744, US
(72) FASSIH-NIA, Mohammed, Austin TX 78717, US
PARK, Brian, Austin TX 78737, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***G01K 17/04*** (11) **2 205 954 A1***
G01N 25/20
(25) De (26) De
(21) 08841684.7 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/063364 07.10.2008
(87) WO 2009/053237 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 EP 07119294
(54) • *EINRICHTUNG ZUR TEMPERATURKONTROLLE*
• *DEVICE FOR CONTROLLING TEMPERATURE*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE*
(71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
(72) SCHENKER, Benedikt, CH-5303 Würenlingen, CH

G01L 1/00 → (51) ***A63B 71/06***

G01L 1/24 → (51) ***G01K 11/32***

G01L 3/10 → (51) ***E21B 47/00***

---

(51) ***G01L 9/00*** (11) **2 205 955 A2***
(25) De (26) De
(21) 08846746.9 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/065137 07.11.2008
(87) WO 2009/060069 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053859
(54) • *DRUCK-MESSEINRICHTUNG*
• *PRESSURE MEASURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE PRESSION*
(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) GETMAN, Igor, 79539 Lörrach, DE
STOLZE, Dieter, 14469 Potsdam, DE
THAM, Anh Tuan, 10243 Berlin, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

---

(51) ***G01L 19/08*** (11) **2 205 956 A1***
B29C 45/77
(25) De (26) De
(21) 08800464.3 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CH 2008/000418 08.10.2008
(87) WO 2009/052641 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 CH 16492007
(54) • *MESSANORDNUNG IN EINER SPRITZGIESSANLAGE*
• *MEASURING ARRANGEMENT IN AN INJECTION-MOULDING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MESURE POUR INSTALLATION DE MOULAGE PAR INJECTION*
(71) Kistler Holding AG, Eulachstrasse 22, 8408 Winterthur, CH
(72) WASER, Max, CH-8335 Hittnau, CH
PLETSCHER, Ernst, CH-8460 Marthalen, CH

G01M 3/38 → (51) ***E21B 43/01***

G01N 1/00 → (51) ***A61M 5/34***

G01N 1/40 → (51) ***C12N 1/02***

---

(51) ***G01N 9/00*** (11) **2 205 957 A2***
(25) De (26) De
(21) 08845425.1 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/009089 28.10.2008
(87) WO 2009/056270 2009/19 07.05.2009
(88) 15.04.2010
(30) 30.10.2007 DE 102007052041
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER DICHTEMESSVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR DICHTEMESSUNG*
• *METHOD FOR OPERATING A DENSITY MEASURING APPARATUS AND APPARATUS FOR DENSITY MEASUREMENTS*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF DE MESURE DE DENSITÉ, ET DISPOSITIF DE MESURE DE DENSITÉ CORRESPONDANT*
(71) Krohne AG, Uferstrasse 90, 4019 Basel, CH
(72) HUSSAIN, Yousif, Northampton NN3 3DA, GB
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

G01N 11/00 → (51) ***A61B 5/145***

---

(51) ***G01N 21/03*** (11) **2 205 958 A1***
G01N 21/55 ***G01N 33/551***
B01L 3/00
(25) En (26) En
(21) 08845112.5 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/054395 24.10.2008
(87) WO 2009/057024 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 EP 07119528
(54) • *BIOSENSORKARTUSCHE MIT UNTERDRÜCKTER INNENGESAMTREFLEXION*
• *FRUSTRATED TOTAL INTERNAL REFLECTION BIOSENSOR CARTRIDGE*
• *CARTOUCHE DE BIOCAPTEUR À RÉFLEXION INTERNE TOTALE FRUSTRÉE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) NIEUWENHUIS, Jeroen, H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G01N 21/21*** (11) **2 205 959 A1***
G01N 21/55
(25) En (26) En
(21) 08806808.5 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/051001 27.10.2008
(87) WO 2009/056875 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 GB 0721482
(54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER EMPFINDLICHKEIT EINER OBERFLÄCHENPLASMON-ELLIPSOMETRIEVORRICHTUNG*
• *METHOD OF OPTIMISING THE SENSITIVITY OF A SURFACE PLASMON ELLIPSOMETRY APPARATUS*
• *PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DE LA SENSIBILITÉ D'UN ELLIPSOMÈTRE À PLASMONS DE SURFACE*
(71) Attomarker Limited, The Innovation Centre Rennes Drive, Exeter Devon EX4 4RN, GB
(72) HOOPER, Ian Richard, Exeter Devon EX4 6DQ, GB
SAMBLES, John Roy, Crediton Devon EX17 2JZ, GB
STEWART, Ciarán Eoin, Exeter Devon EX4 4UU, GB
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

G01N 21/55 → (51) ***G01N 21/03***

G01N 21/55 → (51) ***G01N 21/21***

---

(51) ***G01N 21/64*** (11) **2 205 960 A1***
G02B 21/06 ***A61B 3/12***
A61B 3/13 ***A61B 3/15***
(25) De (26) De
(21) 08802732.1 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008315 01.10.2008
(87) WO 2009/046912 2009/16 16.04.2009
(30) 02.10.2007 DE 102007047300
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GENAUEN REFLEKTOMETRISCHEN BESTIMMUNG DER OPTISCHEN DICHTE DES MAKULAPIGMENTS XANTHOPHYLL AM AUGENHINTERGRUND OHNE BEEINFLUSSUNG DURCH STÖRLICHT*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE EXACT REFLECTOMETRIC DETERMINATION OF THE OPTICAL DENSITY OF THE MACULAR PIGMENT XANTHOPHYLL ON THE OCULAR FUNDUS WITHOUT INTERFERENCE BY STRAY LIGHT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION RÉFLECTOMÉTRIQUE PRÉCISE DE LA DENSITÉ OPTIQUE DU PIGMENT MACULAIRE XANTHOPHYLLE SUR LE FOND DE L' IL SANS INFLUENCE PAR DE LA LUMIÈRE PARASITE*
(71) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
(72) SCHWEITZER, Dietrich, 07806 Neustadt/Orla, DE
HAMMER, Martin, 07749 Jena, DE
MOHR, Thomas, 07743 Jena, DE
(74) Beck, Bernard, Carl Zeiss AG c/o Patentabteilung Jena Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

---

(51) ***G01N 21/64*** (11) **2 205 961 A1***
(25) En (26) En

(21) 08806529.7 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003389 06.10.2008
(87) WO 2009/044177 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 GB 0719373
(54) • *OPTISCHES ÜBERWACHUNGSVERFAHREN*
• *OPTICAL MONITORING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE OPTIQUE*
(71) Cranfield University, Building 62 Cranfield Bedford, Bedfordshire MK43 0AL, GB
(72) PILETSKY, Sergey Anatoliyovich, Cranfield Bedfordshire MK43 0EE, GB
MEGLINSKI, Igor, Cranfield Bedfordshire MK43 0HS, GB
MOCZKO, Ewa, Cranfield Bedfordshire MK43 0AL, GB
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***G01N 21/64*** (11) **2 205 962 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843478.2 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064656 29.10.2008
(87) WO 2009/056560 2009/19 07.05.2009
(88) 11.09.2009
(30) 02.11.2007 GB 0721564
(54) • *PHANTOME IN DER MIKROSKOPISCHEN BILDGEBUNG*
• *MICROSCOPY IMAGING PHANTOMS*
• *FANTÔMES D'IMAGERIE MICROSCOPIQUE*
(71) GE Healthcare UK Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(72) THOMAS, Nicholas, Cardiff South Glamorgan CF14 7YT, GB
(74) Bryan, Ian Bennett, et al, GE Heatlhcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane, Chalfont St Giles Buckinghamshire HP8 4SP, GB

G01N 21/952 → (51) ***G01B 11/10***

---

(51) ***G01N 21/958*** (11) **2 205 963 A1***
G01N 33/38
(25) En (26) En
(21) 08845845.0 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/051014 29.10.2008
(87) WO 2009/056882 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 GB 0721060
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABBILDUNG EINES IN EINER SCHICHT AUS GEHÄRTETEM GLAS GEFORMTEN FRAGMENTIERUNGSMUSTERS*
• *METHOD AND DEVICE FOR IMAGING A FRAGMENTATION PATTERN FORMED IN A PLY OF TOUGHENED GLASS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FORMATION D'UNE IMAGE D'UN SCHÉMA DE FRAGMENTATION AU NIVEAU D'UN FEUILLET DE VERRE TREMPÉ*
(71) Pilkington Group Limited, Prescot Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(72) ALDRED, Simon Peter, Tarleton, Lancashire PR4 6NL, GB
(74) Pettet, Nicholas Edward, et al, Pilkington Group Limited Intellectual Property Pilkington European Technical Centre Hall Lane, Lathom Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

G01N 25/20 → (51) ***G01K 17/04***

G01N 27/30 → (51) ***C12Q 1/00***

G01N 27/30 → (51) ***G01N 27/327***

---

(51) ***G01N 27/327*** (11) **2 205 964 A2***
(25) En (26) En
(21) 08832808.3 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077434 24.09.2008
(87) WO 2009/042631 2009/14 02.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 24.09.2007 US 974823 P
(54) • *MEHRFACHBEREICH- UND -POTENTIAL-TESTSENSOREN, VERFAHREN UND SYSTEME*
• *MULTI-REGION AND POTENTIAL TEST SENSORS, METHODS, AND SYSTEMS*
• *CAPTEURS POUR ESSAI DE POTENTIEL ET MULTIRÉGION, PROCÉDÉS ET SYSTÈMES*
(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) WU, Huan Ping, Granger Indiana 46530, US
ZHONG, Weiping, Granger Indiana 46530, US
PERRY, Joesph, Osceola Indiana 46561, US
MAURER, Eric, Mishawaka Indiana 46544, US
JUNG, Sung-Kwon, Granger Indiana 46530, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

---

(51) ***G01N 27/327*** (11) **2 205 965 A2***
G01N 27/30
(25) En (26) En
(21) 08834853.7 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076781 18.09.2008
(87) WO 2009/045733 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 05.10.2007 US 977707 P
(54) • *ORGANISCH-CHEMISCHER SENSOR MIT MIKROPORÖSEM POLYMER UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *ORGANIC CHEMICAL SENSOR COMPRISING MICROPOROUS POLYMER, AND METHOD OF USE*
• *CAPTEUR CHIMIQUE ORGANIQUE COMPRENANT UN POLYMÈRE MICROPOREUX ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) GRYSKA, Stefan, H., Saint Paul, MN 55133-3427, US
O'BRYAN, Nelson, B., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
RAKOW, Neal, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
WENDLAND, Michael, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Towlson, Samantha Jayne, 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

---

(51) ***G01N 30/34*** (11) **2 205 966 A2***
G01N 33/94
(25) En (26) En
(21) 08806777.2 (22) 18.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050963 18.10.2008
(87) WO 2009/056872 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 29.10.2007 IN MU21422007
(54) • *NEUE CHROMATOGRAPHIEVERFAHREN*
• *NOVEL CHROMATOGRAPHY METHODS*
• *NOUVEAUX PROCÉDÉS DE CHROMATOGRAPHIE*
(71) Generics [UK] Limited, Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
(72) KUMAR, E.K.S. Vijaya, Maharashtra 410208, IN
SAMEL, Amit, Maharashtra 410208, IN
PATIL, Sachin, Maharashtra 410208, IN
DHORE, Dilip, Maharashtra 410208, IN
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G01N 31/22 → (51) ***A61L 2/28***

---

(51) ***G01N 33/15*** (11) **2 205 967 A2***
(25) En (26) En
(21) 08839010.9 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/001389 22.10.2008
(87) WO 2009/050718 2009/17 23.04.2009
(88) 11.03.2010
(30) 17.10.2007 US 999512 P
(54) • *ÜBERPRÜFUNG DER AUFLÖSUNGSRATE*
• *DISSOLUTION RATE VERIFICATION*
• *VÉRIFICATION DE LA VITESSE DE DISSOLUTION*
(71) Transpharma Medical Ltd., 2 Yodfat Street, Northern Industrial Zone, Lod 71291, IL
(72) LEVIN, Galit, 42954 Nordiya, IL
STERN, Meir, 76217 Rehovot, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01N 33/15 → (51) ***A61K 31/57***

G01N 33/38 → (51) ***G01N 21/958***

---

(51) ***G01N 33/48*** (11) **2 205 968 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836072.2 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078636 02.10.2008
(87) WO 2009/046227 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 997460 P
(54) • *MODULARE POC-VORRICHTUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *MODULAR POINT-OF-CARE DEVICES AND USES THEREOF*
• *DISPOSITIFS MODULAIRES À UTILISER SUR PLACE ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Theranos, Inc., 3200 Hillview Ave., Palo Alto, CA 94304, US
(72) BURD, Tammy, San Jose, CA 95128, US

GIBBONS, Ian, Portola Valley, CA 94028, US
HOLMES, Elizabeth, A., Palo Alto, CA 94301, US
FRENZEL, Gary, Mountain View, CA 94040, US
NUGENT, Anthony, Joseph, Dublin, CA 94568, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

G01N 33/48 → (51) ***C07H 21/00***

G01N 33/48 → (51) ***G01N 33/534***

G01N 33/487 → (51) ***C12Q 1/00***

(51) ***G01N 33/49*** (11) **2 205 969 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843727.2 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/006429 30.10.2008
(87) WO 2009/057969 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 KR 20070110990
(54) • *KARTUSCHE FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR CHEMISCHEN BLUTANALYSE UND VORRICHTUNG DAMIT*
• *CARTRIDGE FOR APPARATUS FOR CHEMICALLY ANALYZING BLOOD AND APPARATUS USING THE SAME*
• *CARTOUCHE DESTINÉ À UN APPAREIL D'ANALYSE CHIMIQUE DU SANG ET APPAREIL UTILISANT CETTE CARTOUCHE*
(71) i-Sens, Inc., 465-14 Wolgye-dong, Nowon-gu, Seoul 139-050, KR
(72) KANG, Tae Young, Seoul 139-956, KR
LEE, Heejun, Seoul 143-210, KR
HA, Jeonghan, Seoul 131-140, KR
SHIN, Jungwon, Seoul 156-031, KR
NAM, Hakhyun, Seoul 142-060, KR
CHA, Geun Sig, Seoul 120-100, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G01N 33/497*** (11) **2 205 970 A1***
C12Q 1/04
(25) En (26) En
(21) 08835643.1 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NZ 2008/000261 06.10.2008
(87) WO 2009/045116 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 NZ 56223607
(54) • *NACHWEIS FLÜCHTIGER VERBINDUNGEN ALS MARKER FÜR MYKOBAKTERIEN-TUBERKULOSE*
• *DETECTION OF VOLATILE COMPOUNDS AS MARKERS FOR MYCOBACTERIA TUBERCULOSIS*
• *DÉTECTION DE COMPOSÉS VOLATILS EN TANT QUE MARQUEURS DE LA TUBERCULOSE DUE AUX MYCOBACTÉRIES*
(71) University of Otago, Leith Street, Dunedin, NZ
(72) SYHRE, Mona, Christchurch 8023, NZ
CHAMBERS, Stephen T., Christchurch 8022, NZ
(74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G01N 33/50 → (51) ***A61K 31/505***

G01N 33/50 → (51) ***B01L 3/00***

(51) ***G01N 33/53*** (11) **2 205 971 A1***
C12N 5/00 ***C12Q 1/00***
(25) En (26) En
(21) 08800102.9 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001467 02.10.2008
(87) WO 2009/043104 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 AU 2007905437
(54) • *ENDOTHELZELLEN-MARKER UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *MARKERS OF ENDOTHELIAL CELLS AND USES THEREOF*
• *MARQUEURS DE CELLULES ENDOTHÉLIALES ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Bionomics Limited, 31 Dalgleish Street, Thebarton, S.A. 5031, AU
(72) KREMMIDIOTIS, Gabriel, Flagstaff Hill, S.A. 5159, AU
LESKE, Annabell Francis, Allenby Gardens, S. A. 5009, AU
(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

G01N 33/53 → (51) ***C12N 15/06***

G01N 33/532 → (51) ***G01N 33/534***

(51) ***G01N 33/534*** (11) **2 205 972 A1***
G01N 33/48 ***G01N 33/68***
G01N 33/532
(25) En (26) En
(21) 08845577.9 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/012283 29.10.2008
(87) WO 2009/058307 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 920 P
(54) • *IN-VIVO-ISOTOPENKENNZEICHNUNGS-VERFAHREN FÜR QUANTITATIVE GLYKOMIKEN*
• *IN VIVO ISOTOPIC LABELING METHOD FOR QUANTITATIVE GLYCOMICS*
• *PROCÉDÉ DE MARQUAGE ISOTOPIQUE IN VIVO POUR GLYCOMIQUE QUANTITATIVE*
(71) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC., Boyd Graduate Studies Research Center Room 633, Athens, Georgia 30602-7411, US
(72) WELLS, Robert, Lance, Athens, GA 30605, US
ORLANDO, Ronald, C., Athens, GA 30605, US
DALTON, Stephen, Athens, GA 30606, US
MOREMEN, Kelley, W., Bishop, GA 30621, US
PIERCE, J. Michael, Athens, GA 30605, US
ATWOOD, James, A., Washington, GA 30673, US
TIEMEYER, Michael, Watkinsville, GA 30677, US
YORK, William, S., Watkinsville, GA 30677, US
(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdspladsen 1, P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

(51) ***G01N 33/536*** (11) **2 205 973 A2***
(25) En (26) En
(21) 08833536.9 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002526 26.09.2008
(87) WO 2009/040652 2009/14 02.04.2009
(88) 29.04.2010
(30) 26.09.2007 IT PO20070023
(54) • *AUF HOCHEMPFINDLICHER NANOTECHNOLOGIE BASIERENDES MULTIPLEX-BIOASSAY-VERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *HIGH SENSITIVITY NANOTECHNOLOGY-BASED MULTIPLEXED BIOASSAY METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE BIOANALYSE MULTIPLEXÉE À BASE D'UNE NANOTECHNOLOGIE DE GRANDE SENSIBILITÉ*
(71) Hospitex Diagnostics S.R.L., Via Provinciale Lucchese, 145 Loc. Osmannoro 50019 Sesto Fiorentino (FI), IT
(72) LIGURI, Gianfranco, I-50141 Firenze, IT
TRISOLINI, Francesco, I-52025 Montevarchi (AR), IT

(51) ***G01N 33/543*** (11) **2 205 974 A2***
(25) En (26) En
(21) 08864466.1 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/010898 19.09.2008
(87) WO 2009/082417 2009/27 02.07.2009
(88) 26.11.2009
(30) 20.09.2007 US 973974 P
(54) • *IMMOBILISIERUNG EINER EINHEIT IN EINER BESTIMMTEN AUSRICHTUNG AUF EINEM TRÄGERMATERIAL*
• *IMMOBILIZING AN ENTITY IN A DESIRED ORIENTATION ON A SUPPORT MATERIAL*
• *IMMOBILISATION D'UNE ENTITÉ DANS UNE ORIENTATION SOUHAITÉE SUR UN MATÉRIAU DE SUPPORT*
(71) Arizona Board Of Regents, A Body Corporate Acting For And On Behalf Of Northern Arizona University, 1475 North Scottsdale Road Skysong Suite 200, Scottsdale, AZ 85257-9908, US
(72) JOHNSTON, Stephen A., Tempe, AZ 85287-5001, US
DIEHNELT, Chris, W., Tempe, AZ 85287-5001, US
(74) Didmon, Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G01N 33/543 → (51) ***B01L 3/00***

G01N 33/551 → (51) ***G01N 21/03***

(51) ***G01N 33/564*** (11) **2 205 975 A2***
G01N 33/68
(25) En (26) En
(21) 08843343.8 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064820 31.10.2008
(87) WO 2009/056633 2009/19 07.05.2009
(88) 17.12.2009
(30) 31.10.2007 EP 07119810
(54) • *BIOMARKER ZUR VORHERSAGE DES ANSPRECHENS AUF EINE ANTI-TUMOR-NEKROSEFAKTOR-ALPHA-BEHANDLUNG*

- *BIOMARKER FOR THE PREDICTION OF RESPONSIVENESS TO AN ANTI-TUMOUR NECROSIS FACTOR ALPHA (TNF) TREATMENT*
- *BIOMARQUEUR POUR PRÉDIRE UNE RÉPONSE À UN TRAITEMENT PAR UN ANTI-TNF-ALPHA*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
(72) KONTHUR, Zoltán, 14169 Berlin, DE
LEHRACH, Hans, 14129 Berlin, DE
SKRINER, Karl, 10557 Berlin, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***G01N 33/569*** (11) **2 205 976 A2***
C12Q 1/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 08844892.3 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051946 29.10.2008
(87) WO 2009/056762 2009/19 07.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 30.10.2007 FR 0758666
(54)
- *BIOCHEMISCHER TEST ZUM NACHWEIS VON <I>L.-MONOZYTOGENEN</I>*
- *BIOCHEMICAL TEST FOR CONFIRMING THE PRESENCE OF<I>L. MONOCYTOGENES</I>*
- *TEST BIOCHIMIQUE POUR CONFIRMER LA PRESENCE DE L. MONOCYTOGENES*

(71) BIO MERIEUX, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
(72) BLANC, Bernadette, F-69570 Dardilly, FR
MONGET, Daniel, F-01150 Saint Sorlin en Bugey, FR
PERROT, Nadine, F-01120 Montluel, FR

G01N 33/569 → (51) ***C07K 16/12***

---

(51) ***G01N 33/574*** (11) **2 205 977 A1***
C07K 14/78 ***C07K 16/30***
(25) En (26) En
(21) 08843203.4 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064199 21.10.2008
(87) WO 2009/053354 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 EP 07118948
(54)
- *VERWENDUNG VON TENASCIN-W ALS BIOMARKER FÜR KOLONKARZINOM*
- *USE OF TENASCIN-W AS A BIOMARKER FOR COLON CANCER*
- *UTILISATION DE LA TÉNASCINE W EN TANT QUE BIOMARQUEUR POUR LE CANCER DU CÔLON*

(71) Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung Friedrich Miescher Institute For Biomedical Research, Maulbeerstrasse 66, 4058 Basel, CH
(72) CHIQUET-EHRISMANN, Ruth, CH-4133 Pratteln, CH
DEGEN, Martin, Boston Massachusetts 02215, US
(74) Favre, Nicolas, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

G01N 33/577 → (51) ***C07K 16/18***

---

(51) ***G01N 33/68*** (11) **2 205 978 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832513.9 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076492 16.09.2008
(87) WO 2009/039078 2009/13 26.03.2009
(30) 17.09.2007 US 973113 P
(54)
- *BEURTEILUNG DES RISIKOS VON KONGESTIVER HERZINSUFFIZIENZ BEI PATIENTEN, DIE MIT EINEM PEROXISOM-PROLIFERATOR-AKTIVATOR-REZEPTOR-GAMMA-AGONISTEN ODER EINEM THIAZOLIDINDION BEHANDELT WERDEN ODER MÖGLICHERWEISE DAMIT BEHANDELT WERDEN SOLLEN*
- *ASSESSING CONGESTIVE HEART RISK IN PATIENTS TREATED OR POTENTIALLY TO BE TREATED WITH A PEROXISOME-PROLIFERATOR-ACTIVATOR-RECEPTOR-GAMMA AGONIST OR A THIAZOLIDINEDIONE*
- *ÉVALUATION D'UN RISQUE D'INSUFFISANCE CARDIAQUE CONGESTIVE CHEZ DES PATIENTS TRAITÉS OU POUVANT ÊTRE TRAITÉS AVEC UN AGONISTE DU RÉCEPTEUR GAMMA ACTIVÉ PAR LES PROLIFÉRATEURS DES PEROXYSOMES OU AVEC UN THIAZOLIDINEDIONE*

(71) BG Medicine, Inc., 601 n. Lincoln Street, Waltham, MA 02451, US
(72) MCBURNEY, Robert, Nicholas, Newton MA 02466, US
WANG, Shunguang, Carlisle MA 01741, US
PLASTERER, Tom, Marlboro MA 01752, US
MUNTENDAM, Pieter, Boxford MA 01921, US
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

G01N 33/68 → (51) ***G01N 33/534***

G01N 33/68 → (51) ***G01N 33/564***

G01N 33/94 → (51) ***C07D 239/62***

G01N 33/94 → (51) ***G01N 30/34***

---

(51) ***G01N 35/10*** (11) **2 205 979 A1***
A61M 5/31
(25) En (26) En
(21) 08799979.3 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/001331 08.09.2008
(87) WO 2009/046482 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 AU 2007905543
(54)
- *SPRITZENSYSTEM*
- *SYRINGE SYSTEM*
- *SYSTÈME POUR SERINGUE*

(71) SGE Analytical Science Pty Ltd, 7 Argent Place, Ringwood VIC 3134, AU
(72) CERRA, Reno, Ringwood Victoria 3134, AU
WARDLE, Mark David, Ringwood Victoria 3134, AU
SHAWCROFT, Brenden Anthony, Ringwood Victoria 3134, AU
THOMPSON, James Marcus Lachlan, Ringwood Victoria 3134, AU
(74) Jones, Ithel Rhys, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

G01N 35/10 → (51) ***B01L 3/02***

---

(51) ***G01P 1/07*** (11) **2 205 980 A1***
B60K 35/00
(25) En (26) En
(21) 07827579.9 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IN 2007/000428 24.09.2007
(87) WO 2009/053991 2009/18 30.04.2009
(54)
- *ZEIGERPLATTENVERRIEGELUNGSSYSTEM MIT PRESSPASSUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
- *A DIAL LOCKING SYSTEM USING SNAP FIT AND A METHOD THEREOF*
- *SYSTÈME DE VERROUILLAGE DE CADRAN À L'AIDE D'UN EMBOÎTEMENT PAR PRESSION ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

(71) Pricol Limited, P.B.No.6331 Ý1087-A¨ New No.702/7 Avanashi Road Coimbatore 641 037, Tamil Nadu, IN
(72) KANAGARAJ, R., Tamil Nadu, IN
(74) Elmeros, Claus, Høiberg A/S St. Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

---

(51) ***G01P 3/36*** (11) **2 205 981 A1***
B65H 61/00 ***G01B 11/04***
G01S 17/58
(25) De (26) De
(21) 08804328.6 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062378 17.09.2008
(87) WO 2009/043722 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046934
16.01.2008 DE 102008004731
(54)
- *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BESTIMMUNG DER GESCHWINDIGKEIT UND/ODER DER LÄNGE EINES LAUFENDEN FADENS*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR DETERMINING THE SPEED AND/OR LENGTH OF A RUNNING THREAD*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER LA VITESSE ET/OU LA LONGUEUR D'UN FIL EN MOUVEMENT*

(71) Hochschule Niederrhein, Reinarzstrasse 49, 47805 Krefeld, DE
Vienco GmbH, Bonnenbroicher Str. 11-15, 41238 Mönchengladbach, DE
(72) HERMANNS, Ferdinand Josef, 41812 Erkelenz, DE
LINDEN, Martin, 47809 Krefeld, DE
(74) Schrooten, Rolf, BPSH Patent- & Rechtsanwälte Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

G01P 3/36 → (51) ***G01P 5/26***

---

(51) ***G01P 5/26*** (11) **2 205 982 A2***
G01P 3/36 ***G01S 17/58***
G01S 7/481 ***G01F 1/66***
A61B 5/026 ***G01J 1/44***
H04N 5/335
(25) En (26) En
(21) 08843697.7 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003660 30.10.2008
(87) WO 2009/056825 2009/19 07.05.2009
(88) 10.12.2009
(30) 30.10.2007 GB 0721165

(54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IN ZUSAMMENHANG MIT ANZEIGEVORRICHTUNGEN UND -VERFAHREN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO APPARATUS AND METHODS FOR IMAGING*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES OU LIÉES AUX APPAREILS ET AUX PROCÉDÉS D'IMAGERIE*
(71) The University of Nottingham, University Park, Nottingham NG7 2RD, GB
(72) MORGAN, Stephen, Nottingham NG7 2RD, GB
HAYES-GILL, Barrie, Nottingham NG7 2RD, GB
CROWE, John, Nottingham NG7 2RD, GB
WOOLFSON, Malcolm, Nottingham NG7 2RD, GB
(74) Swindell & Pearson Limited, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB

G01P 15/00 → (51) ***A63B 71/06***

(51) ***G01P 15/08*** (11) **2 205 983 A2***
G01P 15/125 ***G01C 19/56***
(25) De (26) De
(21) 08804851.7 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062989 29.09.2008
(87) WO 2009/056413 2009/19 07.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 30.10.2007 DE 102007051871
(54) • *MIKROMECHANISCHES BAUELEMENT UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES MIKROMECHANISCHEN BAUELEMENTS*
• *MICROMECHANICAL COMPONENT AND METHOD FOR OPERATING A MICROMECHANICAL COMPONENT*
• *COMPOSANT MICROMÉCANIQUE ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN COMPOSANT MICROMÉCANIQUE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) TEBJE, Lars, 72770 Reutlingen, DE
BENNINI, Fouad, 72762 Reutlingen, DE
FUERST, Wolfgang, 72766 Reutlingen, DE

G01P 15/125 → (51) ***G01P 15/08***

G01R 13/00 → (51) ***B60R 19/48***

(51) ***G01R 27/02*** (11) **2 205 984 A1***
G01R 27/18 ***G01R 31/00***
G01R 31/02 ***G01R 31/12***
(25) De (26) De
(21) 08836722.2 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062763 24.09.2008
(87) WO 2009/043772 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046483
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER ELEKTRISCHEN ISOLATION*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT FOR MONITORING AN ELECTRICAL INSULATION*
• *MONTAGE DESTINÉ À SURVEILLER UNE ISOLATION ÉLECTRIQUE*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) KARRER, Volker, 93055 Regensburg, DE
KUSCHNAREW, Christian, 97076 Würzburg, DE

G01R 27/18 → (51) ***G01R 27/02***

G01R 31/00 → (51) ***G01R 27/02***

G01R 31/02 → (51) ***G01R 27/02***

(51) ***G01R 31/08*** (11) **2 205 985 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845696.7 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079300 09.10.2008
(87) WO 2009/058536 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 929000
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN VIRTUELLEN SCHALTUNGSDATENBEREICH IN EINEM PAKETDATENRAHMEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR A VIRTUAL CIRCUIT DATA AREA WITHIN A PACKET DATA FRAME*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ZONE DE DONNÉES VIRTUELLE PAR CIRCUITS AU SEIN D'UNE TRAME DE DONNÉES PAR PAQUETS*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) CHEN, Jiangnan Jason, Hawthorn Woods Illinois 60047, US
DIESEN, Michael J., Vernon Hills Illinois 60061, US
YUZ, Yuda Y., Buffalo Grove Illinois 60089, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

G01R 31/12 → (51) ***G01R 27/02***

(51) ***G01R 33/20*** (11) **2 205 986 A1***
G01R 33/28 ***G01R 33/48***
G01R 33/483 ***G01R 33/485***
(25) En (26) En
(21) 08834369.4 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077885 26.09.2008
(87) WO 2009/042881 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 US 995377 P
(54) • *FREQUENZREFERENZIERUNG FÜR MRI MIT CEST (CHEMICAL EXCHANGE SATURATION TRANSFER)*
• *FREQUENCY REFERENCING FOR CHEMICAL EXCHANGE SATURATION TRANSFER (CEST) MRI*
• *RÉFÉRENCEMENT DE FRÉQUENCE POUR IRM DE TRANSFERT DE SATURATION PAR ÉCHANGE CHIMIQUE (CEST)*
(71) The Johns Hopkins University, 100 N. Charles Street 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
KENNEDY KRIEGER INSTITUTE, 707 North Broadway, Baltimore, MD21205, US
(72) VAN ZIJL, Peter, C., Ellicott City MD 21043, US
GILLEN, Joseph, S., Monkton MD 21111, US
KIM, Mina, Baltimore MD 21224, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01R 33/28 → (51) ***G01R 33/20***

(51) ***G01R 33/48*** (11) **2 205 987 A2***
(25) De (26) De
(21) 07817593.2 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001751 28.09.2007
(87) WO 2009/039799 2009/14 02.04.2009
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG EINES REAKTIONSSIGNALS FÜR EINEN AUSGEWÄHLTEN ORT IN EINEM INFORMATIONSVERARBEITENDEN SYSTEM NACH EINWIRKUNG VON MINDESTENS EINEM EINGANGSSIGNAL*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING A REACTION SIGNAL FOR A SELECTED POINT IN A DATA PROCESSING SYSTEM FOLLOWING THE EFFECT OF AT LEAST ONE INPUT SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTERMINATION D'UN SIGNAL DE RÉACTION POUR UN POINT SÉLECTIONNÉ, DANS UN SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMATION, SOUS L'EFFET D'AU MOINS UN SIGNAL D'ENTRÉE*
(71) Zafiris, Oliver, Stoffeler Damm 106, 40225 Düsseldorf, DE
(72) Zafiris, Oliver, 40225 Düsseldorf, DE
(74) Springorum, Harald, Kiani & Springorum, Patent- und Rechtsanwälte Taubenstrasse 4, 40479 Düsseldorf, DE

G01R 33/48 → (51) ***G01R 33/20***

G01R 33/483 → (51) ***G01R 33/20***

G01R 33/485 → (51) ***G01R 33/20***

(51) ***G01S 3/783*** (11) **2 205 988 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807984.3 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054333 21.10.2008
(87) WO 2009/053905 2009/18 30.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 26.10.2007 EP 07119349
(54) • *LICHTDETEKTOREINRICHTUNG MIT LICHTWINKELAUSWAHL*
• *A LIGHT ANGLE SELECTING LIGHT DETECTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF DÉTECTEUR DE LUMIÈRE SÉLECTIONNANT L'ANGLE DE LA LUMIÈRE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MEIJER, Eduard, J., 5656 AE Eindhoven, NL
VERGEER, Peter, 5656 AE Eindhoven, NL
HIKMET, Rifat, A., M., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01S 7/481 → (51) ***G01P 5/26***

(51) ***G01S 7/51*** (11) **2 205 989 A1***
(25) De (26) De
(21) 08841762.1 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) EP 2008/063782 14.10.2008
(87) WO 2009/053273 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 DE 102007050296
(54) • *ENTFERNUNGSMESSVORRICHTUNG SOWIE VERWENDUNG*
• *DISTANCE MEASURING DEVICE AND USE*
• *DISPOSITIF DE MESURE D'ÉLOIGNEMENT ET SON UTILISATION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FUCHS, Rudolf, 73765 Neuhausen, DE

---

(51) ***G01S 13/91*** (11) **2 205 990 A1***
(25) De (26) De
(21) 08836956.6 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063537 09.10.2008
(87) WO 2009/047292 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 DE 102007048490
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG EINES FAHRZEUGES AUF EINEM ROLLWEG EINES FLUGHAFENS*
• *DEVICE FOR DETECTING A VEHICLE ON AN AIRPORT RUNWAY*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION D'UN VÉHICULE SUR UNE PISTE D'AÉROPORT*
(71) ADB BVBA, Leuvensesteenweg 585, 1930 Zaventem, BE
(72) LAENEN, Guy, B-2260 Westerlo, BE
VANDEVOORDE, Jean-Claude, B-1820 Steenkokkerzeel, BE
BOLLENS, Geert, B-3370 Boutersem, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

---

(51) ***G01S 15/89*** ***B06B 1/06*** ***A61B 8/00*** (11) **2 205 991 A1*** ***G10K 11/00***
(25) En (26) En
(21) 08845807.0 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054503 29.10.2008
(87) WO 2009/057062 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 983258 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR ULTRASCHALL-ZUSAMMENBAU EINSCHLIESSLICH MEHRERER BILDGEBENDER WANDLERARRAYS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ULTRASOUND ASSEMBLY INCLUDING MULTIPLE IMAGING TRANSDUCER ARRAYS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UN ENSEMBLE ULTRASONORE COMPRENANT DE MULTIPLES RÉSEAUX DE TRANSDUCTEURS D'IMAGERIE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ROBINSON, Brent S., Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01S 17/58 → (51) ***G01P 3/36***

G01S 17/58 → (51) ***G01P 5/26***

---

(51) ***G01T 1/20*** (11) **2 205 992 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844141.5 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079623 10.10.2008
(87) WO 2009/058542 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 928638
(54) • *SZINTILLATIONSDETEKTOR MIT ERHITZBAREM EINGANGSFENSTER*
• *SCINTILLATION DETECTOR WITH HEATABLE ENTRANCE WINDOW*
• *DÉTECTEUR À SCINTILLATION AVEC FENÊTRE D'ENTRÉE POUVANT ÊTRE CHAUFFÉE*
(71) Rigaku Innovative Technologies Inc., 1900 Taylor Road, Auburn Hills MI 48326, US
(72) DAMENTO, Michael, A., Tucson AZ 85716, US
GARVEY, Hugh, F., Tucson AZ 85750, US
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf und Zapf Candidplatz 15, D-81543 München, DE

---

(51) ***G01T 1/24*** (11) **2 205 993 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845378.2 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002925 31.10.2008
(87) WO 2009/056967 2009/19 07.05.2009
(88) 18.03.2010
(30) 01.11.2007 US 933497
(54) • *CDTD/CDZNTE-STRAHLENABBILDUNGSDETEKTOR UND HOCH-/VORSPANNUNGSMITTEL DAFÜR*
• *CDTD/CDZNTE RADIATION IMAGING DETECTOR AND HIGH/BIASING VOLTAGE MEANS*
• *DÉTECTEUR À BASE DE CDTE/CDZNTE D'IMAGERIE PAR RAYONNEMENT ET MOYENS DE TENSION DE POLARISATION HAUTE TENSION*
(71) Oy Ajat Ltd., Tietotie 3, 02150 Espoo, FI
(72) SPARTIOTIS, Konstantinos, FI-02750 Espoo, FI
SHULMAN, Tom, FI-06100 Porvoo, FI
PANTSAR, Tuomas, FI-02650 Espoo, FI
(74) Westerholm, Carl Christian, et al, BORENIUS & Co Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

G01V 1/02 → (51) ***G01V 1/38***

---

(51) ***G01V 1/20*** (11) **2 205 994 A2***
(25) En (26) En
(21) 08797607.2 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/072786 11.08.2008
(87) WO 2009/045639 2009/15 09.04.2009
(88) 01.04.2010
(30) 04.10.2007 US 977579 P
09.08.2008 US 189145
(54) • *SEISMISCHE STREAMER-PLATTFORM*
• *SEISMIC STREAMER PLATFORM*
• *PLATEAU DE FLÛTE SISMIQUE*
(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
(72) TEIGEN, Oeyvind, N-0253 Oslo, NO
GOUJON, Nicolas, N-0478 Oslo, NO
BORGEN, Lars, N-3070 Sande, NO
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

---

(51) ***G01V 1/38*** ***G01V 1/02*** (11) **2 205 995 A2***
(25) En (26) En
(21) 08797630.4 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/072813 11.08.2008
(87) WO 2009/048683 2009/16 16.04.2009
(88) 03.06.2010
(30) 08.10.2007 US 978279 P
08.07.2008 US 169401
(54) • *STEUERUNG VON SEISMISCHEN QUELLENELEMENTEN AUF DER BASIS DER BESTIMMUNG EINER DREIDIMENSIONALEN GEOMETRIE DER SEISMISCHEN QUELLENELEMENTE*
• *CONTROLLING SEISMIC SOURCE ELEMENTS BASED ON DETERMINING A THREE-DIMENSIONAL GEOMETRY OF THE SEISMIC SOURCE ELEMENTS*
• *CONTRÔLE D'ÉLÉMENTS DE SOURCE SISMIQUE SUR LA BASE DE LA DÉTERMINATION D'UNE GÉOMÉTRIE TRIDIMENSIONNELLE DES ÉLÉMENTS DE SOURCE SISMIQUE*
(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
(72) GOUJON, Nicolas, N-0478 Oslo, NO
YANG, Luren, N-0754 Oslo, NO
MELBOE, Aslaug Stroemmen, N-1357 Bekkestua, NO
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

---

(51) ***G01V 1/38*** (11) **2 205 996 A2***
(25) En (26) En
(21) 08782703.6 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/072780 11.08.2008
(87) WO 2009/045638 2009/15 09.04.2009
(88) 18.03.2010
(30) 04.10.2007 US 977575 P
11.07.2008 US 172061
(54) • *SEISMISCHE STREAMER-SEELENKVORRICHTUNG*
• *MARINE SEISMIC STREAMER STEERING APPARATUS*
• *APPAREIL DE PILOTAGE DE FLÛTES SISMIQUES MARINES*
(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
(72) TOENNESSEN, Rune, N-0374 Oslo, NO
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

---

(51) ***G01V 3/08*** (11) **2 205 997 A2***
(25) En (26) En
(21) 08832333.2 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/083268 12.11.2008
(87) WO 2009/039533 2009/13 26.03.2009
(30) 20.09.2007 US 973885 P
23.08.2008 US 197239
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR DREIDIMENSIONALEN INVERTIERUNG ELEKTROMAGNETISCHER DATEN*

- *METHODS AND APPARATUS FOR THREE-DIMENSIONAL INVERSION OF ELECTROMAGNETIC DATA*
- *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR UNE INVERSION TRIDIMENSIONNELLE DE DONNÉES ÉLECTROMAGNÉTIQUES*

(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
(72) MACKIE, Randall, SanFrancisco California 94112, US
(74) Suckling, Andrew Michael, et al, Marks & Clerk LLP Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire, OX4 2RU, GB

---

(51) ***G01V 3/32*** (11) **2 205 998 A2***
(25) En (26) En
(21) 08836777.6 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/077343 23.09.2008
(87) WO 2009/045789 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 978008 P
28.01.2008 US 20788
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER EIGENSCHAFT EINER FORMATIONSFLÜSSIGKEIT*
- *METHODS AND APPARATUS FOR MONITORING A PROPERTY OF A FORMATION FLUID*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONTRÔLE D'UNE PROPRIÉTÉ D'UN FLUIDE DE FORMATION*

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) Prad Research And Development Limited, Craigmuir Chambers PO Box 71 Road Town, Tortola, VG
(84) SE PT MT MC LV LU IS HR FI ES EE CY LI CH BE AT
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG
(84) GB NL
(72) FLAUM, Charles, Beijing 100016, CN
KLEINBERG, Robert, L., Cambridge MA 02140, US
STRALEY, Christian, Ridgefield CT 06877, US
BADRY, Robert, Houston TX 77062, US
BOYD, Austin, Ridgefield CT 06877, US
FAIVRE, Olivier, F-75016 Paris, FR
TAYLOR, Shawn, Edmonton AB T6T 1L3, CA
GOODWIN, Anthony, Sugar Land TX 77478, US
(74) Stoole, Brian David, et al, Schlumberger Fiber Optics Technology Center Unit 7 The Quadrangle, Premier Way Abbey Park Industrial Estate, Romsey SO51 9DL, GB

---

(51) ***G01V 8/02*** ***G01V 8/16*** (11) **2 205 999 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844811.3 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/003703 31.10.2008
(87) WO 2009/056855 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 934551
(54)
- *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR INTERFEROMETRISCHEN AKUSTISCHEN ÜBERWACHUNG VON LEITUNGEN, BOHRLÖCHERN ODER LAGERSTÄTTEN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR INTERFEROMETRIC ACOUSTIC MONITORING OF CONDUITS, WELLBORES OR RESERVOIRS*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT UNE SURVEILLANCE ACOUSTIQUE INTERFÉROMÉTRIQUE DE CONDUITES, DE TROUS DE FORAGE OU DE RÉSERVOIRS*

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH LI CY EE ES FI HR IS LU LV MC MT PT SE TR
(72) HARTOG, Arthur, Winchester Hampshire SO21 1DZ, GB
BROWN, James, Ernest, Fort Collins, CO 80525, US
COOK, John, Cambridge CB3 0LJ, GB
ELPHICK, Jonathan, Cambridge CB3 0RU, GB
HAMMOND, Paul, Bourn Cambridgeshire CB23 2TR, GB
JOHNSON, Ashley, Milton Cambridgeshire CB24 6DG, GB
(74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

G01V 8/16 → (51) ***G01V 8/02***

---

(51) ***G01V 13/00*** (11) **2 206 000 A1***
(25) En (26) En
(21) 08797674.2 (22) 12.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/072869 12.08.2008
(87) WO 2009/051883 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 US 981142 P
08.07.2008 US 169059
(54)
- *PRÜFUNG EINES SENSORS, UM EIN FILTER FÜR RAUSCHDÄMPFUNG ZU PRODUZIEREN*
- *TESTING A SENSOR TO PRODUCE A FILTER FOR NOISE ATTENUATION*
- *ESSAI D'UN CAPTEUR POUR PRODUIRE UN FILTRE POUR ATTÉNUATION DE BRUIT*

(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
(72) RONNOW, Daniel, N-0177 Oslo, NO
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

---

(51) ***G02B 1/04*** ***G02B 6/02*** (11) **2 206 001 A1*** ***C03C 25/10***
(25) En (26) En
(21) 08848453.0 (22) 09.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/082927 09.11.2008
(87) WO 2009/062131 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 986737 P
01.04.2008 US 41484
07.11.2008 US 112595
(54)
- *AUF MIKROEBENE BIEGESTEIFE GLASFASER*
- *MICROBEND- RESISTANT OPTICAL FIBER*
- *FIBRE OPTIQUE RÉSISTANTE AUX MICROCOURBURES*

(71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
(72) OVERTON, Bob, J., Lenoir NC 28645, US
DE MONTMORILLON, Louis-Anne, 78000-Versailles, FR
MOLINE, Denis, 91210 Dravell, FR
BIGOT- ASTRUC, Marianne, 91460 Marcoussis, FR
SILLARD, Pierre, 78150 Le Chesnay, FR
FLAMMER, Ivo, 75009 Paris, FR
MATTHIJSSE, Pieter, 5522 AA Hapert, NL
GOOIJER, Frans, 5627 ME Eindhoven, NL
PETITFRERE, Emmanuel, 59650 Villeneuve D'Ascq, FR
LUMINEAU, Yves, 95220 Herblay, FR
ACHTEN, Franciscus Johannes, 5032 EM Tilburg, NL
NOUCHI, Pascale, 92410 Ville D'Avray, NL
RICHARD, Simon, 91140 Villebon sur Yvette, FR
BOIVIN, David, 91160 Longjumeau, FR
FUMMER, Ivo, 75009 Paris, FR
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

G02B 1/04 → (51) ***G02B 5/18***

---

(51) ***G02B 5/18*** ***G02B 1/04*** ***C09J 163/00*** (11) **2 206 002 A1*** ***C08G 75/02***
(25) De (26) De
(21) 08802388.2 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/007876 19.09.2008
(87) WO 2009/056196 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007051887
(54)
- *DIFFRAKTIVES OPTISCHES ELEMENT SOWIE VERWENDUNG EINES OPTISCHEN KLEBSTOFFS ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN*
- *DIFFRACTIVE OPTICAL ELEMENT AND USE OF AN OPTICAL ADHESIVE FOR PRODUCING THE SAME*
- *ÉLÉMENT OPTIQUE DIFFRACTANT ET UTILISATION D'UN ADHÉSIF OPTIQUE POUR LA FABRICATION DE CET ÉLÉMENT*

(71) Carl Zeiss AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
(72) SEESSELBERG, Markus, 73431 Aalen, DE
WEIPPERT, Hans-Joachim, 73431 Aalen, DE
(74) Heinrich, Hanjo, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestraße 14, D-70597 Stuttgart, DE

---

(51) ***G02B 6/00*** (11) **2 206 003 A1***
(25) De (26) De
(21) 09748203.8 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/053693 27.03.2009
(87) WO 2010/034527 2010/13 01.04.2010
(30) 26.09.2008 DE 102008049256

(54) • *LICHTLEITERANORDNUNG ZUR AUSLEUCHTUNG EINES AN EINEM KFZ BEFESTIGTEN KFZ-KENNZEICHENSCHILDS UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *OPTICAL FIBER ARRANGEMENT FOR ILLUMINATING A MOTOR VEHICLE LICENSE PLATE FASTENED TO A MOTOR VEHICLE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *DISPOSITIF GUIDE D'ONDE OPTIQUE DESTINÉ À ÉCLAIRER UNE PLAQUE D'IMMATRICULATION FIXÉE À UN VÉHICULE À MOTEUR, ET SON PROCÉDÉ DE RÉALISATION*
(71) Erich Utsch AG, Marienhütte 49, Industriegebiet Marienhütte, 57080 Siegen, DE
(72) BILGER, Wolfgang, 57074 Siegen, DE
WURMBACH, Lothar, 57074 Siegen, DE
PFUNDSTEIN, Bernd, 35630 Ehringshausen, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

G02B 6/02 → (51) ***G02B 1/04***

G02B 6/122 → (51) ***G03F 7/00***

G02B 6/36 → (51) ***A61B 5/11***

(51) ***G02B 6/44*** (11) **2 206 004 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845682.7 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081605 29.10.2008
(87) WO 2009/058882 2009/19 07.05.2009
(88) 13.08.2009
(30) 31.10.2007 US 984356 P
30.09.2008 US 241576
(54) • *FASERVERTEILERANORDNUNG MIT NIEDRIGEM PROFIL*
• *LOW PROFILE FIBER DISTRIBUTION HUB*
• *CONCENTRATEUR EN FIBRES À PROFIL ABAISSÉ*
(71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
(72) SMITH, Trevor, D., Eden Prairie MN 55346, US
KAML, Jonathan, R., Shakopee MN 55379, US
KOWALCZYK, Scott, C., Savage MN 55378, US
(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) ***G02B 6/44*** (11) **2 206 005 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825541.1 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003280 18.10.2007
(87) WO 2009/050533 2009/17 23.04.2009
(54) • *HYBRIDKABEL*
• *HYBRID CABLE*
• *CÂBLE HYBRIDE*
(71) Prysmian Cables y Sistemas, S.L., Ctra. C-15, Km. 2 Poligon Masia d`en Notari, 08800 Vilanova i la Geltru, Barcelona, ES
(72) SALES CASALS, Lluis-Ramon, E-08800 Vilanova i la Geltrú, Barcelona, ES
BATTLE FERRER, Josep, Maria, E-08800 Vilanova i la Geltru, Barcelona, ES
ESCOFET ROIG, Carles, E-08800 Vilanova i la Geltrú, Barcelona, ES
MARTIN REGALADO, Jose, Maria, E-08800 Vilanova i la Geltrú, Barcelona, ES
NAVARRO GIMENO, Marcelino, E-08800 Vilanova i la Geltrú, Barcelona, ES
ROVIRA I PASCUAL, Joan, Baptista, E-08800 Vilanova i la Geltrú, Barcelona, ES
(74) Faraggiana, Vittorio, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) ***G02B 7/188*** ***G02B 26/06*** (11) **2 206 006 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08871239.3 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001542 31.10.2008
(87) WO 2009/092901 2009/31 30.07.2009
(30) 02.11.2007 FR 0707719
(54) • *VERFORMBARER SPIEGEL MIT VERTEILTER VERSTEIFUNG SOWIE WERKZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN SPIEGELS*
• *DEFORMABLE MIRROR WITH DISTRIBUTED STIFFNESS, TOOL AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A MIRROR*
• *MIROIR DEFORMABLE À RAIDEUR RÉPARTIE, OUTIL ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER UN TEL MIROIR*
(71) UJF-Filiale, 2 Avenue de Vignate, 38610 Glières, FR
(72) ROOMS, Frédéric, F-38330 Biviers, FR
CAMET, Sébastien, F-38240 Meylan, FR
CURIS, Jean-François, F-38420 Domène, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

G02B 13/14 → (51) ***G01J 5/52***

(51) ***G02B 21/00*** (11) **2 206 007 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845483.0 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003638 27.10.2008
(87) WO 2009/056808 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 GB 0721343
(54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IN ZUSAMMENHANG MIT KONFOKALMIKROSKOPIE*
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO SCANNING CONFOCAL MICROSCOPY*
• *AMÉLIORATIONS DE LA MICROSCOPIE CONFOCALE À BALAYAGE LASER ET SE RAPPORTANT À CELLE-CI*
(71) Perkinelmer Singapore PTE Ltd., 47 Ayer Rajah Crescent 06-12, Singapore 139947, SG
(72) WOODS, David, Buckinghamshire HP9 2FX, GB
(74) Sharrock, Daniel John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

(51) ***G02B 21/00*** ***G02B 21/06*** (11) **2 206 008 A1***
(25) En (26) En
(21) 07867157.5 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018008 02.11.2007
(87) WO 2010/050909 2010/18 06.05.2010
(54) • *LICHTMIKROSKOP MIT EINEM NEUARTIGEN DIGITALEN VERFAHREN ZUR ERZIELUNG VON SUPERAUFLÖSUNG*
• *LIGHT MICROSCOPE WITH NOVEL DIGITAL METHOD TO ACHIEVE SUPER-RESOLUTION*
• *MICROSCOPE OPTIQUE À NOUVEAU PROCÉDÉ NUMÉRIQUE PERMETTANT D'OBTENIR UNE SUPER-RÉSOLUTION*
(71) Gerchberg, Louise, 20 Kensington Rd., Ardsley, NY 10502, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Zeller, Andreas, et al, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

G02B 21/06 → (51) ***G01N 21/64***

G02B 21/06 → (51) ***G02B 21/00***

(51) ***G02B 23/16*** (11) **2 206 009 A1***
(25) En (26) En
(21) 07849719.5 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000750 29.10.2007
(87) WO 2009/057163 2009/19 07.05.2009
(54) • *SYSTEM FÜR DIE POLARPOSITION EINES TELESKOPES*
• *SYSTEM FOR THE POLAR POSITION OF A TELESCOPE*
• *SYSTÈME DONNANT LA POSITION POLAIRE D'UN TÉLESCOPE*
(71) Bercella, Franco, Via Caduti di Russia, 13, 43040 Ramiola Di Medesano (Parma), IT
Lopresti, Claudio, Via Castellazzo, 8/d, 19123 La Spezia, IT
(72) LOPRESTI, Claudio, I-19123 La Spezia, IT
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S. p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) ***G02B 23/24*** ***H02J 7/00*** (11) **2 206 010 A1*** ***H02J 9/00***
(25) En (26) En
(21) 08798494.4 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/074032 22.08.2008
(87) WO 2009/055134 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 925056
(54) • *BATTERIE- UND POWER-MANAGEMENT FÜR EINEN INDUSTRIELLEN UNTERSUCHUNGSHANDAPPARAT*
• *BATTERY AND POWER MANAGEMENT FOR INDUSTRIAL INSPECTION HANDSET*
• *BATTERIE ET GESTION D'ÉNERGIE POUR UN COMBINÉ DE CONTRÔLE INDUSTRIEL*
(71) GE Inspection Technologies, LP, 50 Industrial Park Road, Lewistown, PA 17044, US
(72) DELMONICO, James, J., Baldwinsville, NY 13027, US
KARPEN, Thomas, W., Skaneateles, NY 13152, US
LOPEZ, Joseph, V., Camillus, NY 13031, US
MONROE, Richard, A., Syracuse, NY 13215, US
SCOTT, Joshua, Lynn, Jordan, NY, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G02B 26/06 → (51) **G02B 7/188**

(51) **G02B 26/08** **G02F 1/29** (11) **2 206 011 A1*** **H01S 3/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08844061.5 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064708 30.10.2008
(87) WO 2009/056588 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 FR 0707678
(54) • *LASERQUELLE MIT EINER WINKELERFASSUNGSVORRICHTUNG*
• *LASER SOURCE COMPRISING AN ANGULAR SCANNING DEVICE*
• *SOURCE LASER COMPORTANT UN DISPOSITIF DE BALAYAGE ANGULAIRE*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) BRIGNON, Arnaud, F-92340 Bourg La Reine, FR
BOURDERIONNET, Jérôme, F-94370 Sucy en Brie, FR
DOLFI, Daniel, F-91400 Orsay, FR
LOISEAUX, Brigitte, F-91440 Bures sur Yvette, FR
HUIGNARD, Jean-Pierre, F-75013 Paris, FR
BELLANGER, Cindy, F-91600 Savigny sur Orge, FR
(74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G02B 26/08** (11) **2 206 012 A1***
(25) En (26) En
(21) 08846053.0 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081797 30.10.2008
(87) WO 2009/059010 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 980289
(54) • *STRAHLLENKUNGSVORRICHTUNG MIT FÜNF FREIHEITSGRADEN ZUR SICHTVERBINDUNGSSTEUERUNG*
• *BEAM-STEERING APPARATUS HAVING FIVE DEGREES OF FREEDOM OF LINE-OF-SIGHT STEERING*
• *APPAREIL D'ORIENTATION DE FAISCEAU AYANT CINQ DEGRÉS DE LIBERTÉ D'ORIENTATION DE LIGNE DE VUE*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) COOK, Lacy, G., El Segundo CA 90245, US
LEWANSKI, Andrew, J., Los Angeles CA 900034-6654, US
SPENCER, Susan, B., Rolling Hills Estates CA 90274-1515, US
(74) Zanoli, Enrico, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

G02B 27/64 → (51) **G01C 15/00**

(51) **G02C 7/06** (11) **2 206 013 A1***
(25) En (26) En
(21) 08769764.5 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/065010 28.05.2008
(87) WO 2008/150817 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 941222 P
(54) • *OPTISCHE SYSTEME MIT NACHGIEBIGEN ELEKTROAKTIVEN MATERIALIEN*
• *OPTICAL SYSTEMS EMPLOYING COMPLIANT ELECTROACTIVE MATERIALS*
• *SYSTÈMES OPTIQUES EMPLOYANT DES MATÉRIAUX ÉLÉCTROACTIFS COMPATIBLES*
(71) Artificial Muscle, Inc., 749 N. Mary Avenue, Sunnyvale, California 94085, US
(72) HEIM, Jonathan R., Pacifica, California 94044, US
ZARRABI, Alireza, Sunnyvale, CA94089, US
(74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

G02F 1/1368 → (51) **H01L 21/336**

G02F 1/29 → (51) **G02B 26/08**

G03B 15/00 → (51) **B60R 1/00**

(51) **G03B 17/17** **H04N 5/225** **H04M 1/02** (11) **2 206 014 A1*** **H04N 7/14**
(25) En (26) En
(21) 08747618.0 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/062606 05.05.2008
(87) WO 2009/058421 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 931285
(54) • *TRAGBARES ELEKTRONISCHES GERÄT MIT EINER HOCHAUFLÖSENDEN KAMERA MIT ABSTIMMBAREM SENSOR-AUTOFOKUS*
• *PORTABLE ELECTRONIC DEVICE HAVING HIGH-RESOLUTION CAMERA WITH TUNABLE SENSOR AUTO FOCUS*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTABLE AYANT UNE CAMÉRA HAUTE RÉSOLUTION AVEC UNE MISE AU POINT AUTOMATIQUE DE DÉTECTEUR ACCORDABLE*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) DEMUYNCK, Randolph, Cary, Wake Forest North Carolina 27587, US
(74) Aurell, Henrik, Albihns.Zacco AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **G03F 7/00** **C08L 83/12** **B41C 3/04** (11) **2 206 015 A2*** **C08L 83/04**
(25) En (26) En
(21) 08827057.4 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/080892 23.10.2008
(87) WO 2009/021249 2009/07 12.02.2009
(88) 28.05.2009
(30) 29.10.2007 US 983251 P
(54) • *POLARE POLYDIMETHYLSILOXANFORMEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER FORMEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DER FORMEN FÜR STRUKTURÜBERTRAGUNGEN*
• *POLAR POLYDIMETHYLSILOXANE MOLDS, METHODS OF MAKING THE MOLDS, AND METHODS OF USING THE MOLDS FOR PATTERN TRANSFER*
• *MOULES EN POLYDIMETHYLSILOXANE POLAIRE, LEURS PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION POUR LE TRANSFERT D'UN MOTIF*
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
(72) CHEN, Wei, Midland, MI 48640, US
HARKNESS, Brian, Midland, MI 48640, US
STANGA, Michael, Greer, SC 29651, US
LIM, Jae, Woong, Cheongju Si Chungbuk Do 361-823, KR
(74) Thomson, Craig Richard, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G03F 7/00** (11) **2 206 016 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08843391.7 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063739 13.10.2008
(87) WO 2009/056440 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 FR 0707691
(54) • *PAD-MIKRODRUCKEINRICHTUNG UND VERFAHREN UND PAD FÜR DIESE EINRICHTUNG*
• *PAD MICROPRINTING DEVICE AND METHODS, AND PAD FOR THIS DEVICE*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉS DE MICROTAMPONNAGE ET TAMPON POUR CE DISPOSITIF*
(71) Ecole Centrale de Lyon, 36 Avenue Guy de Collongue, 69134 Ecully, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) CABRERA, Michel, F-69008 Lyon, FR
BOU CHAKRA, Elie, F-69007 Lyon, FR
(74) Colombo, Michel, Brevinnov 324, rue Garibaldi, 69007 Lyon, FR

(51) **G03F 7/00** **G02B 6/122** **B29C 33/42** (11) **2 206 017 A1*** **B29D 11/00**
(25) En (26) En
(21) 08846835.0 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082487 05.11.2008
(87) WO 2009/061823 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 US 985310 P
(54) • *HERSTELLUNG VON SEIDENFOBROINSTRUKTUREN ANHAND VON NANOKONTAKTPRÄGUNG*
• *FABRICATION OF SILK FIBROIN PHOTONIC STRUCTURES BY NANOCONTACT IMPRINTING*
• *FABRICATION DE STRUCTURES PHOTONIQUES DE FIBROÏNE DE SOIE PAR IMPRESSION PAR NANOCONTACT*
(71) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE, Ballou Hall, Medford, MA 02155, US
Trustees of Boston University, One Silber Way, Boston, MA 02215, US
(72) KAPLAN, David, Concord MA 01742, US
OMENETTO, Fiorenzo, Wakefield, MA 01880, US
LAWRENCE, Brian, New York, NY 10021, US
CRONIN-GOLUMB, Mark, Reading MA 01867, US
GEORGAKOUDI, Irene, Acton MA 01720, US
DAL NEGRO, Luca, Boston MA 02215, US
(74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual Property The Capel Building, Suite 138-139 Mary's Abbey, Dublin 7, IE

G03F 7/00 → (51) **C09B 67/22**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 206 018 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843428.7 (22) 30.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070253 30.10.2008
(87) WO 2009/057822 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007282539
23.05.2008 JP 2008135020
(54) • *OPTISCHE EINHEIT, OPTISCHES BELEUCHTUNGSGERÄT, BELICHTUNGSGERÄT, BELICHTUNGSVERFAHREN UND GERÄTEHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *OPTICAL UNIT, ILLUMINATION OPTICAL APPARATUS, EXPOSURE APPARATUS, EXPOSURE METHOD, AND DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *UNITÉ OPTIQUE, APPAREIL D'ÉCLAIRAGE OPTIQUE, APPAREIL D'EXPOSITION, PROCÉDÉ D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(72) TANITSU, Osamu, Tokyo 100-8331, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G03F 7/20*** ***B41C 1/02*** (11) **2 206 019 A2*** ***B41N 1/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08842022.9 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051787 02.10.2008
(87) WO 2009/053586 2009/18 30.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 05.10.2007 FR 0758117
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RELIEFBILDANORDNUNG, IM BESONDEREN FÜR FLEXODRUCK UND NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE ANORDNUNG*
• *METHOD OF PRODUCING A RELIEF IMAGE ARRANGEMENT USABLE IN PARTICULAR IN THE FIELD OF FLEXOGRAPHY AND ARRANGEMENT PRODUCED ACCORDING TO THIS METHOD.*
• *PROCEDE DE REALISATION D'UN AGENCEMENT A IMAGE EN RELIEF UTILISABLE NOTAMMENT DANS LE DOMAINE DE LA FLEXOGRAPHIE ET AGENCEMENT REALISE SELON CE PROCEDE*
(71) MacDermid Printing Solutions Europe SAS, rue de l'Industrie, 68700 Cernay, FR
(72) BERTRAND, Dominique, F-68700 Cernay, FR
BOUKAFTANE, Chouaib, F-68200 Mulhouse, FR
GRAB, Christian, CH-6020 Emmenbrucke, CH
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

---

(51) ***G03F 9/00*** (11) **2 206 020 A2***
(25) En (26) En
(21) 08803847.6 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/061879 08.09.2008
(87) WO 2009/040241 2009/14 02.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 26.09.2007 US 861380
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN UND STEUERN DER AUSRICHTUNG VON PHOTOMASKE AUF SUBSTRAT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASUREMENT AND CONTROL OF PHOTOMASK TO SUBSTRATE ALIGNMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE ET DE COMMANDE DE MASQUE PHOTOGRAPHIQUE POUR L'ALIGNEMENT DE SUBSTRAT*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) GRANADOS, Axel, Aguado, Rochester, Minnesota 55901, US
FOX, Benjamin, Aaron, Rochester, Minnesota 55901, US
GIBBS, Nathaniel, James, Rochester, Minnesota 55901, US
MAKI, Andrew, Benson, Rochester, Minnesota 55902, US
TIMPANE, Trevor, Joseph, Rochester, Minnesota 55901, US
(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***G03H 1/04*** (11) **2 206 021 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844591.1 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/081794 30.10.2008
(87) WO 2009/059008 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 1023
19.06.2008 US 73959
(54) • *VERFOLGUNG UND KENNZEICHNUNG VON PARTIKELN ÜBER HOLOGRAPHISCHE VIDEOMIKROSKOPIE*
• *TRACKING AND CHARACTERIZING PARTICLES WITH HOLOGRAPHIC VIDEO MICROSCOPY*
• *SUIVI ET CARACTÉRISATION DE PARTICULES AVEC UNE VIDÉO-MICROSCOPIE HOLOGRAPHIQUE*
(71) NEW YORK UNIVERSITY, 650 First Avenue, New York, NY 10012, US
(72) GRIER, David, G., New York NY 10011, US
LEE, Sang-Hyuk, Rego Park NY 11374, US
CHEONG, Fook, Chiong, New York, NY 10003, US
(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

---

(51) ***G04B 31/04*** (11) **2 206 022 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08847741.9 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/065144 07.11.2008
(87) WO 2009/060074 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 CH 17262007
(54) • *STOSSDÄMPFENDE LAGERUNG FÜR EINE UHR*
• *SHOCK-ABSORBING BEARING FOR TIMEPIECE*
• *PALIER AMORTISSEUR DE CHOCS POUR PIECE D'HORLOGERIE*
(71) Manufacture et fabrique de montres et chronomètres Ulysse Nardin Le Locle SA, Rue du Jardin 3, 2400 Le Locle, CH
(72) GYGAX, Pierre, CH-2016 Cortaillod, CH
HUMAIR, Lucas, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
PELLATON, Loïc, CH-2000 Neuchâtel, CH
BENZ, Sandrine, CH-2400 Le Locle, CH
NAGEL, Romain, CH-2000 Neuchâtel, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

---

(51) ***G05B 13/02*** ***G06N 1/00*** ***F23N 5/24*** (11) **2 206 023 A1*** ***G06F 15/00***
(25) De (26) De
(21) 08804868.1 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/063009 29.09.2008
(87) WO 2009/056416 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052122
06.02.2008 DE 102008007700
(54) • *VERFAHREN ZUR RECHNERGESTÜTZTEN EXPLORATION VON ZUSTÄNDEN EINES TECHNISCHEN SYSTEMS*
• *METHOD FOR THE COMPUTER-ASSISTED EXPLORATION OF STATES OF A TECHNICAL SYSTEM*
• *PROCÉDÉ POUR L'EXPLORATION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR DES ÉTATS D'UN SYSTÈME TECHNIQUE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HANS, Alexander, 80639 München, DE
UDLUFT, Steffen, 82223 Eichenau, DE
SCHNEEGASS, Daniel, 1019 HM Amsterdam, NL
SCHÄFER, Anton Maximilian, 80801 München, DE
STERZING, Volkmar, 85579 Neubiberg, DE

---

(51) ***G05B 19/048*** (11) **2 206 024 A1***
(25) De (26) De
(21) 08844025.0 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064678 29.10.2008
(87) WO 2009/056568 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 DE 102007051547
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER GÜTE EINES REGELKREISES IN EINEM KRAFTWERK*
• *METHOD FOR MONITORING THE QUALITY OF A CONTROL SYSTEM IN A POWER PLANT*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ D'UN CIRCUIT DE RÉGLAGE DANS UNE CENTRALE ÉLECTRIQUE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DRESSLER, Alexander, 74177 Bad Friedrichshall, DE
WENDELBERGER, Klaus-Walter, 68789 St. Leon-Rot, DE

---

(51) ***G05B 19/418*** ***H04L 29/06*** (11) **2 206 025 A1***
(25) De (26) De
(21) 08841305.9 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064470 24.10.2008
(87) WO 2009/053472 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 DE 102007051683
(54) • *VERFAHREN ZUR ORCHESTRIERUNG VON SERVICES EINES SERVICEORIENTIERTEN AUTOMATIONSSYSTEMS SOWIE ORCHESTRIERUNGS-MASCHINE*

- *METHOD FOR ORCHESTRATING SERVICES OF A SERVICE-ORIENTED AUTOMATION SYSTEM AND ORCHESTRATION MACHINE*
- *PROCÉDÉ D'ORCHESTRATION DES SERVICES D'UN SYSTÈME D'AUTOMATISATION AXÉ SUR LES SERVICES ET MACHINE D'ORCHESTRATION*

(71) SCHNEIDER ELECTRIC AUTOMATION GMBH, Steinheimer Str. 117, 63500 Seligenstadt, DE
(72) COLOMBO, Armando Walter, 63791 Karlstein, DE
MENDES, Joao Marco, P-4490-162 Ponte de Lima, PT
LEITAO, Paulo, P-5300-389 Braganca, PT
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

---

(51) ***G05B 19/418*** (11) **2 206 026 A1***
(25) De (26) De
(21) 08842207.6 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063823 15.10.2008
(87) WO 2009/053282 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 DE 102007050804
(54)
- *VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN VON MODELLEN*
- *METHOD FOR PREPARING MODELS*
- *PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE MODÈLES*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) DANG DUC, Nghia, 31134 Hildesheim, DE
ENGEL, Peter, 31139 Hildesheim, DE
BOER, Gerrit De, 31139 Hildesheim, DE
GOLDNER, Sascha, 74081 Heilbronn, DE

---

(51) ***G05B 23/02*** (11) **2 206 027 A1***
(25) En (26) En
(21) 08852609.0 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003908 21.11.2008
(87) WO 2009/066083 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 GB 0723039
(54)
- *SYSTEM, KONTROLLE UND METHODE ZUM SYNCHRONISIERTEN ERFASSEN UND ZUR SYNCHRONISIERTEN WIEDERGABE VON DATEN*
- *SYSTEM, CONTROLLER AND METHOD FOR SYNCHRONIZED CAPTURE AND SYNCHRONIZED PLAYBACK OF DATA*
- *SYSTÈME, CONTRÔLEUR ET PROCÉDÉ POUR UNE CAPTURE SYNCHRONISÉE ET UNE LECTURE SYNCHRONISÉE DE DONNÉES*

(71) Illinois Tool Works, 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) LONG, David, Hertfordshire HP23 5EN, GB
JUNG, Gerald, 64686 Lautertal-Gadernheim, DE
LÖSCHNER, Gerhard, 64347 Griesheim, DE
HAYFORD, Paul, Holmer Green HP15 6TL, GB
MOULDEN, Andrew, High Wycombe HP12 4NR, GB
(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

---

(51) ***G05D 1/00*** (11) **2 206 028 A2***
(25) En (26) En
(21) 08844240.5 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075159 04.09.2008
(87) WO 2009/058476 2009/19 07.05.2009
(88) 25.02.2010
(30) 30.10.2007 US 929456
(54)
- *STATION ZUR STEUERUNG EINES UNBEMANNTEN FAHRZEUGS*
- *UNMANNED VEHICLE CONTROL STATION*
- *STATION DE CONTRÔLE POUR DES VÉHICULES SANS PILOT*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) KABALKIN, Darin, G., Falls Church, VA 22042, US
HUPKE, Alan, G., Berryville, VA 22611, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

---

(51) ***G05D 1/00*** (11) **2 206 029 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845282.6 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081247 27.10.2008
(87) WO 2009/058697 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 929555
(54)
- *ROUTENVERWALTUNGSSYSTEM UNBEMANNTER FAHRZEUGE*
- *UNMANNED VEHICLE ROUTE MANAGEMENT SYSTEM*
- *SYSTÈME DE GESTION DE TRAJECTOIRE D'UN VÉHICULE SANS PILOTE*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) YEAGER, Matthew, R., Centreville VA 20121, US
GRAHAM, Christopher, J., Bethesda MD 20816, US
WHEELER, John, A., Centreville VA 20121-3514, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

---

(51) ***G05D 1/02*** (11) **2 206 030 A2***
(25) En (26) En
(21) 08799115.4 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/075157 04.09.2008
(87) WO 2009/058475 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 929693
(54)
- *CHECKLISTEN-ADMINISTRATIONSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*
- *CHECKLIST ADMINISTRATION SYSTEM FOR A VEHICLE*
- *SYSTÈME DE GESTION DE LISTE DE CONTRÔLE POUR UN VÉHICULE*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) ADAMS, Brian, A., Fairfax VA 22032, US
SMITH, Timothy, D., Annandale VA 22003, US
PARKER, Thomas, L., Falls Church VA 22042-1423, US
YEAGER, Matthew, R., Centerville VA 20121, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

G05D 1/02 → (51) ***B62D 1/28***

---

(51) ***G05D 3/20*** ***B21B 37/62*** (11) **2 206 031 A2*** ***F15B 15/00***
(25) De (26) De
(21) 08803773.4 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061804 05.09.2008
(87) WO 2009/056378 2009/19 07.05.2009
(88) 17.09.2009
(30) 30.10.2007 DE 102007051857
(54)
- *REGELEINRICHTUNG ZUM POSITIONSREGELN EINER HYDRAULIKZYLINDEREINHEIT MIT LINEARISIERUNGSEINHEIT*
- *CONTROL DEVICE FOR THE POSITION CONTROL OF A HYDRAULIC CYLINDER UNIT, COMPRISING A LINEARIZATION UNIT*
- *DISPOSITIF DE RÉGULATION SERVANT À LA RÉGULATION DE POSITION D'UN ENSEMBLE VÉRIN HYDRAULIQUE ET COMPRENANT UNE UNITÉ DE LINÉARISATION*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) TAUTZ, Wilfried, 91301 Forchheim, DE
WOHLD, Dietrich, 91462 Rauschenberg, DE

G05F 1/46 → (51) ***G09G 3/32***

---

(51) ***G06F 1/32*** (11) **2 206 032 A1***
(25) De (26) De
(21) 08717145.0 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/052322 26.02.2008
(87) WO 2009/095085 2009/32 06.08.2009
(30) 02.11.2007 DE 102007052881
(54)
- *ELEKTRONISCHES GERÄT, COMPUTER, ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM STEUERN EINES ELEKTRONISCHEN GERÄTS*
- *ELECTRONIC DEVICE, COMPUTER, ARRANGEMENT AND METHOD FOR ACTUATING AN ELECTRONIC DEVICE*
- *APPAREIL ÉLECTRONIQUE, ORDINATEUR, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER UN APPAREIL ÉLECTRONIQUE*

(71) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE
(72) BÄSSLER, Erwin, 86343 Königsbrunn, DE
POLCZYNSKI, Bert-Ingo, 86316 Friedberg, DE
LÜCK, Thomas, 86179 Augsburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G06F 3/023 → (51) ***G06F 3/048***

---

(51) ***G06F 3/041*** (11) **2 206 033 A2***
(25) En (26) En
(21) 08836179.5 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078515 01.10.2008
(87) WO 2009/046154 2009/15 09.04.2009
(88) 02.07.2009
(30) 05.10.2007 US 868466

(54) • *UMGEBUNGSLICHTKORREKTUR BEI EINEM OPTISCHEN BERÜHRUNGSEMPFINDLICHEN GERÄT*
• *CORRECTING FOR AMBIENT LIGHT IN AN OPTICAL TOUCH-SENSITIVE DEVICE*
• *CORRECTION DE LA LUMIÈRE AMBIANTE DANS UN DISPOSITIF OPTIQUE SENSIBLE AU TOUCHER*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) KEAM, Nigel, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 206 034 A1***
G06F 3/023
(25) En (26) En
(21) 08807267.3 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053182 07.08.2008
(87) WO 2009/040687 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 US 860701
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUM BEREITSTELLEN EINES ADAPTIVEN TASTENFELDES AUF BERÜHRUNGSZEIGEANORDNUNGEN*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PROVIDING AN ADAPTIVE KEYPAD ON TOUCH DISPLAY DEVICES*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR DESTINÉS À FOURNIR UN CLAVIER ADAPTATIF POUR DISPOSITIFS D'AFFICHAGE TACTILE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) COLLEY, Ashley, FI-90800 Oulu, FI
(74) Tanskanen, Jarmo Tapio, PAPULA OY Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

---

(51) ***G06F 3/06*** (11) **2 206 035 A2***
G06F 12/08
(25) En (26) En
(21) 08836408.8 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011317 30.09.2008
(87) WO 2009/045402 2009/15 09.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 02.10.2007 US 906701
(54) • *TRANSPARENTES MIGRIEREN EINER ABLAUFENDEN E/A ZU VIRTUALISIERTER SPEICHERUNG*
• *TRANSPARENTLY MIGRATING ONGOING I/O TO VIRTUALIZED STORAGE*
• *MIGRATION TRANSPARENTE D'ENTRÉE/SORTIE EN COURS VERS UNE MÉMOIRE À REPRÉSENTATION VIRTUELLE*
(71) Hitachi Data Systems Corporation, 750 Central Expressway, P.O. Box 54996, M.S. 34/46, Santa Clara, CA 95056-0996, US
(72) HAY, Michael Cameron, Santa Clara, California 95050-2627, US
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***G06F 3/12*** (11) **2 206 036 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835810.6 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076596 17.09.2008
(87) WO 2009/045715 2009/15 09.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 03.10.2007 US 866628
(54) • *EINSTELLUNG EINER PARTITIONSGRÖSSE FÜR EINEN DRUCKERAUFTRAG*
• *SETTING A PARTITION SIZE FOR A PRINT JOB*
• *ÉTABLISSEMENT DE TAILLE DE DIVISION POUR TÂCHE D'IMPRESSION*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) BURKES, Teresa, A., Boise ID 83714-0021, US
HENRY, Shaun, Boise ID 83714-0021, US
(74) Frankhuizen, Jan, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Camí de Can Graells, 1-21, 08174 Sant Cugat del Vallés, ES

G06F 5/12 → (51) ***H04L 12/56***

---

(51) ***G06F 9/44*** (11) **2 206 037 A2***
H04M 7/00 ***H04M 1/247***
G06Q 10/00 ***H04L 29/12***
H04L 12/66
(25) En (26) En
(21) 08827802.3 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/073654 20.08.2008
(87) WO 2009/026325 2009/09 26.02.2009
(88) 02.07.2009
(30) 22.08.2007 US 843510
22.08.2007 US 843509
22.08.2007 US 843516
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM FINDEN VON KONTAKTINFORMATIONEN UND ZUM HERSTELLEN EINER KOMMUNIKATIONSSITZUNG ZWISCHEN ENDPUNKTEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR LOCATING CONTACT INFORMATION AND FOR ESTABLISHING A COMMUNICATION SESSION AMONG END-POINTS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LOCALISER DES INFORMATIONS DE CONTACT ET POUR ÉTABLIR UNE SESSION DE COMMUNICATION ENTRE DES POINTS D'EXTRÉMITÉ*
(71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(72) MURTAGH, Richard, L., Santa Clara, CA 95054, US
KOVALENKO, Andrey, Santa Clara, CA 95054, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***G06F 9/44*** (11) **2 206 038 A2***
G06F 17/00
(25) En (26) En
(21) 08862250.1 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/003783 25.09.2008
(87) WO 2009/077861 2009/26 25.06.2009
(30) 25.09.2007 US 960309 P
25.09.2008 US 238175
(54) • *MEHRFACHTERMINPLANER*
• *MULTIPLE SCHEDULERS*
• *PROGRAMMATEURS MULTIPLES*
(71) Thermo CRS Ltd., 5344 John Lucas Drive, Burlington, Ontario L7L 6A6, CA
(72) LEDUC, Blair, Mount Hope Ontario L0R 1W0, CA
DEGRUCHY, Craig, Mount Hope Ontario L0R 1W0, CA
FERNANDES, James, Mississauga Ontario L5M 7J5, CA
(74) Flutter, Paula, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

G06F 9/445 → (51) ***G11B 20/12***

---

(51) ***G06F 9/48*** (11) **2 206 039 A1***
(25) En (26) En
(21) 08762371.6 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/002044 16.06.2008
(87) WO 2009/001030 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 GB 0712493
(54) • *INTERRUPT-ABWICKLUNG*
• *INTERRUPT HANDLING*
• *TRAITEMENT D'INTERRUPTION*
(71) NOKIA UK LIMITED, 2-6 Boundary Row, Southwark London SE1 8HP, GB
(72) FITZGERALD, Richard, London SE1 8HP, GB
(74) Coyle-Gilchrist, Matthew John Toby, et al, Nokia UK Limited, 2-6 Boundary Row Southwark London SE1 8HP, GB

---

(51) ***G06F 9/50*** (11) **2 206 040 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836549.9 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078244 30.09.2008
(87) WO 2009/045994 2009/15 09.04.2009
(30) 30.09.2007 US 865037
(54) • *AUF BETRIEBSSYSTEMVIRTUALISIERUNG BASIERENDER VIRTUELLER CLUSTER*
• *VIRTUAL CLUSTER BASED UPON OPERATING SYSTEM VIRTUALIZATION*
• *GRAPPE VIRTUELLE BASÉE SUR UNE VIRTUALISATION DE SYSTÈME D'EXPLOITATION*
(71) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, US
(72) ROUSH, Ellard, T., Burlingame CA 94010, US
THANGA, Zoram, Bangalore 560 025 Karnataka, IN
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***G06F 11/00*** (11) **2 206 041 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835166.3 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078434 01.10.2008
(87) WO 2009/046095 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 US 976580 P
(54) • *VISUALISIERUNG VON PROZESSSTEUERUNGSDATEN*
• *VISUALIZATION OF PROCESS CONTROL DATA*
• *VISUALISATION DE DONNÉES DE COMMANDE DE PROCESSUS*

(71) Iconics, Inc., 100 Foxborough Boulevard, Foxborough, MA 02035, US
(72) AGRUSA, Russell, L., Westwood MA 02090, US
ELSBREE, Christopher, N., Milford MA 01757, US
MASSARO, Simone, Mansfield, MA 02048, US
ALTAMORE, Leonardo, Foxborough, MA 02035, US
KRESL, Vojta, 31200 Plzen, CZ
VERCELLI, Roberto, I-16161 Genova, IT
KLIMOV, Alexander, Sharon MA 02067, US
RAIMONDO, Roberto, I-17023 SV-Ceriale, IT
BURIAN, Jan, 332 02 Stary Plzenec, CZ
JEDLICKA, Jindrich, 31200 Plzen 4-ujezd, CZ
GRIESSL, Rudolf, 318 00 Plzen - Malesice, CZ
LEDERBUCH, Pavel, 334 42 Chlumcany, CZ
PROCHAZKA, Milan, Foxborough MA 02035, US
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

---

(51) ***G06F 11/00*** (11) **2 206 042 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835195.2 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078784 03.10.2008
(87) WO 2009/046321 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 977860 P
02.10.2008 US 244650
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERWALTUNG DES MESSUNGSVERHALTENS EINES DRX-MODUS-UE*
• *METHODS AND APPARATUS FOR MANAGING MEASUREMENT BEHAVIOR OF DRX MODE UE*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE GESTION DU COMPORTEMENT DE MESURE D'UN UE EN MODE DRX*
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) KITAZOE, Masato, San Diego CA 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***G06F 11/20*** (11) **2 206 043 A1***
(25) En (26) En
(21) 08769771.0 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/065044 29.05.2008
(87) WO 2009/058427 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 931677
(54) • *PRÜFUNG VON KATASTROPHEN-BEHEBUNGSELEMENTEN*
• *TESTING DISASTER RECOVERY ELEMENTS*
• *TEST D'ÉLÉMENTS DE REPRISE SUR SINISTRE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) PHAN, Ricky, Fairfield New South Wales 2165, AU
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

G06F 12/08 → (51) ***G06F 3/06***

---

(51) ***G06F 13/00 G07F 11/00*** (11) **2 206 044 A1***
(25) En (26) En
(21) 07802961.8 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058944 28.08.2007
(87) WO 2009/026957 2009/10 05.03.2009
(54) • *ELEKTRONISCHE POINT-OF-SALES-VERKAUFSSTEUERVORRICHTUNG*
• *AN ELECTRONIC POINT OF SALES VENDING CONTROL APPARATUS*
• *APPAREIL DE GESTION DE TERMINAUX DE PAIEMENT ÉLECTRONIQUE ET DE DISTRIBUTEURS AUTOMATIQUES*
(71) January Patents Limited, CBE House, IDA Business Park, Claremorris, County Mayo, IE
(72) CONCANNON, Gerard, County Mayo, IE
CATTIGAN, Michael, Ballaghaderreen County Roscommon, IE
HENRY, John, County Sligo, IE
KENNA, Sean, County Mayo, IE
FORDE, James, County Mayo, IE
FEENEY, Dominic, County Mayo, IE
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

---

(51) ***G06F 13/00*** (11) **2 206 045 A2***
(25) En (26) En
(21) 08808104.7 (22) 28.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/001305 28.09.2008
(87) WO 2009/044397 2009/15 09.04.2009
(88) 04.03.2010
(30) 01.10.2007 US 976572 P
25.01.2008 US 19650
(54) • *THIN-PROVISIONING-MIGRATION UND SCRUBBING*
• *THIN PROVISIONING MIGRATION AND SCRUBBING*
• *MIGRATION ET ÉPURATION À ALLOCATION FINE*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) ZOHAR, Ofir, 44851 Alfe Menashe, IL
SCHWARTZ, Shemer, 46422 Herzelia, IL
HEIMAN, Haim, 52602 Ramat Gan, IL
GURMIZA, Ehud, 54010 Givat Smoel, IL
PALMON, Omri, 69353 Tel Aviv, IL
ZEIDNER, Efri, 35081 Haifa, IL
(74) Stretton, Peter John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***G06F 13/42*** (11) **2 206 046 A1***
(25) En (26) En
(21) 08799153.5 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075198 04.09.2008
(87) WO 2009/045678 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 977206 P
03.09.2008 US 203717
(54) • *EINRICHTUNGSIDENTIFIKATION ÜBER EINE SERIELLE KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG*
• *DEVICE IDENTIFICATION VIA SERIAL COMMUNICATION LINK*
• *IDENTIFICATION DE DISPOSITIF VIA UNE LIAISON DE COMMUNICATION SÉRIELLE*
(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop M/S 40-PAT, Cupertino, CA 95014, US
(72) MINOO, Jahan, Cupertino, CA 95014, US
HOLDEN, Paul Phillip, Cupertino, CA 95014, US
RABU, Stan, Cupertino, CA 95014, US
TERLIZZI, Jeff, Cupertino, CA 95014, US
DOROGUSKER, Jesse, Cupertino, CA 95014, US
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

G06F 15/00 → (51) ***G05B 13/02***

---

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 206 047 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832919.8 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078153 29.09.2008
(87) WO 2009/043024 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 US 976288 P
14.12.2007 US 13955
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER TEAMSPORT-GEMEINSCHAFT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CREATING A TEAM SPORT COMMUNITY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CRÉATION D'UNE COMMUNAUTÉ DE SPORT D'ÉQUIPE*
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
(72) LENSCH, Ean, Beaverton, Oregon 97005, US
ABERNATHY, Anthony, Beaverton, Oregon 97005, US
OLANDER, Stefan, Beaverton, Oregon 97005, US
(74) Wallin, Nicholas James, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

---

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 206 048 A2***
(25) En (26) En
(21) 08833104.6 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078166 29.09.2008
(87) WO 2009/043030 2009/14 02.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 28.09.2007 US 976301 P
28.09.2007 US 976308 P
28.09.2007 US 976325 P
28.09.2007 US 976269 P
28.09.2007 US 976320 P
28.09.2007 US 976216 P
28.09.2007 US 976311 P
28.09.2007 US 976252 P
28.09.2007 US 976275 P
28.09.2007 US 976249 P
28.09.2007 US 976222 P
28.09.2007 US 976327 P
28.09.2007 US 976304 P
28.09.2007 US 976266 P
28.09.2007 US 976258 P
28.09.2007 US 976246 P
28.09.2007 US 976312 P
28.09.2007 US 976283 P
28.09.2007 US 976281 P
28.09.2007 US 976339 P

28.09.2007 US 976292 P
(54) • *NETZWERKBETRIEBSSYSTEM*
• *NETWORK OPERATING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'EXPLOITATION DE RÉSEAU*
(71) Xcerion Aktiebolag, 2003 Western Avenue, Suite 500, Seattle, WA 98121, US
(72) ARTHURSSON, Daniel, Seattle WA 98121, US
BRISTAV, Markus, Seattle WA 98121, US
(74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham, West Midlands B16 9PW, GB

---

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 206 049 A2***
(25) En (26) En
(21) 08833530.2 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078173 29.09.2008
(87) WO 2009/043037 2009/14 02.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 28.09.2007 US 976311 P
28.09.2007 US 976325 P
28.09.2007 US 976320 P
28.09.2007 US 976312 P
28.09.2007 US 976258 P
28.09.2007 US 976304 P
28.09.2007 US 976327 P
28.09.2007 US 976222 P
28.09.2007 US 976249 P
28.09.2007 US 976283 P
28.09.2007 US 976292 P
28.09.2007 US 976275 P
28.09.2007 US 976252 P
28.09.2007 US 976266 P
28.09.2007 US 976308 P
28.09.2007 US 976281 P
28.09.2007 US 976339 P
28.09.2007 US 976246 P
28.09.2007 US 976269 P
28.09.2007 US 976216 P
28.09.2007 US 976301 P
(54) • *NETZWERKBETRIEBSSYSTEM*
• *NETWORK OPERATING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'EXLOITATION DE RÉSEAU*
(71) Xcerion Aktiebolag, 2003 Western Avenue, Suite 500, Seattle, WA 98121, US
(72) ARTHURSSON, Daniel, Seattle WA 98121, US
BRISTAV, Markus, Seattle WA 98121, US
(74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham, West Midlands B16 9PW, GB

---

(51) ***G06F 15/16*** ***G06F 17/00*** (11) **2 206 050 A2***
(25) En (26) En
(21) 08833828.0 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078164 29.09.2008
(87) WO 2009/043029 2009/14 02.04.2009
(88) 23.07.2009
(30) 28.09.2007 US 976216 P
28.09.2007 US 976222 P
28.09.2007 US 976246 P
28.09.2007 US 976249 P
28.09.2007 US 976252 P
28.09.2007 US 976258 P
28.09.2007 US 976266 P
28.09.2007 US 976269 P
28.09.2007 US 976275 P
28.09.2007 US 976281 P
28.09.2007 US 976283 P
28.09.2007 US 976292 P
28.09.2007 US 976301 P
28.09.2007 US 976304 P
28.09.2007 US 976308 P
28.09.2007 US 976311 P
28.09.2007 US 976312 P
28.09.2007 US 976320 P
28.09.2007 US 976325 P
28.09.2007 US 976327 P
28.09.2007 US 976339 P
(54) • *NETZWERKBETRIEBSSYSTEM*
• *NETWORK OPERATING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'EXPLOITATION DE RÉSEAU*
(71) Xcerion Aktiebolag, 2003 Western Avenue, Suite 500, Seattle, WA 98121, US
(72) ARTHURSSON, Daniel, Seattle WA 98121, US
(74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham, West Midlands B16 9PW, GB

---

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 206 051 A2***
(25) En (26) En
(21) 08834114.4 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078171 29.09.2008
(87) WO 2009/043035 2009/14 02.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 28.09.2007 US 976249 P
28.09.2007 US 976222 P
28.09.2007 US 976216 P
28.09.2007 US 976246 P
28.09.2007 US 976281 P
28.09.2007 US 976252 P
28.09.2007 US 976258 P
28.09.2007 US 976325 P
28.09.2007 US 976301 P
28.09.2007 US 976292 P
28.09.2007 US 976312 P
28.09.2007 US 976283 P
28.09.2007 US 976320 P
28.09.2007 US 976327 P
28.09.2007 US 976266 P
28.09.2007 US 976311 P
28.09.2007 US 976269 P
28.09.2007 US 976308 P
28.09.2007 US 976339 P
28.09.2007 US 976275 P
28.09.2007 US 976304 P
(54) • *NETZWERKBETRIEBSSYSTEM*
• *NETWORK OPERATING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'EXPLOITATION DE RÉSEAU*
(71) Xcerion Aktiebolag, 2003 Western Avenue, Suite 500, Seattle, WA 98121, US
(72) ARTHURSSON, Daniel, Seattle, WA 98121, US
(74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham, West Midlands B16 9PW, GB

---

(51) ***G06F 15/167*** (11) **2 206 052 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835935.1 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077987 26.09.2008
(87) WO 2009/045925 2009/15 09.04.2009
(88) 27.08.2009
(30) 28.09.2007 US 864206
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON ADRESSEN IN ZUSAMMENHANG MIT VIRTUELLEN PARTITIONEN EINER SITZUNGSAUSTAUSCH-VORRICHTUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR MANAGING ADDRESSES RELATED TO VIRTUAL PARTITIONS OF A SESSION EXCHANGE DEVICE*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS DE GESTION DES ADRESSES LIÉES À DES PARTITIONS VIRTUELLES D'UN DISPOSITIF D'ÉCHANGE DE SESSION*
(71) Genband, Inc., 3605 East Plano Parkway, Suite 100, Plano, TX 75074, US
(72) GULATI, Aman, Falls Church Virginia 22043, US
TYAGI, Paritosh, Boyds Maryland 20841, US
(74) Walker, Stephen, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***G06F 17/00*** ***A61B 5/00*** ***G01D 1/16*** ***G06F 17/18*** (11) **2 206 053 A1*** ***A61G 99/00*** ***G01D 7/00*** ***G06F 19/00***
(25) En (26) En
(21) 08800404.9 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001720 01.10.2008
(87) WO 2009/043144 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 977179 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER VARIABILITÄT PHYSIOLOGISCHER PARAMETER ÜBER DIE ZEIT HINWEG FÜR EINES ODER MEHRERE ORGANE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING PHYSIOLOGICAL PARAMETER VARIABILITY OVER TIME FOR ONE OR MORE ORGANS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SURVEILLANCE DE LA VARIABILITÉ DANS LE TEMPS D'UN PARAMÈTRE PHYSIOLOGIQUE POUR UN OU PLUSIEURS ORGANES*
(71) Ottawa Hospital Research Institute, 725 Parkdale Avenue, Ottawa, ON K1Y 4E9, CA
(72) SEELY, Andrew J.E, Ottawa Ontario K1S 0X1, CA
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 206 054 A2***
(25) En (26) En
(21) 08833918.9 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078154 29.09.2008
(87) WO 2009/043025 2009/14 02.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 28.09.2007 US 864219
(54) • *TABELLENKALKULATIONS-ARBEITSBUCH-TEILEBIBLIOTHEKEN*
• *SPREADSHEET WORKBOOK PART LIBRARIES*
• *BIBLIOTHÈQUES DE PIÈCES DE CAHIER DE FEUILLE DE CALCUL*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) CAMPBELL, Johnny Sterling, Redmond, Washington 98052-6399, US
MEGIDDO, Eran, Redmond, Washington 98052-6399, US

HAWKING, Robert George, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 206 055 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835134.1 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/078861 03.10.2008
(87) WO 2009/046385 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 US 977629 P
05.10.2007 US 978088 P
(54) • *SAMMLUNG, ANALYSE UND DARSTELLUNG VON GEISTIGEM EIGENTUM UND FINANZINFORMATIONEN*
• *AGGREGATION, ANALYSIS, AND PRESENTATION OF INTELLECTUAL PROPERTY AND FINANCIAL INFORMATION*
• *AGRÉGATION, ANALYSE ET PRÉSENTATION D'INFORMATIONS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE ET D'INFORMATIONS FINANCIÈRES*
(71) IP Street Inc., 601 W. Riverside Avenue, Suite 1400, Spokane, WA 99201, US
(72) HAYES, Daniel, L., Spokane WA 99201, US
PANGRLE, Brian, P., Spokane WA 99201, US
LEE, Lewis C., Spokane, WA 99201, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 17/00 → (51) ***G06F 9/44***

G06F 17/00 → (51) ***G06F 15/16***

G06F 17/00 → (51) ***G06Q 50/00***

G06F 17/00 → (51) ***H04L 29/02***

G06F 17/14 → (51) ***G10L 19/02***

---

(51) ***G06F 17/15*** (11) **2 206 056 A1***
(25) En (26) En
(21) 08798984.4 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/074831 29.08.2008
(87) WO 2009/029818 2009/10 05.03.2009
(30) 31.08.2007 US 848717
30.05.2008 US 57719
28.08.2008 US 200636
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM IDENTIFIZIEREN KORRELIERTER VARIABLEN UND GEFALTETER SPITZEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR IDENTIFYING CORRELATED VARIABLES AND CONVOLVED PEAKS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR IDENTIFIER DES VARIABLES CORRÉLÉES ET DES PICS CONVOLUTIONNÉS*
(71) Mds Analytical Technologies, 71 Four Valley Drive, Concord, ON L4K 4V8, CA
Applied Biosystems (Canada) Limited, Brookfield Place 181 Bay Street, Suite 1800 Box 754, Toronto, ON M5J 2T9, CA
(72) IVOSEV, Gordana, Etobicoke, Ontario M9B 5Y3, CA
BONNER, Ronald, Newmarket, Ontario L3Y 3C7, CA
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06F 17/18 → (51) ***G06F 17/00***

---

(51) ***G06F 17/20*** (11) **2 206 057 A1***
(25) En (26) En
(21) 08839965.4 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/080149 16.10.2008
(87) WO 2009/052277 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 US 980747 P
(54) • *ERKENNUNG UND DISAMBIGUIERUNG VON EINHEITEN ANHAND VON NLP*
• *NLP-BASED ENTITY RECOGNITION AND DISAMBIGUATION*
• *RECONNAISSANCE ET DÉSAMBIGUÏSATION D'ENTITÉ BASÉES SUR LE TRAITEMENT DU LANGAGE HUMAIN*
(71) Evri Inc., 206 1st Avenue South, Suite 310, Seattle, WA 98104, US
(72) LIANG, Jisheng, Bellevue Washington 98006, US
KOPERSKI, Krzysztof, Seattle Washington 98102, US
DHILLON, Navdeep, S., Seattle Washington 98117, US
TUSK, Carston, Seattle Washington 98198, US
BHATTI, Satish, Seattle Washington 98133, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 17/24 → (51) ***G10L 15/26***

---

(51) ***G06F 17/27*** (11) **2 206 058 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807230.1 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002737 25.09.2008
(87) WO 2009/044275 2009/15 09.04.2009
(88) 09.07.2009
(30) 04.10.2007 US 867684
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ZEICHENKORREKTUR IN KOMMUNIKATIONSGERÄTEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR CHARACTER CORRECTION IN COMMUNICATION DEVICES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CORRECTION DE CARACTÈRES DANS DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION*
(71) ZI Corporation of Canada, Inc., Suite 2100 840- 7th Avenue SW, Calgary, AB T2P 3G2, CA
(72) QUI, Weigen, Calgary Alberta T3A 6A9, CA
PUN, Samuel, Yin, Lun, Calgary Alberta T3H 4K2, CA
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 206 059 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806345.8 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/003190 19.09.2008
(87) WO 2009/037478 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 GB 0718259
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DOKUMENTVERARBEITUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DOCUMENT PROCESSING*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT DOCUMENTAIRE*
(71) Olton Limited, Suite 1D The Crescent Centre Temple Back, Bristol BS1 6EZ, GB
(72) MANISTER, Paul, Bristol, GB
HANN, Nic, Cathays Cardiff CF24 6NL, GB
PROSSER, Chris, Downend Bristol BS16 5RQ, GB
(74) Hill, Justin John, et al, IPULSE 9-10 Savile Row, London, W1S 3PF, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 206 060 A1***
(25) En (26) En
(21) 08840677.2 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/063769 14.10.2008
(87) WO 2009/050155 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 US 872241
(54) • *ZUSAMMENFASSEN DER ALS REAKTION AUF TRIGGEREREIGNISSE IN EINER PORTALSEITE ERFASSTEN PORTLETNUTZUNG*
• *SUMMARIZING PORTLET USAGE CAPTURED RESPONSIVE TO TRIGGER EVENTS IN A PORTAL PAGE*
• *RÉCAPITULATIF D'UTILISATION DE PORTLET CAPTURÉ EN RÉPONSE À UN ÉVÉNEMENT DÉCLENCHEUR DANS UNE PAGE DE PORTAIL*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) LAURIDSEN, Christina, Karen, Austin Texas 78730, US
ONG, Malcolm, Casey, New York New York 10036, US
WILCOX, Lauren, Gabrielle, New York New York 10027, US
(74) Robertson, Tracey, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 206 061 A1***
(25) En (26) En
(21) 08802773.5 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008385 02.10.2008
(87) WO 2009/043587 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 EP 07019577
(54) • *SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG EINER FINITE-ELEMENT-ANALYSE EINER PHYSISCHEN STRUKTUR*
• *SYSTEM FOR PERFORMING A FINITE ELEMENT ANALYSIS OF A PHYSICAL STRUCTURE*
• *SYSTÈME POUR METTRE EN UVRE UNE ANALYSE PAR ÉLÉMENTS FINIS D'UNE STRUTURE PHYSIQUE*
(71) Kompetenzzentrum - Das virtuelle Fahrzeug Forschungsgesellschaft mbH, Inffeldgasse 21A, 8010 Graz, AT
Magna Steyr Fahrzeugtechnik, Liebenauer Hauptstr. 317, 8041 Graz, AT
(72) HEUBRANDTNER, Thomas, A-8044 Graz, AT
JOST, Thomas, A-8042 Graz, AT
RUFF, Christian, A-8045 Graz, AT

FELLNER, Bernhard, A-8041 Graz, AT
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 206 062 A2***
(25) En (26) En
(21) 08830011.6 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/070150 16.07.2008
(87) WO 2009/035762 2009/12 19.03.2009
(88) 25.06.2009
(30) 07.09.2007 US 851989
(54) • *BENUTZERPROFIL-SICHERUNGSSYSTEM FÜR EINE INFUSIONSPUMPENEINRICHTUNG*
• *USER PROFILE BACKUP SYSTEM FOR AN INFUSION PUMP DEVICE*
• *SYSTÈME DE SECOURS À PROFIL UTILISATEUR POUR DISPOSITIF DE POMPE À PERFUSION*
(71) M2 Group Holdings, Inc., 1012 Stewart Drive, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) MILLER, Steve, Palo Alto, CA 94303, US
SADLER, John, W., Belmont, CA 94002, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 206 063 A1***
(25) En (26) En
(21) 08838779.0 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054214 14.10.2008
(87) WO 2009/050643 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 EP 07118550
(54) • *SCHÄTZUNG VON DIAGNOSTISCHEN MARKERN*
• *ESTIMATION OF DIAGNOSTIC MARKERS*
• *ESTIMATION DE MARQUEURS DE DIAGNOSTIC*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KURKIN, Sergey, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BAKKER, Bart, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DEN HAM, René, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 206 064 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843688.6 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011949 20.10.2008
(87) WO 2009/058201 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 984930 P
15.10.2008 US 251714
(54) • *MULTIVARIATE ANALYSE VON FUNKSENSORNETZWERKDATEN ZUR ÜBERWACHUNG VON MASCHINENZUSTÄNDEN*
• *MULTIVARIATE ANALYSIS OF WIRELESS SENSOR NETWORK DATA FOR MACHINE CONDITION MONITORING*
• *ANALYSE À VARIABLES MULTIPLES DE DONNÉES DE RÉSEAU DE CAPTEURS SANS FIL POUR LA SURVEILLANCE DE L'ÉTAT D'UNE MACHINE*
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08330, US
(72) YUAN, Chao, Secaucus New Jersey 07094, US
NEUBAUER, Claus, Monmouth Junction New Jersey 08852, US
SASTRY, Chellury R., South Brunswick New Jersey 08852, US
GALLER, Stefan J., A-8010 Graz, AT
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 206 065 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845598.5 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081592 29.10.2008
(87) WO 2009/058871 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 928745
(54) • *SICHERES MEDIKAMENTENTRANSPORT- UND VERABREICHUNGSSYSTEM*
• *SECURE MEDICATION TRANSPORT AND ADMINISTRATION SYSTEM*
• *SYSTÈME SÉCURISÉ DE TRANSPORT ET D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT*
(71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
(72) BROWN, Arthur, Barry, Encinitas CA 92024, US
VEACH, Duane, E., Wichita KS 67211, US
DEFREECE, James, David, Olathe KS 66062, US
(74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

G06F 19/00 → (51) ***A61B 6/00***

G06F 19/00 → (51) ***C12Q 1/00***

G06F 19/00 → (51) ***G01G 19/414***

G06F 19/00 → (51) ***G06F 17/00***

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 206 066 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08843803.1 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064579 28.10.2008
(87) WO 2009/056534 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 FR 0758694
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER NUTZUNGSZEIT BESTIMMTER INHALTE*
• *METHOD OF MANAGING THE UTILIZATION TIME FOR A CONTENT*
• *PROCEDE DE GESTION DU TEMPS D'EXPLOITATION D'UN CONTENU*
(71) Viaccess, Les Collines de l'Arche Opéra C, 92057 Paris La Defense Cedex, FR
(72) GADACHA, Haythem, F-75015 Paris, FR
CREPY, Pierrick, F-93130 Noisy-le-sec, FR
VENRIES, Fabien, F-92250 La Garenne Colombes, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

---

(51) ***G06F 21/00 H04L 29/06*** (11) **2 206 067 A1***
(25) En (26) En
(21) 08807744.1 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053831 22.09.2008
(87) WO 2009/040715 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 EP 07291159
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM, SICHERER DIENSTMANAGER, DIENSTANBIETER UND SPEICHERELEMENT ZUR VERWALTUNG VON ZUGANGSRECHTEN FÜR SICHERE ANWENDUNGEN*
• *METHOD, SYSTEM, TRUSTED SERVICE MANAGER, SERVICE PROVIDER AND MEMORY ELEMENT FOR MANAGING ACCESS RIGHTS FOR TRUSTED APPLICATIONS*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME, ET GESTIONNAIRE DE SERVICES DE CONFIANCE, FOURNISSEUR DE SERVICES ET ÉLÉMENT DE MÉMOIRE POUR LA GESTION DE DROITS D'ACCÈS DANS DES APPLICATIONS DE CONFIANCE*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) CORDA, Alexandre, A-1102 Vienna, AT
BOBO, Luis, A-1102 Vienna, AT
AZOULAI, Jonathan, A-1102 Vienna, AT
(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP B.V. IP & L Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 206 068 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08829728.8 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051541 28.08.2008
(87) WO 2009/030864 2009/11 12.03.2009
(88) 30.04.2009
(30) 30.08.2007 FR 0706090
(54) • *VERTEILTE DATENBANK*
• *DISTRIBUTED DATABASE*
• *BASE DE DONNEES DISTRIBUEE*
(71) Xooloo, 20 Rue Danielle Casanova, 75002 Paris, FR
(72) VERET, Grégory, F-75018 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***G06F 21/00 G06Q 50/00*** (11) **2 206 069 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835079.8 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078807 03.10.2008
(87) WO 2009/046340 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 05.10.2007 US 868321
03.03.2008 US 41309
(54) • *HANDHABUNG VON INTRUSIVER SOFTWARE*
• *INTRUSIVE SOFTWARE MANAGEMENT*
• *GESTION DE LOGICIEL D'INTRUSION*
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) ZHOU, Yunkai, Sewickley Pennsylvania 15143, US

PROVOS, Niels, Mountain View California 94041, US
BAVOR, JR., Clayton W., San Francisco California 94123, US
DAVIS, Eric L., San Jose California 95120, US
PALATUCCI, Mark, Pittsburgh Pennsylvania 15232, US
NIGAM, Kamal P., Pittsburgh Pennsylvania 15217, US
MONSON, Christopher K., Pittsburgh PA 15221-4514, US
MAVROMMATIS, Panayiotis, Mountain View California 94040, US
NAKAUCHI, Rachel, Velm WA 98597-9343, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D-80807 München, DE

G06F 21/00 → (51) ***H04L 9/00***

(51) ***G06F 21/20*** (11) **2 206 070 A1***
(25) En (26) En
(21) 08802562.2 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008085 24.09.2008
(87) WO 2009/040108 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 974701 P
27.03.2008 US 56723
(54) • *INTELLIGENTES IDENTITÄTSSYSTEM*
• *SMART IDENTITY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'IDENTITÉ INTELLIGENT*
(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) MELLEN, Daniel, Falls Church VA 22043, US
KOLEBUCK, Paul, Leesburg VA 20176, US
NIX, Gayle, Fairfax VA 22030, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) ***G06K 5/00*** (11) **2 206 071 A1***
(25) En (26) En
(21) 08834858.6 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078420 01.10.2008
(87) WO 2009/046087 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 866009
(54) • *MODULARE ELEKTRONISCHE BRIEFTASCHE*
• *MODULAR ELECTRONIC WALLET*
• *PORTEFEUILLE ÉLECTRONIQUE MODULAIRE*
(71) American Express Travel Related Services Company, Inc., General Counsel's Office American Express Tower World Financial Center 200 Vesey Street, New York, NY 10285-4900, US
(72) MCCABE, Colin, T., Brooklyn NY 11238, US
(74) Hargreaves, Timothy Edward, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

G06K 7/00 → (51) ***G06K 7/10***

(51) ***G06K 7/10*** ***G06K 7/00*** (11) **2 206 072 A1***
(25) En (26) En
(21) 08840843.0 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079843 14.10.2008
(87) WO 2009/055279 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 US 960957 P
06.10.2008 US 245954
(54) • *RFID-ANTENNENAUSWAHLSYSTEM UND VERFAHREN*
• *RFID ANTENNA SELECTION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'ANTENNES RFID*
(71) Stanley Black & Decker, Inc., 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
(72) LANCE, Carl, Lowell MI 49331, US
(74) Shaya, Darrin Maurice, Black & Decker Europe 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) ***G06K 9/00*** ***B60Q 1/02*** (11) **2 206 073 A1***
(25) De (26) De
(21) 08841153.3 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001687 15.10.2008
(87) WO 2009/052788 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 DE 102007051386
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSCHEIDUNG VON FAHRBAHNRANDREFLEKTOREN UND FAHRZEUGLICHTERN BEI DUNKELHEIT*
• *METHOD FOR DIFFERENTIATING BETWEEN VERGE REFLECTORS AND VEHICLE HEADLIGHTS IN THE DARK*
• *PROCÉDÉ POUR DIFFÉRENCIER DES RÉFLECTEURS DE BORDS DE VOIES DE CIRCULATION ET DES FEUX DE POSITION DE VÉHICULE, DANS L'OBSCURITÉ*
(71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lindau, DE
(72) WALTER, Michael, 88239 Neuravensburg, DE
FECHNER, Thomas, 88079 Kressbrunn, DE
(74) Büchner, Jörg, Conti Temic microelectronic GmbH Patente & Lizenzen Sieboldstraße 19, 90411 Nürnberg, DE

(51) ***G06K 9/00*** ***B60Q 1/02*** (11) **2 206 074 A1***
(25) De (26) De
(21) 08842161.5 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001675 16.10.2008
(87) WO 2009/052786 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 DE 102007051387
(54) • *VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN BESTIMMUNG EINES SCHWELLWERTS ZUR ERKENNUNG VON FAHRZEUGLICHTERN MIT EINEM KAMERASYSTEM*
• *METHOD FOR THE ADAPTIVE DETERMINATION OF A THRESHOLD VALUE FOR IDENTIFYING VEHICLE HEADLIGHTS USING A CAMERA SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION ADAPTATIVE D'UNE VALEUR-SEUIL POUR IDENTIFIER DES FEUX DE POSITION DE VÉHICULE AVEC UN SYSTÈME PHOTOGRAPHIQUE*
(71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lindau, DE
(72) KRÖKEL, Dieter, 88097 Eriskirch, DE
FECHNER, Thomas, 88142 Wasserburg, DE
ALMEIDA, Carlos, 88131 Lindau, DE
SCHAALE, Christian, 88138 Weissensberg, DE
(74) Büchner, Jörg, Conti Temic microelectronic GmbH Patente & Lizenzen Sieboldstraße 19, 90411 Nürnberg, DE

G06K 9/03 → (51) ***G06K 9/62***

(51) ***G06K 9/46*** (11) **2 206 075 A2***
(25) De (26) De
(21) 08845283.4 (22) 18.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001705 18.10.2008
(87) WO 2009/056095 2009/19 07.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007051967
(54) • *DETEKTOR UND VERFAHREN ZUM ERKENNEN EINER FAHRSPURBEGRENZUNG*
• *DETECTOR AND METHOD FOR DETECTING A LANE BOUNDARY*
• *DÉTECTEUR ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER UNE LIMITE DE VOIE*
(71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lindau, DE
(72) WALTER, Michael, 9435 Widau, CH
HELLMANN, Wladimir, 88131 Lindau, DE
MÄDER, Dominik, 88471 Laupheim, DE

(51) ***G06K 9/62*** ***G06K 9/03*** (11) **2 206 076 A1*** ***H04N 1/407***
(25) En (26) En
(21) 08843310.7 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081097 24.10.2008
(87) WO 2009/055659 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 925277
(54) • *SYNCHRONISATION VON BILDERFASSUNGSEINSTELLUNGEN*
• *SYNCHRONIZATION OF IMAGE CAPTURE SETTINGS*
• *SYNCHRONISATION DE RÉGLAGES DE CAPTURE D'IMAGE*
(71) BANK OF AMERICA CORPORATION, 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US
(72) DAVIS, Margaret, A., Charlotte, NC 28255, US
REDLINE, Mark, A., Charlotte, NC 28255, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06K 9/62 → (51) ***H04L 9/32***

(51) ***G06K 19/077*** (11) **2 206 077 A1***
(25) En (26) En
(21) 08840101.3 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054248 16.10.2008
(87) WO 2009/050662 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 US 960901 P
(54) • *RFID-ETIKETT INSBESONDERE ZUR VERWENDUNG IN DER NÄHE VON LEITFÄHIGEN OBJEKTEN*
• *RFID TAG ESPECIALLY FOR USE NEAR CONDUCTIVE OBJECTS*

- *ETIQUETTE RFID DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE SPÉCIALEMENT PRÈS D'OBJETS CONDUCTEURS*

(71) Petratec International Ltd., 12 Derech HaSharon, 44271 Kfar-Saba, IL
(72) WEITZHANDLER, Shimon, 43220 Raanana, IL
VILNAI, Yoav, 64956 Tel-Aviv, IL
LEVIE, Ilay, 64956 Tel-Aviv, IL
YALON, Avi, 52295 Ramat-Gan, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

G06K 19/077 → (51) ***H01Q 9/28***

---

(51) ***G06N 1/00*** ***H01L 39/22*** (11) **2 206 078 A1***
(25) En (26) En
(21) 08800375.1 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001684 23.09.2008
(87) WO 2009/039634 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 974743 P
(54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM AUSLESEN DES QUBIT-ZUSTANDS*
• *SYSTEMS, METHODS, AND APPARATUS FOR QUBIT STATE READOUT*
• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET APPAREIL DESTINÉS À LA LECTURE DE L'ÉTAT D'UN BIT QUANTIQUE*
(71) D-Wave Systems Inc., 100 - 4401 Still Creek Drive, Burnaby, BC V5C 6G9, CA
(72) BERKLEY, Andrew J., Burnaby, British Columbia V5C 6G9, CA
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06N 1/00 → (51) ***G05B 13/02***

---

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 206 079 A1***
(25) En (26) En
(21) 08801926.0 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007353 09.09.2008
(87) WO 2009/039953 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 995029 P
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES VERSANDPROZESSES IN EINEM LOGISTIK-SYSTEM*
• *METHOD FOR OPERATING A SHIPPING PROCESS WITHIN A LOGISTICS SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN PROCESSUS DE TRANSPORT DANS UN SYSTÈME LOGISTIQUE*
(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) JOHNSON, Brian, Surprise AZ 85379, US
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

---

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 206 080 A1***
(25) En (26) En
(21) 08834665.5 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077557 24.09.2008
(87) WO 2009/042710 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 860273
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND PROGRAMMPRODUKT ZUR ÜBERTRAGUNG VON GRUPPENSITZUNGSVERTRÄGEN*
• *METHOD, APPARATUS AND PROGRAM PRODUCT FOR FACILITATING TRANSFER OF GROUP MEETING CONTRACTS*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT-PROGRAMME DESTINÉS À FACILITER LE TRANSFERT DE CONTRATS DE RÉUNIONS DE GROUPES*
(71) Brooks, Tim, 1440 N. Kingsbury Chicago, IL 60622, US
(72) Brooks, Tim, 1440 N. Kingsbury Chicago, IL 60622, US
(74) Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

G06Q 10/00 → (51) ***G06F 9/44***

G06Q 10/00 → (51) ***H04M 1/2745***

G06Q 10/00 → (51) ***H04W 4/00***

---

(51) ***G06Q 50/00*** (11) **2 206 081 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832824.0 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078086 29.09.2008
(87) WO 2009/042990 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 US 976199 P
29.09.2008 US 239906
(54) • *MOBILTELEFON-FERNKRANKHEITSVERWALTUNG*
• *CELL PHONE REMOTE DISEASE MANAGEMENT*
• *GESTION THÉRAPEUTIQUE À DISTANCE AU MOYEN D'UN TÉLÉPHONE CELLULAIRE*
(71) Visual Telecommunications Network, Inc., 8201 Greensboro Drive, Suite 820, McLean, VA 22102, US
(72) MURACA, John, R., Poland NY 13431, US
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

---

(51) ***G06Q 50/00*** ***G06F 17/00*** (11) **2 206 082 A2***
(25) En (26) En
(21) 08834394.2 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078130 29.09.2008
(87) WO 2009/043009 2009/14 02.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 28.09.2007 US 863459
(54) • *AUTOMATISCHE ERSTELLUNG UND SYNDIZIERUNG VON TABELLEN ALS FORMULARE*
• *AUTO-GENERATION AND SYNDICATION OF TABLES AS FORMS*
• *GÉNÉRATION AUTOMATIQUE ET SYNDICATION DE TABLEAUX SOUS FORME DE FORMULAIRES*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) CAMPBELL, John, Redmond, Washington 98052-6399, US
COVINGTON, Clinton Dee, Redmond, Washington 98052-6399, US
PARISH, Daniel, Redmond, Washington 98052-6399, US
MEGIDDO, Eran, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06Q 50/00*** (11) **2 206 083 A2***
(25) En (26) En
(21) 08836668.7 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078079 29.09.2008
(87) WO 2009/045942 2009/15 09.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 01.10.2007 US 997132 P
07.03.2008 US 43953
(54) • *SERVERGESTEUERTE VERTEILUNG VON MEDIENINHALTEN*
• *SERVER-CONTROLLED DISTRIBUTION OF MEDIA CONTENT*
• *DISTRIBUTION DE CONTENU MULTIMÉDIA COMMANDÉE PAR UN SERVEUR*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) ZHANG, Geqiang, Redmond, Washington 98052-6399, US
SOOD, Vishal, Redmond, Washington 98052-6399, US
KNOWLTON, Christopher G., Redmond, Washington 98052-6399, US
STAPLES, William J., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06Q 50/00 → (51) ***G06F 21/00***

G06T 3/40 → (51) ***G06T 17/40***

G06T 3/60 → (51) ***G06T 17/40***

G06T 5/00 → (51) ***A61B 6/00***

G06T 5/50 → (51) ***A61B 6/02***

---

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 206 084 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807562.7 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053611 05.09.2008
(87) WO 2009/034508 2009/12 19.03.2009
(88) 18.06.2009
(30) 10.09.2007 EP 07116044
(54) • *BILDBEARBEITUNG MIT COMPUTERUNTERSTÜTZTER ERKENNUNG UND/ODER DIAGNOSE*
• *IMAGE PROCESSING WITH COMPUTER AIDED DETECTION AND/OR DIAGNOSIS*
• *TRAITEMENT D'IMAGES AVEC DÉTECTION OU DIAGNOSTIC ASSISTÉ PAR ORDINATEUR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) KOEHLER, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL

WIEMKER, Rafael, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 206 085 A2***
G06T 7/20
(25) En (26) En
(21) 08826771.1 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002569 30.07.2008
(87) WO 2009/016509 2009/06 05.02.2009
(88) 04.06.2009
(30) 01.08.2007 GB 0714940
(54) • *KORREKTUR VON BEWEGUNGSARTEFAKTEN DURCH VERFOLGEN VON LANDMARKEN*
• *CORRECTION OF MOTION ARTEFACTS BY LANDMARK TRACKING*
• *CORRECTION D'ARTEFACTS PAR SUIVI DES POINTS DE REPÈRE*
(71) DePuy Orthopädie GmbH, Kapellenstrasse 10, 85622 Feldkirchen, DE
(72) BORNFLETH, Harald, 85622 Feldkirchen, DE
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

---

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 206 086 A1***
G06T 17/20
(25) En (26) En
(21) 08839308.7 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064157 20.10.2008
(87) WO 2009/050304 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 PCT/EP2007/061184
(54) • *AUTOMATISCHES GEOMETRISCHES UND MECHANISCHES ANALYSEVERFAHREN UND SYSTEM FÜR RÖHRENFÖRMIGE STRUKTUREN*
• *AUTOMATIC GEOMETRICAL AND MECHANICAL ANALYZING METHOD AND SYSTEM FOR TUBULAR STRUCTURES*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE MÉCANIQUE ET GÉOMÉTRIQUE AUTOMATIQUE, ET SYSTÈME DE STRUCTURES TUBULAIRES*
(71) Vascops, Plüddemanngasse 39 8010 Graz, AT
(72) GASSER, Christian, T., S-183 57 Täby, SE
AUER, Martin, A-8043 Graz, AT
(74) Krahbichler, Erik, et al, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

---

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 206 087 A2***
G06T 17/30
(25) En (26) En
(21) 08769842.9 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/065198 30.05.2008
(87) WO 2008/150945 2008/50 11.12.2008
(88) 02.04.2009
(30) 30.05.2007 US 932213 P
20.02.2008 US 29934 P
(54) • *AUTOMATISIERTES MITTELLINIEN-EXTRAKTIONSVERFAHREN UND ERZEUGUNG EINES ENTSPRECHENDEN ANALYTISCHEN AUSDRUCKS UND VERWENDUNG HIERFÜR*
• *AUTOMATED CENTERLINE EXTRACTION METHOD AND GENERATION OF CORRESPONDING ANALYTICAL EXPRESSION AND USE THEREOF*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE LIGNE CENTRALE AUTOMATISÉ ET GÉNÉRATION D'EXPRESSION ANALYTIQUE CORRESPONDANTE ET UTILISATION DE CELUI-CI*
(71) The Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US
(72) GOEL, Vikash, Ravi, Mclean, VA 22101, US
GREENBERG, Donald, P., Ithaca, NY 14850, US
GREENBERG, Roy, K., Bratenahl, OH 44108, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G06T 7/20 → (51) ***G06T 7/00***

G06T 11/00 → (51) ***A61B 6/02***

G06T 15/20 → (51) ***G06T 17/40***

G06T 17/20 → (51) ***G06T 7/00***

G06T 17/30 → (51) ***G06T 7/00***

---

(51) ***G06T 17/40*** (11) **2 206 088 A1***
G06T 3/40 ***G06T 3/60***
A61F 5/01
(25) En (26) En
(21) 07816034.8 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001884 24.10.2007
(87) WO 2009/052602 2009/18 30.04.2009
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG, MEDIEN UND SIGNALE ZUM ANWENDEN EINER FORMTRANSFORMATION AUF EINE DREIDIMENSIONALE DARSTELLUNG*
• *METHOD, APPARATUS, MEDIA, AND SIGNALS FOR APPLYING A SHAPE TRANSFORMATION TO A THREE DIMENSIONAL REPRESENTATION*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL, SUPPORT, ET SIGNAUX POUR L'APPLICATION DE TRANSFORMATION D'UNE FORME EN UNE REPRÉSENTATION TRIDIMENSIONNELLE*
(71) Vorum Research Corporation, 8765 Ash StreetSuite 6 Vancouver, BC V6P 6T3, CA
(72) SABISTON, Robert Malcolm, Vancouver British Columbia V6K 2Z3, CA
CHANG, Jeffrey David, Vancouver British Columbia V5S 4S9, CA
HANDFORD, Christopher Cameron, Vancouver British Columbia V6R 1T2, CA
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

---

(51) ***G06T 17/40*** (11) **2 206 089 A1***
G06T 15/20
(25) De (26) De
(21) 08802539.0 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008054 23.09.2008
(87) WO 2009/040093 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 DE 102007045834
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DARSTELLEN EINES VIRTUELLEN OBJEKTS IN EINER REALEN UMGEBUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR ILLUSTRATING A VIRTUAL OBJECT IN A REAL ENVIRONMENT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE REPRÉSENTATION D'UN OBJET VIRTUEL DANS UN ENVIRONNEMENT RÉEL*
(71) Metaio Gmbh, Infanteriestrasse 19 Haus 3, 2. OG, 80797 München, DE
(72) MEIER, Peter, 80799 München, DE
HOLZER, Stefan, 85368 Moosburg, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, KSNH Patentanwälte Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

---

(51) ***G06T 17/40*** (11) **2 206 090 A1***
G06T 15/20
(25) De (26) De
(21) 08802540.8 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008055 23.09.2008
(87) WO 2009/040094 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 DE 102007045835
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DARSTELLEN EINES VIRTUELLEN OBJEKTS IN EINER REALEN UMGEBUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR ILLUSTRATING A VIRTUAL OBJECT IN A REAL ENVIRONMENT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE REPRÉSENTATION D'UN OBJET VIRTUEL DANS UN ENVIRONNEMENT RÉEL*
(71) Metaio Gmbh, Infanteriestrasse 19 Haus 3, 2. OG, 80797 München, DE
(72) MEIER, Peter, 80799 München, DE
HOLZER, Stefan, 85368 Moosburg, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, KSNH Patentanwälte Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

---

(51) ***G06T 17/40*** (11) **2 206 091 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807751.6 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053838 22.09.2008
(87) WO 2009/040719 2009/14 02.04.2009
(88) 11.09.2009
(30) 26.09.2007 EP 07117257
(54) • *VERANSCHAULICHUNG VON ANATOMISCHEN DATEN*
• *VISUALIZATION OF ANATOMICAL DATA*
• *VISUALISATION DE DONNÉES ANATOMIQUES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MIELEKAMP, Pieter Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06T 17/40*** (11) **2 206 092 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843954.2 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) IB 2008/054422 27.10.2008
(87) WO 2009/057031 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 EP 07119913
(54) • *ERWEITERTE KORONARABBILDUNG*
• *ENHANCED CORONARY VIEWING*
• *REPRÉSENTATION AMÉLIORÉE DES CORONAIRES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VISSER, Cornelis, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06T 17/40*** (11) **2 206 093 A1***
(25) En (26) En
(21) 08846207.2 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054429 27.10.2008
(87) WO 2009/057035 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 EP 07119906
(54) • *AUTOMATISCHE FLY-PATH-BERECHNUNG FÜR FILME*
• *AUTOMATIC MOVIE FLY-PATH CALCULATION*
• *CALCUL AUTOMATIQUE DE TRAJECTOIRE DE FILM*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VISSER, Cornelis, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DE BLIEK, Hubrecht, L., T., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G07C 5/00 → (51) ***F01N 3/20***

---

(51) ***G07C 9/00*** ***H01Q 1/32*** (11) **2 206 094 A1*** ***E05B 65/20***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08835677.9 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062457 18.09.2008
(87) WO 2009/043734 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 FR 0706951
01.07.2008 FR 0803777
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DER PRÄSENZ EINES BENUTZERS DURCH EIN FAHRZEUG*
• *DEVICE FOR DETECTING THE PRESENCE OF A USER BY A VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE PRÉSENCE D'UN UTILISATEUR PAR UN VÉHICULE*
(71) Valeo Securité Habitacle, 42, Rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR
Violleau, Stephane, 42, Rue Le Corbusier - Europarc 94042 Creteil, FR
Bocage, Frederic, 42, Rue Le Corbusier - Europarc 94042 Creteil, FR
(72) CARA, Hervé, F-94042 Creteil, FR
NGUYEN, VAN-QUYN, F-94042 Creteil Cedex, FR
(74) Jacquot, Ludovic R. G., Valeo Sécurité Habitacle Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

---

(51) ***G07F 9/02*** ***B67D 1/00*** (11) **2 206 095 A2*** ***B67D 1/08***
(25) En (26) En
(21) 08829051.5 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075277 04.09.2008
(87) WO 2009/032941 2009/11 12.03.2009
(88) 04.06.2009
(30) 06.09.2007 US 970513 P
06.09.2007 US 970511 P
(54) • *VERFAHREN FÜR WECHSELWIRKUNGEN ZWISCHEN VERBRAUCHER UND ABGEBER*
• *METHOD FOR CONSUMER-DISPENSER INTERACTIONS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FACILITER LES INTERACTIONS CONSOMMATEUR-DISTRIBUTEUR*
(71) The Coca-Cola Company, Patents One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US
(72) PETERS, Dan, Alpharetta, GA 30022, US
NEWMAN, David, R., Atlanta, GA 30350, US
ANTAO, Leonard, F., Smyrna, GA 30082, US
SLAGLEY, David, O., Roswell, GA 30076, US
KOLLS, Brock, H., Alpharetta, GA 30005, US
TRAN, Son V., Alpharetta, GA 30004, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G07F 11/00 → (51) ***G06F 13/00***

---

(51) ***G07F 17/00*** (11) **2 206 096 A1***
(25) It (26) En
(21) 09785936.7 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/005833 29.05.2009
(87) WO 2010/043938 2010/16 22.04.2010
(30) 16.10.2008 IT MI20081840
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SPIELEN VON WETTSPIELEN*
• *APPARATUS FOR PLAYING GAMBLING GAMES*
• *APPAREIL POUR JOUER À DES JEUX DE HASARD*
(71) Diodato, Marcello, Via Puccini 26, 66020 S. Giovanni Teatino (Chieti), IT
(72) Diodato, Marcello, 66020 S. Giovanni Teatino (Chieti), IT
(74) Baroni, Matteo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

G08G 1/16 → (51) ***B60R 1/00***

---

(51) ***G09B 9/00*** ***G09B 9/02*** (11) **2 206 097 A2***
(25) En (26) En
(21) 08844151.4 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081250 27.10.2008
(87) WO 2009/058698 2009/19 07.05.2009
(88) 22.10.2009
(30) 30.10.2007 US 929657
(54) • *SIMULATIONSSYSTEM FÜR UNBEMANNTE FAHRZEUGE*
• *UNMANNED VEHICLE SIMULATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SIMULATION DE VÉHICULE SANS PILOTE*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) YEAGER, Matthew, R., Centreville VA 20121, US
WHEELER, John, A., Centreville VA 20121-3514, US
HECHT, Christopher, J., Fairfax VA 22031-4205, US
ADAMS, Brian, A., Fairfax VA 22032, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

G09B 9/02 → (51) ***G09B 9/00***

---

(51) ***G09B 23/32*** ***G09B 23/36*** (11) **2 206 098 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08870218.8 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001474 21.10.2008
(87) WO 2009/087314 2009/29 16.07.2009
(30) 30.10.2007 FR 0707631
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STIMULATION DES MAGENS EINES MONOGASTRISCHEN SÄUGETIERS ODER EINES MENSCHEN*
• *DEVICE FOR SIMULATING THE STOMACH OF A MONOGASTRIC MAMMAL OR OF A HUMAN BEING*
• *DISPOSITIF DE SIMULATION D'UN ESTOMAC D'UN MAMMIFERE MONOGASTRIQUE OU D'UN ETRE HUMAIN*
(71) Université d'Auvergne Clermont 1, 49, Boulevard François Mitterand, 63000 Clermont-Ferrand, FR
(72) ALRIC, Monique, F-63520 Saint Flour l'Etang, FR
DENIS, Sylvain, Georges, Jean, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

G09B 23/36 → (51) ***G09B 23/32***

---

(51) ***G09F 3/10*** ***B65C 9/18*** (11) **2 206 099 A1***
(25) En (26) En
(21) 08800020.3 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/001385 18.09.2008
(87) WO 2009/043084 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 AU 2007905382
(54) • *ARMBAND-APPLIKATOR*
• *WRISTBAND APPLICATOR*
• *APPLICATEUR DE BRACELET*
(71) Rfid N Print Pty.Ltd., Unit 1 22 Accolade Avenue, Morriset NSW 2264, AU
(72) HEGAN, Bruce, Ian, Buttaba, NSW 2283, AU
TURNER, Leigh, H., Thebarton, SA 5031, AU
(74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp LLP 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich IP5 3SL, GB

G09F 3/10 → (51) ***B32B 27/32***

---

(51) ***G09F 15/00*** (11) **2 206 100 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806302.9 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) GB 2008/003146 17.09.2008
(87) WO 2009/037442 2009/13 26.03.2009
(30) 17.09.2007 US 972880
(54) • *ZUGSTRUKTUR UND AUFRICHTVERFAHREN*
• *TENSILE STRUCTURE AND METHOD OF ERECTION*
• *STRUCTURE EXTENSIBLE ET PROCEDE D'ERECTION*
(71) Cestrian Imaging Limited, Earl Road Stanley Green Trading Estate Cheadle Hulme, Cheshire SK8 6QE, GB
(72) REYNOLDS, Phill, Stockport Cheshire SK7 2ER, GB
HILL, Roland, Stockport Cheshire SK7 2HE, GB
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House, The Parsonage Manchester M3 2JA, GB

---

(51) ***G09G 3/28*** (11) **2 206 101 A1***
(25) En (26) En
(21) 08712295.8 (22) 03.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/000642 03.02.2008
(87) WO 2009/057858 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 KR 20070111028
(54) • *VERFAHREN ZUM ANSTEUERN EINER PLASMAANZEIGETAFEL UND PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD OF DRIVING PLASMA DISPLAY PANEL AND PLASMA DISPLAY APPARATUS THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ÉCRAN À PLASMA ET APPAREIL À ÉCRAN À PLASMA ASSOCIÉ*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHOI, Yoon Chang, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-360, KR
OK, Chi Yun, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-360, KR
PARK, Sung Jin, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-360, KR
KANG, Seong Ho, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-360, KR
SHIM, Kyung Ryeol, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-360, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***G09G 3/32*** (11) **2 206 102 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806443.1 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003293 26.09.2008
(87) WO 2009/044114 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 GB 0719512
(54) • *DYNAMISCHE ANPASSUNG DER STROMVERSORGUNGSSPANNUNG FÜR STROMGESTEUERTE EL-ANZEIGEN*
• *DYNAMIC ADAPTATION OF THE POWER SUPPLY VOLTAGE FOR CURRENT-DRIVEN EL DISPLAYS*
• *ADAPTATION DYNAMIQUE DE LA TENSION D'ALIMENTATION POUR DES ÉCRANS ÉLECTROLUMINESCENTS À COMMANDE DE COURANT*
(71) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020 Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
(72) SMITH, Euan, Cambridgeshire CB24 2EH, GB
PAGE, Richard, Moutain View CA 94040, US
THOMPSON, Barry, Menlo Park CA 94025, US
WURSTER, Stefan, Livermore CA 94550, US
(74) Sharp, Alan Cooper, Cambridge Display Technology Limited IP Department Building 2020, Cambourne Business Park Cambridgeshire CB23 6DW, GB

---

(51) ***G09G 3/32 G05F 1/46*** (11) **2 206 103 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806446.4 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003296 26.09.2008
(87) WO 2009/044116 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 GB 0719515
(54) • *ANGEPASSTE STROMQUELLEN-/-SENKENVORRICHTUNG*
• *MATCHING CURRENT SOURCE/SINK APPARATUS*
• *APPAREIL D'ADAPTATION DE SOURCE/RÉCEPTEUR DE COURANT*
(71) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020 Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
(72) SMITH, Euan, Longstanton Cambridgeshire CB24 2EH, GB
WURSTER, Stefan, Livermore CA 94550, US
THOMPSON, Barry, Menlo Park CA 94025, US
PAGE, Richard, Moutain View CA 94040, US
(74) Sharp, Alan Cooper, Cambridge Display Technology Limited IP Department Building 2020, Cambourne Business Park Cambridgeshire CB23 6DW, GB

---

(51) ***G09G 3/32*** (11) **2 206 104 A1***
(25) En (26) En
(21) 08831808.4 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010753 16.09.2008
(87) WO 2009/038688 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 US 857634
(54) • *MOSAIK-PASSIVMATRIX-ELEKTROLUMINESZENZDISPLAY*
• *TILED PASSIVE MATRIX ELECTRO-LUMINESCENT DISPLAY*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ÉLECTROLUMINESCENT À MATRICE PASSIVE EN MOSAÏQUE*
(71) Global OLED Technology LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) MILLER, Michael Eugene, Rochester New York 14650, US
ARNOLD, Andrew Daniel, Rochester New York 14650, US
HAMILTON, JR., John Franklin, Rochester New York 14650, US
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G09G 3/32*** (11) **2 206 105 A1***
(25) En (26) En
(21) 08839952.2 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011582 08.10.2008
(87) WO 2009/051651 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 JP 2007271975
(54) • *ANZEIGEANORDNUNG UND PIXELSCHALTUNG*
• *DISPLAY DEVICE AND PIXEL CIRCUIT*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET CIRCUIT DE PIXELS*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US
(72) MIWA, Koichi, Tokyo 27-1, JP
MAEKAWA, Yuichi, Tokyo 27-1, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G09G 3/34*** (11) **2 206 106 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835119.2 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077982 26.09.2008
(87) WO 2009/045924 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 US 906545
(54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNGEN MIT PHOSPHORWELLENLÄNGENUMWANDLUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LIGHT EMITTING DEVICES WITH PHOSPHOR WAVELENGTH CONVERSION AND METHODS OF FABRICATION THEREOF*
• *DISPOSITIFS ÉLECTROLUMINESCENTS AVEC CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE PHOSPHORESCENTE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI*
(71) Intematix Corporation, 46410 S. Fremont Blvd., Fremont, CA 94538, US
(72) CARUSO, James, Albuquerque New Mexico 87122, US
EDWARDS, Charles, Rio Rancho New Mexico 87144, US
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

---

(51) ***G10H 3/18*** (11) **2 206 107 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835009.5 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011273 26.09.2008
(87) WO 2009/045373 2009/15 09.04.2009
(30) 29.09.2007 US 976413 P
16.01.2008 US 11259
(54) • *ELEKTRONISCHE KLAVIATUR FÜR EIN SAITENINSTRUMENT*
• *ELECTRONIC FINGERBOARD FOR STRINGED INSTRUMENT*
• *TOUCHE ÉLECTRONIQUE POUR INSTRUMENT À CORDES*
(71) Elion, Clifford S., 10059 Gierson Avenue, Chatsworth, CA 91310, US
(72) Elion, Clifford S., Chatsworth, CA 91310, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

G10K 11/00 → (51) ***G01S 15/89***

---

(51) ***G10L 11/00*** (11) **2 206 108 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835801.5 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) US 2008/011070 24.09.2008
(87) WO 2009/045305 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 866448
(54) • *SPRACHENERGIESCHÄTZUNG AUS KODIERTEN PARAMETERN*
• *SPEECH ENERGY ESTIMATION FROM CODED PARAMETERS*
• *ESTIMATION DE L'ÉNERGIE VOCALE À PARTIR DE PARAMÈTRES CODÉS*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
(72) CAO, Binshi, Bridgewater NJ 08807, US
KIM, Doh-Suk, Basking Ridge NJ 07920, US
TARRAF, Ahmed, A., Bayonne NJ 07002, US
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

---

(51) ***G10L 15/26*** (11) **2 206 109 A1***
G06F 17/24
(25) En (26) En
(21) 08750864.4 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/001071 29.04.2008
(87) WO 2009/056920 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 928162
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EINGABE VON TEXT IN EINE AUF EINER EINRICHTUNG AUSGEFÜHRTE ANWENDUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR INPUT OF TEXT TO AN APPLICATION OPERATING ON A DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ENTRÉE DE TEXTE DANS UNE APPLICATION EXÉCUTÉE SUR UN DISPOSITIF*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) THÖRN, Karl, Ola, S-211 45 Malmö, SE
(74) Aurell, Henrik, et al, Albihns.Zacco AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

---

(51) ***G10L 19/00*** (11) **2 206 110 A1***
(25) En (26) En
(21) 08799366.3 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075703 09.09.2008
(87) WO 2009/042386 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 GB 0718682
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR CODIERUNG EINES MEHRKANAL-AUDIO-SIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ENCODING A MULTI CHANNEL AUDIO SIGNAL*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CODAGE D'UN SIGNAL AUDIO À MULTIPLES CANAUX*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) GIBBS, Jonathan, Alastair, Winchester Hampshire SO21 3DB, GB
(74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

---

(51) ***G10L 19/02*** (11) **2 206 111 A2***
G06F 17/14
(25) En (26) En
(21) 08832344.9 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077129 19.09.2008
(87) WO 2009/039451 2009/13 26.03.2009
(88) 22.05.2009
(30) 19.09.2007 US 973709 P
20.11.2007 US 989400 P
18.09.2008 US 212920
(54) • *EFFIZIENTER ENTWURF VON MDCT/IMDCT-FILTERBANKEN FÜR SPRACH- UND AUDIOCODIERUNGSANWENDUNGEN*
• *EFFICIENT DESIGN OF MDCT / IMDCT FILTERBANKS FOR SPEECH AND AUDIO CODING APPLICATIONS*
• *CONCEPTION EFFICACE DE BANCS DE FILTRES MDCT/IMDCT POUR LES APPLICATIONS DE CODAGE DE LA VOIX ET DE L'AUDIO*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) CHIVUKULA, Ravi Kiran, San Diego California 92121, US
REZNIK, Yuriy, San Diego California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***G10L 19/14*** (11) **2 206 112 A1***
(25) En (26) En
(21) 08842247.2 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077693 25.09.2008
(87) WO 2009/055192 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 US 982566 P
07.08.2008 US 187423
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER ERWEITERUNGSSCHICHT IN EINEM AUDIOKODIERUNGSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING AN ENHANCEMENT LAYER WITHIN AN AUDIO CODING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE GÉNÉRER UNE COUCHE D'ENRICHISSEMENT À L'INTÉRIEUR D'UN SYSTÈME DE CODAGE AUDIO*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) ASHLEY, James P., Naperville Illinois 60565, US
GIBBS, Jonathan A., Winchester Hampshire SO21 3DB, GB
MITTAL, Udar, Hoffman Estates Illinois 60194, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

---

(51) ***G10L 21/02*** (11) **2 206 113 A1***
H04S 5/02
(25) De (26) De
(21) 08802737.0 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008324 01.10.2008
(87) WO 2009/049773 2009/17 23.04.2009
(30) 12.10.2007 DE 102007048973
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES MULTIKANALSIGNALS MIT EINER SPRACHSIGNALVERARBEITUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR GENERATING A MULTI-CHANNEL SIGNAL USING VOICE SIGNAL PROCESSING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE GÉNÉRER UN SIGNAL MULTICANAL PAR TRAITEMENT D'UN SIGNAL VOCAL*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) UHLE, Christian, 90489 Nürnberg, DE
HELLMUTH, Oliver, 91052 Erlangen, DE
HERRE, Jürgen, 91054 Buckenhof, DE
POPP, Harald, 90587 Tuchenbach, DE
KASTNER, Thorsten, 96342 Stockheim/Reitsch, DE
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G11B 7/0065 → (51) ***G11B 7/245***

G11B 7/007 → (51) ***G11B 7/245***

---

(51) ***G11B 7/085*** (11) **2 206 114 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832944.6 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077843 26.09.2008
(87) WO 2009/042858 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 US 976186 P
(54) • *SYNTHETISIEREN EINER PRÄSENTATION EINES MULTIMEDIAEREIGNISSES*
• *SYNTHESIZING A PRESENTATION OF A MULTIMEDIA EVENT*
• *SYNTHÈSE D'UNE PRÉSENTATION D'UN ÉVÉNEMENT MULTIMÉDIA*
(71) Gracenote, Inc., 2000 Powell Street Suite 1380, Emeryville, CA 94608, US
(72) ROBERTS, Dale T., San Anselmo California 94960, US
COOK, Randall E., Kensington California 94707, US
CREMER, Markus K., Berkeley California 94707, US
(74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

G11B 7/24 → (51) ***G11B 7/245***

---

(51) ***G11B 7/245*** (11) **2 206 115 A1***
G11B 7/0065 ***G11B 7/007***
G11B 7/24
(25) En (26) En
(21) 08840962.8 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012034 23.10.2008
(87) WO 2009/054981 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 US 999999 P
22.08.2008 US 189729 P
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR SCHWELLENSTEUERUNG DER PHOTOPOLYMERISIERUNG FÜR DIE HOLOGRAFISCHE DATENSPEICHERUNG UNTER VERWENDUNG VON MINDESTENS ZWEI WELLENLÄNGEN*
• *APPARATUS AND METHODS FOR THRESHOLD CONTROL OF PHOTOPOLYMERIZATION FOR HOLOGRAPHIC DATA STORAGE USING AT LEAST TWO WAVELENGTHS*

- *APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR LE CONTRÔLE DE SEUIL DE LA PHOTOPOLYMÉRISATION POUR LE STOCKAGE DE DONNÉES HOLOGRAPHIQUES AU MOYEN D'AU MOINS DEUX LONGUEURS D'ONDE*

(71) STX Aprilis, Inc., 5 Clock Tower Place, Suite 200, Maynard, MA 01754, US
(72) WALDMAN, David, A., Concord MA 01742, US
KOLB, Eric, S., Acton MA 01720-5230, US
(74) Simpson, Mark Geoffrey, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G11B 7/26 → (51) ***B29C 43/02***

---

(51) ***G11B 19/00*** (11) **2 206 116 A1***
H04N 5/76
(25) En (26) En
(21) 08837635.5 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011328 30.09.2008
(87) WO 2009/048518 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 US 974259
(54) • *SPEICHERVERWALTUNG EINER AUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG IN EINEM MEHRBENUTZERSYSTEM*
• *STORAGE MANAGEMENT OF A RECORDING DEVICE IN A MULTI-USER SYSTEM*
• *GESTION DE STOCKAGE D'UN DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DANS UN SYSTÈME MULTI-UTILISATEUR*
(71) United Video Properties, Inc., 6922 Hollywood Boulevard, Los Angeles, CA 90028, US
(72) CRANER, Michael, L., Exton, Pennsylvania 19340, US
KNEE, Robert, A., Lansdale, Pennsylvania 19446, US
(74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***G11B 20/12*** (11) **2 206 117 A1***
G11B 27/034 ***G06F 9/445***
H04N 1/00 ***H04N 5/232***
(25) En (26) En
(21) 07821803.9 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/061440 24.10.2007
(87) WO 2009/052860 2009/18 30.04.2009
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SPEICHERN VON MULTIMEDIADATEIEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR STORING MULTIMEDIA FILES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR STOCKER DES FICHIERS MULTIMÉDIAS*
(71) Soft-R Research LLC, 3500 South Dupont Highway, Dover, DE 19901, US
(72) PINSON, Jean Marc, F-73490 La Ravoire, FR
(74) Pereira Toña, Maria Irache, et al, Bermejo & Jacobsen Patentes-Marcas S.L. Av. Cerro del Aguila 2 Portal 3 Planta 2 Puerta 5, 28702 San Sebastian de los Reyes, ES

G11B 27/034 → (51) ***G11B 20/12***

---

(51) ***G11B 33/04*** (11) **2 206 118 A1***
(25) De (26) De
(21) 08844242.1 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009037 24.10.2008
(87) WO 2009/056262 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 DE 102007052433
04.08.2008 DE 102008036085
(54) • *HÜLLE ZUR AUFNAHME MINDESTENS EINES SCHEIBENFÖRMIGEN INFORMATIONSTRÄGERS*
• *CASING FOR ACCOMMODATING AT LEAST ONE DISK-SHAPED DATA CARRIER*
• *ÉTUI POUR LA RÉCEPTION D'AU MOINS UN SUPPORT D'INFORMATIONS EN FORME DE DISQUE*
(71) Zimmermann, Hans-Peter, Heisenbergstrasse 11, 72336 Balingen, DE
(72) Zimmermann, Hans-Peter, 72336 Balingen, DE
(74) Daub, Thomas, et al, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstr. 5, 88662 Überlingen, DE

---

(51) ***G11C 11/15*** (11) **2 206 119 A1***
(25) En (26) En
(21) 08838620.6 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006150 17.10.2008
(87) WO 2009/051441 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 KR 20070105590
19.10.2007 KR 20070105600
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFZEICHNEN VON INFORMATIONEN IN EINEM MAGNETISCHEN AUFZEICHNUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUM AUFZEICHNEN VON INFORMATIONEN IN EINEM MAGNETISCHEN DIREKTZUGRIFFSSPEICHER*
• *METHOD FOR RECORDING OF INFORMATION IN MAGNETIC RECORDING ELEMENT AND METHOD FOR RECORDING OF INFORMATION IN MAGNETIC RANDOM ACCESS MEMORY*
• *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS DANS UN ÉLÉMENT D'ENREGISTREMENT MAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS DANS UNE MÉMOIRE VIVE MAGNÉTIQUE*
(71) SNU R&DB Foundation, San 56-1, Sillimdong Gwanak-gu, Seoul 151-010, KR
(72) KIM, Sang-Koog, Seoul 151-057, KR
LEE, Ki-Suk, Seoul 151-010, KR
YU, Young-Sang, Seoul 131-220, KR
(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***G11C 11/15*** (11) **2 206 120 A1***
(25) En (26) En
(21) 08838773.3 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006138 17.10.2008
(87) WO 2009/051435 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 KR 20070105580
19.10.2007 KR 20070105596
(54) • *ULTRASCHNELLES MAGNETISCHES AUFZEICHNUNGSELEMENT UND DAS MAGNETISCHE AUFZEICHNUNGSELEMENT VERWENDENDER NICHTFLÜCHTIGER MAGNETISCHER DIREKTZUGRIFFSSPEICHER*
• *ULTRAFAST MAGNETIC RECORDING ELEMENT AND NONVOLATILE MAGNETIC RANDOM ACCESS MEMORY USING THE MAGNETIC RECORDING ELEMENT*
• *ELÉMENT D'ENREGISTREMENT MAGNÉTIQUE ULTRA RAPIDE ET MÉMOIRE VIVE MAGNÉTIQUE NON VOLATILE QUI UTILISE L'ÉLÉMENT D'ENREGISTREMENT MAGNÉTIQUE*
(71) SNU R&DB Foundation, San 56-1, Sillimdong Gwanak-gu, Seoul 151-010, KR
(72) KIM, Sang-Koog, Seoul 151-057, KR
LEE, Ki-Suk, Seoul 151-010, KR
YU, Young-Sang, Seoul 131-220, KR
(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***G11C 11/16*** (11) **2 206 121 A2***
(25) En (26) En
(21) 08839065.3 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080300 17.10.2008
(87) WO 2009/052371 2009/17 23.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 17.10.2007 US 873684
(54) • *MASSEPEGEL-VORLADEBITLEITUNGSSCHEMA FÜR DIE LESEOPERATION IN EINEM MAGNETORESISTIVEN SPINNTRANSFER-DREHMOMENTDIREKTZUGRIFFSSPEICHER*
• *GROUND LEVEL PRECHARGE BIT LINE SCHEME FOR READ OPERATION IN SPIN TRANSFER TORQUE MAGNETORESISTIVE RANDOM ACCESS MEMORY*
• *MÉTHODE POUR UNE OPÉRATION DE LECTURE À LIGNES DE BIT À PRÉCHARGE AU NIVEAU DE MASSE DANS UNE MÉMOIRE STT-MRAM (SPIN TRANSFER TORQUE MAGNETORESISTIVE RANDOM ACCESS MEMORY)*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) YOON, Sei Seung, San Diego California 92121, US
KANG, Seung H., San Diego California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

G11C 17/18 → (51) ***H01L 27/115***

---

(51) ***G21C 3/36*** (11) **2 206 122 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08841019.6 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064421 24.10.2008
(87) WO 2009/053453 2009/18 30.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 26.10.2007 FR 0758625
(54) • *HALTEVORRICHTUNG FÜR KERNBRENNSTOFFPLATTEN FÜR EIN SPALTBÜNDEL EINES GFR-KERNREAKTORS MIT GASFÖRMIGEM HOCHTEMPERATURWÄRMETRÄGER*
• *DEVICE FOR HOLDING NUCLEAR FUEL PLATES FOR A FISSILE BUNDLE OF A NUCLEAR REACTOR OF THE GFR TYPE WITH HIGH-TEMPERATURE GASEOUS HEAT-CARRIER*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN DE PLAQUES DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE POUR FAISCEAU FISSILE DE REACTEUR NUCLEAIRE TYPE GFR A CALOPORTEUR GAZEUX A HAUTE TEMPERATURE*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) LORENZO, Denis, F-04100 Manosque, FR
RAVENET, Alain, F-83560 Vinon-Sur-Verdon, FR
GARRIGUE, Romain, F-83740 La Cadiere D'Azur, FR
MAILHE, Guy, F-04860 Pierrevert, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

---

(51) ***G21F 1/12*** (11) **2 206 123 A1***
B01D 59/20
(25) En (26) En
(21) 08836156.3 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050634 03.10.2008
(87) WO 2009/045106 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 EP 07117847
(54) • *LICHTDURCHLÄSSIGES NEUTRONENBAUMATERIAL*
• *NEUTRON TRANSLUCENT CONSTRUCTION MATERIAL*
• *MATÉRIAU DE CONSTRUCTION TRANSLUCIDE AUX NEUTRONS*
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
Urenco Nederland B.V., Drienemansweg 1, 7601 PZ Almelo, NL
(72) VROON, Zeger Alexander Eduarol Pieter, NL-6245 LB Eijsden, NL
GUBBELS, Godefridus Hendricus Maria, NL-5704 AX Helmond, NL
KROSSE, Sebastiaan Maria, NL-5951HB Belfeld, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G21K 1/10 → (51) ***A61B 6/00***

G21K 1/10 → (51) ***A61B 6/02***

G21K 3/00 → (51) ***A61B 6/00***

H01B 1/12 → (51) ***C08G 61/12***

H01B 1/24 → (51) ***B05D 5/12***

H01B 3/47 → (51) ***H01F 27/32***

H01B 5/00 → (51) ***A01K 3/00***

H01B 5/12 → (51) ***A01K 3/00***

H01B 7/04 → (51) ***A61N 1/05***

H01C 1/14 → (51) ***H05B 3/08***

---

(51) ***H01C 10/48*** (11) **2 206 124 A1***
(25) De (26) De
(21) 08804723.8 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062825 25.09.2008
(87) WO 2009/056411 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 DE 102007051869
(54) • *POTENTIOMETER*
• *POTENTIOMETER*
• *POTENTIOMÈTRE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ZEMAN, Petr, 73941 Palkovice, CZ
FIEDOR, Marian, 73998 Mosty U Jablunkova, CZ
SKRICILOVA, Veronika, 37005 Ceske Budejovice (Budweis), CZ

---

(51) ***H01F 7/18*** (11) **2 206 125 A1***
H02H 1/00 ***H02J 9/06***
(25) De (26) De
(21) 08801205.9 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001382 20.08.2008
(87) WO 2009/056084 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 DE 102007051944
(54) • *LASTHEBEMAGNET UND VERFAHREN ZUR NOTSTROMVERSORGUNG*
• *LIFTING MAGNET AND METHOD FOR EMERGENCY POWER SUPPLY*
• *AIMANT DE LEVAGE DE CHARGES ET PROCEDE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE DE SECOURS*
(71) Egon Evertz K.G. (GmbH & CO), Birkenweiher 60-80, 42651 Solingen, DE
(72) EVERTZ, Egon, 42653 Solingen, DE
(74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

---

(51) ***H01F 27/245*** (11) **2 206 126 A1***
H01F 27/36
(25) De (26) De
(21) 07821945.8 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/061585 29.10.2007
(87) WO 2009/056162 2009/19 07.05.2009
(54) • *TRANSFORMATORKERN MIT STREUFELDSCHIRMUNG*
• *TRANSFORMER CORE HAVING A STRAY FIELD SHIELD*
• *NOYAU DE TRANSFORMATEUR A BLINDAGE A CHAMP DE DISPERSION*
(71) Siemens Transformers Austria GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 92, 1210 Wien, AT
(72) HAMBERGER, Peter, A-4180 Zwettl/Rodl, AT
MAIRINGER, Martin, A-4040 Linz, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***H01F 27/28*** (11) **2 206 127 A2***
(25) En (26) En
(21) 08857561.8 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078391 01.10.2008
(87) WO 2009/073272 2009/24 11.06.2009
(88) 27.08.2009
(30) 05.06.2008 US 133613
05.06.2008 US 133645
02.10.2007 US 976985 P
05.06.2008 US 133676
05.06.2008 US 133739
05.06.2008 US 133721
05.06.2008 US 133760
(54) • *LEITERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEITERANORDNUNG*
• *CONDUCTOR ASSEMBLY AND METHODS OF FABRICATING A CONDUCTOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE CONDUCTEUR ET PROCÉDÉS DE FABRICATION D'ENSEMBLE CONDUCTEUR*
(71) Advanced Magnet Lab, Inc., 1720 Main Street NE Bldg 4, Palm Bay, FL 32905, US
Meinke, Rainer, 2582 Empire Avenue, Melbourne, FL 32934, US
(72) MEINKE, Rainer, Melbourne, FL 32934, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H01F 27/32*** (11) **2 206 128 A1***
H01F 41/12 ***H01F 41/06***
H01B 3/47
(25) De (26) De
(21) 08848410.0 (22) 25.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009051 25.10.2008
(87) WO 2009/059705 2009/20 14.05.2009
(30) 10.11.2007 DE 102007053685
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE MEHRLAGIGE TRANSFORMATORWICKLUNG MIT ISOLATIONSSCHICHT*
• *PRODUCTION METHOD FOR A MULTILAYER TRANSFORMER WINDING HAVING INSULATING LAYER*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ENROULEMENT DE TRANSFORMATEUR MULTICOUCHE POURVU D'UNE COUCHE D'ISOLATION*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) HOFFMANN, Roland, 59929 Brilon, DE
GRÜTTNER, Christian, 59602 Rüthen, DE
ZILLMANN, Karl, 34431 Marsberg, DE
WEBER, Benjamin, 59955 Winterberg, DE
NELGES, Jörg, 74821 Mosbach, DE
(74) Partner, Lothar, ABB AG GF-IP Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

H01F 27/36 → (51) ***H01F 27/245***

---

(51) ***H01F 38/14*** (11) **2 206 129 A2***
(25) En (26) En
(21) 08837639.7 (22) 12.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/001347 12.10.2008
(87) WO 2009/047768 2009/16 16.04.2009
(88) 11.03.2010
(30) 09.10.2007 US 960636 P
31.10.2007 US 1106 P
19.11.2007 US 996460 P
27.11.2007 US 996592 P
11.12.2007 US 996922 P
17.12.2007 US 6037
20.12.2007 US 8319
26.12.2007 US 6132
02.01.2008 US 6238
(54) • *INDUKTIVES STROMBEREITSTELLUNGSSYSTEM*
• *INDUCTIVE POWER PROVIDING SYSTEM*
• *SYSTEME INDUCTIF DE FOURNITURE DE COURANT*
(71) Powermat Ltd, Kirat Hatikshoret, 90850 Neve Ilan, IL
(72) AZANCOT, Yossi, 92628 Jerusalem, IL
BEN SHALOM, Amir, 71706 Modiin, IL
GREENWALD, Oola, 90805 Mevasseret Zion, IL
ROFE, Arik, 96224 Jerusalem, IL

(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliésstraße 14, 81679 München, DE

H01F 41/06 → (51) ***H01F 27/32***

H01F 41/12 → (51) ***H01F 27/32***

H01G 2/10 → (51) ***A61N 1/375***

(51) ***H01G 4/10*** (11) **2 206 130 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835074.9 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078808 03.10.2008
(87) WO 2009/046341 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 978067 P
(54) • *KONDENSATOR MIT HOHER PERMITTIVITÄT UND GERINGEM LECKAGEGRAD UND ENERGIESPEICHERVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *HIGH PERMITTIVITY LOW LEAKAGE CAPACITOR AND ENERGY STORING DEVICE AND METHOD FOR FORMING THE SAME*
• *CONDENSATEUR À FAIBLE FUITE ET À PERMITTIVITÉ ÉLEVÉE ET DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE CEUX-CI*
(71) Carver, David, 4419 Centennial Blvd 201, Colorado Springs, CO 80907, US
(72) Carver, David, Colorado Springs, CO 80907, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

H01G 4/224 → (51) ***A61N 1/375***

H01G 4/236 → (51) ***A61N 1/375***

H01G 4/35 → (51) ***A61N 1/375***

(51) ***H01G 9/02*** (11) **2 206 131 A1***
(25) En (26) En
(21) 08846766.7 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082765 07.11.2008
(87) WO 2009/062014 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 2601
(54) • *VERBESSERTE TRENNVORRICHTUNG FÜR ELEKTROCHEMISCHE KONDENSATOREN*
• *IMPROVED SEPARATOR FOR ELECTROCHEMICAL CAPACITORS*
• *SÉPARATEUR AMÉLIORÉ POUR CONDENSATEURS ÉLECTROCHIMIQUES*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) FRISK, Simon, Newark Delaware 19711, US
ARORA, Pankaj, Chesterfield Virginia 23832, US
NORTON, Timothy, Tucker, Chesterfield Virginia 23838, US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) ***H01H 3/02*** ***H01H 9/16*** (11) **2 206 132 A1***
(25) De (26) De
(21) 08803489.7 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061511 01.09.2008
(87) WO 2009/047050 2009/16 16.04.2009
(30) 01.10.2007 DE 102007046999
(54) • *BETÄTIGER*
• *ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) VOIGT, Anja, 90459 Nürnberg, DE
ZIMMERMANN, Rudolf, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE
DEMLEITNER, Johann, 92272 Freudenberg, DE

H01H 3/20 → (51) ***H01H 9/06***

(51) ***H01H 3/30*** ***H01H 3/54*** (11) **2 206 133 A1*** ***F16D 41/20***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787495.4 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061149 26.08.2008
(87) WO 2009/056373 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 FR 0758658
(54) • *STELLGLIED FÜR EINEN SCHALTER MIT EINER FREILAUF-KOPPELANORDNUNG*
• *ACTUATOR FOR SWITCH COMPRISING A FREEWHEEL COUPLING DEVICE.*
• *ACTIONNEUR D'UN INTERRUPTEUR COMPRENANT UN DISPOSITIF D'ACCOUPLEMENT A ROUE LIBRE.*
(71) AREVA T&D AG, Carl-Sprecher-Strasse 3, 5036 Oberentfelden, CH
(72) SUTER, Ernst, CH-5741 Kölliken, CH
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01H 3/54 → (51) ***H01H 3/30***

(51) ***H01H 9/06*** ***H01H 3/20*** (11) **2 206 134 A1***
(25) De (26) De
(21) 08803602.5 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061631 03.09.2008
(87) WO 2009/053142 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 DE 102007000581
(54) • *DRUCKSCHALTER, INSBESONDERE FÜR HANDGEFÜHRTE WERKZEUGMASCHINEN*
• *PRESSURE SWITCH, PARTICULARLY FOR HAND-GUIDED MACHINE TOOLS*
• *INTERRUPTEUR À POUSSOIR, EN PARTICULIER POUR DES MACHINES-OUTILS À MAIN*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ROEHM, Heiko, 70176 Stuttgart, DE

H01H 9/16 → (51) ***H01H 3/02***

H01J 3/00 → (51) ***H01J 37/077***

(51) ***H01J 29/86*** ***H01J 31/12*** (11) **2 206 135 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835869.2 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078651 03.10.2008
(87) WO 2009/046238 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 977683 P
(54) • *FELDEMISSIONSTRIODE UNTER DEM GATE MIT LADUNGSABLEITUNGSSCHICHT*
• *UNDER-GATE FIELD EMISSION TRIODE WITH CHARGE DISSIPATION LAYER*
• *TRIODE À ÉMISSION DE CHAMP SOUS GRILLE AVEC COUCHE DE DISSIPATION DE CHARGE*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) FENNIMORE, Adam, Wilmington Delaware 19808, US
CHENG, Lap-Tak, Andrew, Newark Delaware 19711, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01J 31/12 → (51) ***H01J 29/86***

(51) ***H01J 35/10*** (11) **2 206 136 A1***
(25) De (26) De
(21) 08836274.4 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001629 01.10.2008
(87) WO 2009/043344 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 DE 102007047544
28.04.2008 DE 102008021551
(54) • *RÖNTGEN-DREHANODENTELLER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *X-RAY ROTATING ANODE PLATE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *PLAQUE ANODE ROTATIVE AUX RAYONS X ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Reis, Hans-Henning, August-Bebel-Strasse 7, 07639 Bad Klosterlausnitz, DE
Melzer, Dieter, Am Sportplatz 11, 09599 Freiberg/OT Zug, DE
(72) Reis, Hans-Henning, 07639 Bad Klosterlausnitz, DE
Melzer, Dieter, 09599 Freiberg/OT Zug, DE
(74) Däsch, Götz, et al, Patentanwaltsbüro Pfeiffer & Kollegen Engelplatz 11, 07743 Jena, DE

H01J 37/02 → (51) ***H01J 37/077***

(51) ***H01J 37/077*** ***H01J 3/00*** ***H01J 37/317*** (11) **2 206 137 A1*** ***H01J 37/02***
(25) En (26) En
(21) 08847752.6 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012599 06.11.2008
(87) WO 2009/061485 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 US 935738
(54) • *PLASMAELEKTRONENFLUSS FÜR EINEN IONENIMPLANTER*
• *PLASMA ELECTRON FLOOD FOR ION BEAM IMPLANTER*
• *ARROSAGE D'ÉLECTRONS PAR PLASMA POUR IMPLANTEUR À FAISCEAU IONIQUE*
(71) Axcelis Technologies, Inc., 108 Cherry Hill Drive, Beverly, MA 01915, US

(72) VANDERBERG, Bo, Gloucester, MA 01930, US
DIVERGILIO, William, Brookline, MA 02446, US
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01J 37/317 → (51) ***H01J 37/077***

(51) ***H01J 37/32*** (11) **2 206 138 A1***
(25) En (26) En
(21) 07822148.8 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/061805 01.11.2007
(87) WO 2009/056173 2009/19 07.05.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BEHANDELTEN OBERFLÄCHE UND VAKUUMPLASMAQUELLEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A TREATED SURFACE AND VACUUM PLASMA SOURCES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE SURFACE TRAITÉE ET DE SOURCES DE PLASMA SOUS VIDE*
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, 9477 Trübbach, CH
(72) RAMM, Juergen, CH-7304 Maienfeld, CH
WIDRIG, Beno, CH-7310 Bad Ragaz, CH
KURAPOV, Denis, CH-8880 Walenstadt, CH
(74) Troesch, Jacques J., Troesch Scheidegger Werner AG Schwäntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) ***H01J 49/16*** (11) **2 206 139 A2***
(25) De (26) De
(21) 08843560.7 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009199 31.10.2008
(87) WO 2009/056327 2009/19 07.05.2009
(88) 25.02.2010
(30) 02.11.2007 DE 102007052500
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN NACHWEIS VON MINDESTENS EINER ZIELSUBSTANZ*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING AT LEAST ONE TARGET SUBSTANCE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTECTER AU MOINS UNE SUBSTANCE CIBLE*
(71) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE
(72) ENGLMANN, Matthias, 80809 München, DE
SCHMITT-KOPPLIN, Philippe, 85354 Freising, DE
GEBEFÜGI, Istvan, 80809 München, DE
FRISCH, Heinz, 85757 Karlsfeld, DE
DIETZ, Wolfgang, 85375 Neufahm, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H01J 61/62 → (51) ***C07F 15/00***

H01L 21/027 → (51) ***B81C 1/00***

H01L 21/033 → (51) ***H01L 21/3205***

(51) ***H01L 21/20*** (11) **2 206 140 A2***
(25) En (26) En
(21) 08844991.3 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011269 29.09.2008
(87) WO 2009/058181 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 31.10.2007 US 1053 P
(54) • *VERBINDUNGEN ZUR FOTOLACKABLÖSUNG*
• *COMPOUNDS FOR PHOTORESIST STRIPPING*
• *COMPOSÉS POUR DÉCAPAGE DE PHOTORÉSIST*
(71) EKC TECHNOLOGY, INC., 2520 Barrington Court, Hayward, CA 94545-1163, US
(72) SHANG, X., Cass, Sunnyvale CA 94087, US
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***H01L 21/208*** ***H01L 31/04*** (11) **2 206 141 A2***
(25) En (26) En
(21) 08859696.0 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080391 17.10.2008
(87) WO 2009/075944 2009/25 18.06.2009
(88) 22.10.2009
(30) 17.10.2007 US 980757 P
11.02.2008 US 27817
(54) • *ANORDNUNG ZUR VERBESSERTEN ABLAGERUNG EINER LÖSUNG*
• *IMPROVED SOLUTION DEPOSITION ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE AMÉLIORÉ DE DÉPÔT DE SOLUTION*
(71) Roussillon, Yann, 5521 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
Uttachoo, Piyaphant, 5521 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
Green, Geoff T., 5521 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
Shelton, Addison, 5521 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
Scholz, Jeremy H., 5521 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
(72) Roussillon, Yann, San Jose, CA 95138, US
Uttachoo, Piyaphant, San Jose, CA 95138, US
Green, Geoff T., San Jose, CA 95138, US
Shelton, Addison, San Jose, CA 95138, US
Scholz, Jeremy H., San Jose, CA 95138, US
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

H01L 21/225 → (51) ***H01L 29/78***

H01L 21/265 → (51) ***H01L 29/78***

H01L 21/28 → (51) ***H01L 21/3205***

H01L 21/288 → (51) ***H01L 21/336***

H01L 21/306 → (51) ***C23F 1/12***

H01L 21/3065 → (51) ***C23F 1/12***

H01L 21/308 → (51) ***H01L 21/3205***

(51) ***H01L 21/3205*** ***H01L 21/28*** ***H01L 21/308*** ***H01L 21/033*** (11) **2 206 142 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845706.4 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081380 27.10.2008
(87) WO 2009/058744 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 US 933664
(54) • *ABSTANDSVERFAHREN FÜR RASTERKONTAKTE UND ENTSPRECHENDE STRUKTUREN*
• *SPACER PROCESS FOR ON PITCH CONTACTS AND RELATED STRUCTURES*
• *PROCESSUS DE FORMATION D'ENTRETOISES POUR CONTACTS SUR POINTE ET STRUCTURES ASSOCIÉES*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way P.O. Box 6, Boise, ID 83707, US
(72) KIEHLBAUCH, Mark, Boise, ID 83712, US
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) ***H01L 21/335*** (11) **2 206 143 A2***
(25) En (26) En
(21) 08841399.2 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077027 19.09.2008
(87) WO 2009/055173 2009/18 30.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 26.10.2007 US 925573
(54) • *FLOATING-BODY-FELDEFFEKTTRANSISTOREN UND VERFAHREN ZUR BILDUNG VON FLOATING-BODY-FELDEFFEKTTRANSISTOREN*
• *FLOATING BODY FIELD-EFFECT TRANSISTORS, AND METHODS OF FORMING FLOATING BODY FIELD-EFFECT TRANSISTORS*
• *TRANSISTORS A EFFET DE CHAMP EN CORPS FLOTTANT, ET PROCEDES DE FORMATION DE TRANSISTORS A EFFET DE CHAMP EN CORPS FLOTTANT*
(71) Micron Technology, INC., 8000 South Federal Way Boise, ID 83716, US
(72) LIU, Jun, Boise, ID 83706, US
LI, Di, Highland, CA 92346, US
VIOLETTE, Michael, P., Boise, ID 83706, US
MOULI, Chandra, Boise, ID 83712, US
KIRSH, Howard, Eagle, ID 83616, US
(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) ***H01L 21/336*** ***G02F 1/1368*** ***H01L 29/417*** ***H01L 29/49*** ***H01L 51/05*** ***H01L 21/288*** ***H01L 29/423*** ***H01L 29/786*** ***H01L 51/30*** (11) **2 206 144 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843553.2 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069293 17.10.2008
(87) WO 2009/057514 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007280699
(54) • *ORGANISCHER TRANSISTOR, ORGANISCHE TRANSISTORANORDNUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *ORGANIC TRANSISTOR, ORGANIC TRANSISTOR ARRAY, AND DISPLAY DEVICE*

- *TRANSISTOR ORGANIQUE, RÉSEAU DE TRANSISTORS ORGANIQUES, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) YUTANI, Keiichiro, Yokohama-shi Kanagawa 221-0856, JP
TOMONO, Hidenori, Yokohama-shi Kanagawa 222-0036, JP
YAMAGA, Takumi, Yokohama-shi Kanagawa 226-0003, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01L 21/336 → (51) ***H01L 29/78***

H01L 21/336 → (51) ***H01L 29/786***

H01L 21/48 → (51) ***A61N 1/375***

(51) ***H01L 21/60*** (11) **2 206 145 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835829.6 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011271 26.09.2008
(87) WO 2009/045371 2009/15 09.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 28.09.2007 US 995849 P
(54) • *FLIP-CHIP-VERBINDUNG MIT DOPPELTEN PFOSTEN*
• *FLIP CHIP INTERCONNECTION WITH DOUBLE POST*
• *INTERCONNEXION DE PUCE A PROTUBERANCES A DOUBLE MONTANT*
(71) Tessera, Inc., 3025 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
(72) KWON, Jinsu, San Jose, CA 95134, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) ***H01L 21/8238*** (11) **2 206 146 A2***
(25) En (26) En
(21) 08842026.0 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011961 20.10.2008
(87) WO 2009/054936 2009/18 30.04.2009
(88) 02.07.2009
(30) 26.10.2007 US 983091 P
04.01.2008 US 969854
(54) • *VERFAHREN, STRUKTUREN UND DESIGNS FÜR IN INTEGRIERTEN SCHALTUNGEN VERWENDETE SELBSTAUSRICHTENDE LOKALE VERBINDUNGSELEMENTE*
• *METHODS, STRUCTURES AND DESIGNS FOR SELF-ALIGNING LOCAL INTERCONNECTS USED IN INTEGRATED CIRCUITS*
• *PROCEDES, STRUCTURES ET MODELES D'INTERCONNEXIONS LOCALES A ALIGNEMENT AUTOMATIQUE UTILISEES DANS DES CIRCUITS INTEGRES*
(71) Tela Innovations, Inc., 655 Campbell Technology Pkwy Suite 150, Campbell, CA 95008, US
(72) SMAYLING, Michael, C., Campbell, CA 95008, US
BECKER, Scott, T., Campbell, CA 95008, US
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01L 21/8247 → (51) ***H01L 27/115***

(51) ***H01L 23/40*** (11) **2 206 147 A2***
(25) De (26) De
(21) 08804055.5 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062090 11.09.2008
(87) WO 2009/053159 2009/18 30.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 25.10.2007 DE 102007050985
(54) • *BEFESTIGUNGSKLAMMER*
• *FIXING CLAMP*
• *PINCE DE FIXATION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHLITTMEIER, Thomas, 84032 Altdorf, DE

H01L 23/473 → (51) ***H05K 7/20***

H01L 23/52 → (51) ***H01L 51/50***

(51) ***H01L 23/64*** ***H01L 23/66*** (11) **2 206 148 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845585.2 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054374 23.10.2008
(87) WO 2009/057018 2009/19 07.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 30.10.2007 EP 07119575
(54) • *RF-IC-VERPACKUNGSVERFAHREN UND DADURCH GEWONNENE SCHALTUNGEN*
• *RF-IC PACKAGING METHOD AND CIRCUITS OBTAINED THEREBY*
• *PROCEDE DE CONDITIONNEMENT DE CIRCUITS INTEGRES HF ET CIRCUITS INTEGRES OBTENU PAR CELUI-CI*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) TIEMEIJER, Lukas, Frederik, NL-5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) ***H01L 23/66*** (11) **2 206 149 A2***
(25) De (26) De
(21) 08804103.3 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062138 12.09.2008
(87) WO 2009/056387 2009/19 07.05.2009
(88) 25.06.2009
(30) 30.10.2007 DE 102007051875
(54) • *HF-CHIPMODUL, HF-BAUGRUPPE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HF-BAUGRUPPE*
• *HF CHIP MODULE, HF ASSEMBLY AND METHOD FOR PRODUCING AN HF ASSEMBLY*
• *MODULE DE PUCE HF, ENSEMBLE HF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ENSEMBLE HF*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WOSTRADOWSKI, Uwe, 71272 Renningen, DE
BRUEGGEMANN, Oliver, 75248 Oelbronn-Duerrn, DE
WEIKERT, Lars, 70180 Stuttgart, DE
HANSEN, Thomas, 31139 Hildesheim, DE
SCHMIDT, Ewald, 71634 Ludwigsburg, DE

H01L 23/66 → (51) ***H01L 23/64***

(51) ***H01L 25/16*** ***F21K 99/00*** (11) **2 206 150 A1*** ***H01L 33/00***
(25) De (26) De
(21) 09726427.9 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/054181 08.04.2009
(87) WO 2010/057682 2010/21 27.05.2010
(30) 21.11.2008 DE 102008058494
(54) • *ANSCHLUSSFERTIGER LED-MODULKÖRPER*
• *READY-TO-CONNECT LED MODULE BODY*
• *CORPS MODULAIRE DE DIODE DEL PRET A RACCORDER*
(71) RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH, Rheinstrasse 16, 96052 Bamberg, DE
Neumüller Elektronik GmbH, Am Holzacker 53, 91085 Weisendorf, DE
(72) FISCHER, Uwe, 91085 Weisendorf, DE
DRAWERT, Sergio, 96114 Hirschaid-Sassanfahrt, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) ***H01L 27/115*** ***G11C 17/18*** (11) **2 206 151 A1*** ***H01L 21/8247***
(25) En (26) En
(21) 08844581.2 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076750 18.09.2008
(87) WO 2009/058486 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 926348
(54) • *VERFAHREN ZUR INTEGRATION EINER NVM-SCHALTUNG IN EINE LOGIKSCHALTUNG*
• *METHOD FOR INTEGRATING NVM CIRCUITRY WITH LOGIC CIRCUITRY*
• *PROCÉDÉ POUR INTÉGRER DES CIRCUITS DE MÉMOIRE NON VOLATILE À DES CIRCUITS LOGIQUES*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) CHINDALORE, Gowrishankar L., Austin TX 78749, US
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconducteurs France SAS c/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Anodver, Hampshire SP10 3FG, GB

H01L 27/142 → (51) ***H01L 31/0392***

(51) ***H01L 27/146*** (11) **2 206 152 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843468.3 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081698 30.10.2008
(87) WO 2009/058942 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 981203
(54) • *MEHRBANDDETEKTOR MIT FREQUENZSELEKTIVEN SLOTS*
• *MULITPLE-BAND DETECTOR USING FREQUENCY SELECTIVE SLOTS*
• *DÉTECTEUR À MULTIPLES BANDES UTILISANT DES INTERVALLES SÉLECTIFS EN FRÉQUENCE*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) GREGOIRE, Daniel, J., Thousand Oaks CA 91362, US
HUNTER, Andrew, T., CA 91364, US
(74) Zanoli, Enrico, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

H01L 27/16 → (51) ***G01J 5/10***

H01L 27/32 → (51) ***H01L 51/50***

H01L 27/32 → (51) ***H01L 51/52***

(51) ***H01L 29/06*** ***B05D 1/42*** (11) **2 206 153 A2*** ***B05D 5/00***
(25) De (26) De
(21) 08847695.7 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001801 04.11.2008
(87) WO 2009/059583 2009/20 14.05.2009
(88) 03.09.2009
(30) 08.11.2007 DE 102007053157
(54) • *VERFAHREN ZUR NANOSTRUKTURERZEUGUNG MITTELS SPINODALER ENTNETZUNG*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A NANOSTRUCTURE BY MEANS OF SPINODAL DECROSSLINKING*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NANOSTRUCTURES PAR DÉMOUILLAGE SPINODAL*
(71) Christian-Albrechts-Universität Zu Kiel, Olshausenstrasse 40-60, 24118 Kiel, DE
(72) FAUPEL, Franz, 24226 Heikendorf, DE
ADELUNG, Rainer, 24118 Kiel, DE
ELBAHRI, Mady, 24104 Kiel, DE
HIRMAS, Khaled, 24116 Kiel, DE
(74) Biehl, Christian, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

H01L 29/06 → (51) ***A61L 31/06***

H01L 29/10 → (51) ***H01L 29/78***

H01L 29/40 → (51) ***H01L 29/78***

H01L 29/417 → (51) ***H01L 21/336***

H01L 29/423 → (51) ***H01L 21/336***

H01L 29/423 → (51) ***H01L 29/78***

H01L 29/49 → (51) ***H01L 21/336***

(51) ***H01L 29/78*** ***H01L 29/10*** ***H01L 21/336*** ***H01L 21/265*** (11) **2 206 154 A1*** ***H01L 29/40*** ***H01L 29/423*** ***H01L 21/225***
(25) En (26) En
(21) 08843598.7 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054355 22.10.2008
(87) WO 2009/057015 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 EP 07119506
(54) • *GRABEN-GATE-MOSFET UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TRENCH GATE MOSFET AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *MOSFET À GRILLE EN TRANCHÉE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) PEAKE, Steven, Thomas, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
RUTTER, Philip, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
ROGERS, Christopher, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
DROBNIS, Miron, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
BUTLER, Andrew, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
(74) Hardingham, Christopher Mark, et al, NXP B. V. IP & L Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) ***H01L 29/786*** ***H01L 21/336*** (11) **2 206 155 A2***
(25) En (26) En
(21) 08834644.0 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067877 25.09.2008
(87) WO 2009/041713 2009/14 02.04.2009
(88) 09.07.2009
(30) 26.09.2007 JP 2007249231
01.09.2008 JP 2008223480
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OXID-HALBLEITER-FELDEFFEKTTRANSISTORS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING AN OXIDE SEMICONDUCTOR FIELD-EFFECT TRANSISTOR*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) HAYASHI, Ryo, Tokyo 146-8501, JP
YABUTA, Hisato, Tokyo 146-8501, JP
TATEISHI, Yoshinori, Tokyo 146-8501, JP
KAJI, Nobuyuki, Tokyo 146-8501, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

H01L 29/786 → (51) ***H01L 21/336***

(51) ***H01L 31/00*** (11) **2 206 156 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843208.3 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080834 22.10.2008
(87) WO 2009/055502 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 US 876173
(54) • *MIKROKRISTALLINE SILIZIUMABSCHEIDUNG FÜR DÜNNFILM-SOLARANWENDUNGEN*
• *MICROCRYSTALLINE SILICON DEPOSITION FOR THIN FILM SOLAR APPLICATIONS*
• *DÉPÔT DE SILICIUM MICROCRISTALLIN POUR DES APPLICATIONS SOLAIRES À FILM MINCE*
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) CHAE, Yong Kee, San Ramon California 94582, US
CHOI, Soo Young, Fremont California 94539, US
SHENG, Shuran, Cupertino, CA 95014 , US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) ***H01L 31/0392*** ***H01L 31/042*** (11) **2 206 157 A2*** ***H01L 27/142***
(25) De (26) De
(21) 08846817.8 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009282 04.11.2008
(87) WO 2009/059738 2009/20 14.05.2009
(88) 24.09.2009
(30) 07.11.2007 DE 102007052928
(54) • *SOLARZELLE AUF EINEM SUBSTRAT MIT HAFTVERSCHLUSSELEMENTEN*
• *SOLAR CELL*
• *CELLULE SOLAIRE*
(71) Gottlieb Binder Gmbh & Co. Kg, Postfach 1161, 71084 Holzgerlingen, DE
(72) TUMA, Jan, 71083 Herrenberg, DE
(74) Crazzolara, Helmut, Patentanwälte Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

H01L 31/04 → (51) ***H01L 21/208***

H01L 31/04 → (51) ***H01L 31/18***

(51) ***H01L 31/042*** (11) **2 206 158 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844988.9 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006379 29.10.2008
(87) WO 2009/057945 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 KR 20070109164
29.10.2007 KR 20070109165
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SOLARZELLEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING SOLAR CELL*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CELLULE SOLAIRE*
(71) TG Solar Corporation, 164-5 Jangji-ri Dongtan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-812, KR
(72) JANG, Taek-Yong, Suwon-si Gyeonggi-do 442-470, KR
LEE, Byung-Il, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-010, KR
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***H01L 31/042*** (11) **2 206 159 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845104.2 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081827 30.10.2008
(87) WO 2009/059028 2009/19 07.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 02.11.2007 US 1587 P
20.10.2008 US 254780
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER MIT PHOTOVOLTAIKSYSTEMEN ASSOZIIERTEN SICHERHEITSRISIKEN*
• *APPARATUSES AND METHODS TO REDUCE SAFETY RISKS ASSOCIATED WITH PHOTOVOLTAIC SYSTEMS*

- *APPAREILS ET PROCEDES POUR REDUIRE DES RISQUES DE SECURITE ASSOCIES A DES SYSTEMES PHOTOVOLTAIQUES*

(71) Tigo Energy, Inc., 170 Knowles Drive, Suite 203, Los Gatos, California 95032, US
(72) POWELL, Earl G., Sunnyvale California 94089, US
HADAR, Ron, Cupertino California 95014, US
KIKINIS, Dan, Saratoga California 95070, US
ARDITI, Shmuel, Los Gatos, CA 95032, US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

---

(51) ***H01L 31/042*** (11) **2 206 160 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835999.7 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078822 03.10.2008
(87) WO 2009/046352 2009/15 09.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 04.10.2007 US 977407 P
(54) • *LEISTUNGS-PANEL*
• *POWER PANEL*
• *TABLEAU DE DISTRIBUTION DE PUISSANCE*
(71) Power Panel, Inc., 581 S. Coats Road, Oxford, MI 48371, US
(72) SCHULTZ, Garth J., Oxford Michigan 48371, US
LESLIE, Scott, Markham Ontario L6C 1EF, CA
BUTTERY, Ken, South Lyon Michigan 48178, US
(74) Peter, Julian, et al, Staeger & Sperling Patentanwälte Müllerstraße 3, D-80469 München, DE

H01L 31/042 → (51) ***H01L 31/0392***

---

(51) ***H01L 31/048*** (11) **2 206 161 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804686.7 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062782 24.09.2008
(87) WO 2009/043776 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 IT MI20071902
(54) • *VERBUNDGETTER ZUR HERSTELLUNG VON FOTOVOLTAIKMODULEN*
• *COMPOSITE GETTER FOR MANUFACTURING PHOTOVOLTAIC PANELS*
• *GETTER COMPOSITE DESTINÉ À LA FABRICATION DE PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES*
(71) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77, 20020 Lainate (Milano), IT
(72) RONDENA, Sergio, I-20013 Magenta Mi, IT
BONUCCI, Antonio, I-20151 Milano Mi, IT
LONGONI, Giorgio, I-20052 Monza Mi, IT
TOIA, Luca, I-21040 Carnago Va, IT
AMIOTTI, Marco, I-20010 Cornaredo Mi, IT
(74) Adorno, Silvano, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

---

(51) ***H01L 31/048*** ***C08K 5/103*** (11) **2 206 162 A2*** ***C08L 29/14***
(25) De (26) De
(21) 08805057.0 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063305 06.10.2008
(87) WO 2009/047223 2009/16 16.04.2009
(88) 27.05.2010
(30) 05.10.2007 DE 102007000818
(54) • *PHOTOVOLTAIKMODULE MIT WEICHMACHERHALTIGEN FOLIEN GERINGER FEUCHTIGKEITSAUFNAHME*
• *PHOTOVOLTAIC MODULES COMPRISING PLASTICIZED FILMS HAVING A LOW MOISTURE ABSORPTION*
• *MODULES PHOTOVOLTAÏQUES COMPRENANT DES FILMS PLASTIFIÉS PRÉSENTANT UNE ABSORPTION D'HUMIDITÉ RÉDUITE*
(71) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
(72) KARPINSKI, Andreas, 51519 Odenthal, DE
KELLER, Uwe, 53177 Bonn, DE
STEUER, Martin, 65835 Liederbach, DE
STENZEL, Holger, 53773 Hennef, DE
(74) Kisters, Michael Marcus, Kuraray Europe GmbH Patents and Trademarks Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

H01L 31/101 → (51) ***G01J 5/10***

---

(51) ***H01L 31/18*** ***H01L 31/04*** (11) **2 206 163 A2***
(25) En (26) En
(21) 08804333.6 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062383 17.09.2008
(87) WO 2009/043725 2009/15 09.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 04.10.2007 IT MI20071907
(54) • *PROZESS ZUM HERSTELLEN EINER SOLARZELLE*
• *PROCESS FOR PREPARING A SOLAR CELL*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE CELLULE SOLAIRE*
(71) Taliani, Carlo, Via Dotti, 10, 40135 Bologna, IT
Nozar, Petr, Via F.lli Canova, 17 40068 San Lazzaro Di Savena, IT
(72) Taliani, Carlo, 40135 Bologna, IT
Nozar, Petr, Via F.lli Canova, 17 40068 San Lazzaro Di Savena, IT
(74) Mangini, Simone, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

---

(51) ***H01L 33/00*** (11) **2 206 164 A2***
(25) En (26) En
(21) 08837463.2 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/075710 09.09.2008
(87) WO 2009/048704 2009/16 16.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 08.10.2007 US 978304 P
(54) • *LEUCHTDIODE MIT EINEM GEBONDETEN HALBLEITER-WELLENLÄNGENUMSETZER*
• *LIGHT EMITTING DIODE WITH BONDED SEMICONDUCTOR WAVELENGTH CONVERTER*
• *DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ET CONVERTISSEUR DE LONGUEUR D'ONDE À SEMI-CONDUCTEUR LIÉ*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) KELLEY, Tommie W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HAASE, Michael A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LEATHERDALE, Catherine A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SMITH, Terry L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S. A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

---

(51) ***H01L 33/00*** (11) **2 206 165 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841335.6 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054362 22.10.2008
(87) WO 2009/053916 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 US 876404
(54) • *ROBUSTE LED-STRUKTUR ZUR ABLÖSUNG VON SUBSTRATEN*
• *ROBUST LED STRUCTURE FOR SUBSTRATE LIFT-OFF*
• *STRUCTURE DE DEL ROBUSTE POUR RETRAIT DE SUBSTRAT*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MO, Qingwei, San Jose, California 95131, US
DAGUIO, Arnold, San Jose, California 95131, US
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***H01L 33/00*** (11) **2 206 166 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841843.9 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054294 20.10.2008
(87) WO 2009/053881 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 EP 07119246
(54) • *VORRICHTUNG ZUR EMISSION VON POLARISIERTEM LICHT*
• *POLARIZED LIGHT EMITTING DEVICE*
• *DEL POLARISÉE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) JAGT, Hendrik, J., B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
NICOLE, Céline, C., S., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 33/00 → (51) ***H01L 25/16***

---

(51) ***H01L 35/00*** (11) **2 206 167 A1***
(25) En (26) En
(21) 08847108.1 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082848 07.11.2008
(87) WO 2009/062069 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 US 936580
(54) • *EXTERNE MULTIFUNKTIONSANTENNE*
• *MULTI-FUNCTIONAL EXTERNAL ANTENNA*
• *ANTENNE EXTERNE MULTIFONCTION*

(71) Symbol Technologies, Inc., One Motorola Plaza MS A-6, Holtsville, NY 11742-1300, US
(72) WULFF, Thomas, North Patchogue New York 11722, US
DURON, Mark, East Patchogue NY 11772, US
CALVARESE, Russell, Stony Brook NY 11790, US
KNADLE, Richard, Dix Hills NY 11746, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H01L 37/00 → (51) ***G01J 5/10***

H01L 39/22 → (51) ***G06N 1/00***

H01L 39/24 → (51) ***B32B 9/00***

---

(51) ***H01L 41/00*** (11) **2 206 168 A1***
(25) En (26) En
(21) 08847921.7 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082583 06.11.2008
(87) WO 2009/061885 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 US 985801 P
(54) • *AKUSTISCHE FENSTERANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *ACOUSTICAL WINDOW ASSEMBLY FOR VEHICLE*
• *ENSEMBLE FENÊTRE ACOUSTIQUE POUR VÉHICULE*
(71) Magna Mirrors Of America, Inc., 414 E. Fortieth Street, Holland, MI 49423, US
(72) SNIDER, Darin J., Holland, Michigan 49424, US
RIZZO, Greg, Bruce, Michigan 48065, US
GUSTAVSSON, Mats Olle, S-252 50 Helsingborg, SE
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

---

(51) ***H01L 41/04*** (11) **2 206 169 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843415.4 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054407 24.10.2008
(87) WO 2009/057026 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 978431
(54) • *BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG MIT INTEGRIERTER ELEKTRONISCHER STEUERSCHALTUNG*
• *ACTUATING DEVICE HAVING AN INTEGRATED ELECTRONIC CONTROL CIRCUIT*
• *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT COMPORTANT UN CIRCUIT INTEGRE DE COMMANDE ELECTRONIQUE*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) MAHONEY, William, Paul, III, Liberty Township Ohio 45011, US
TOLLENS, Fernando, Ray, Cincinnati Ohio 45140, US
(74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

---

(51) ***H01L 51/00*** (11) **2 206 170 A1***
(25) De (26) De
(21) 08844628.1 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064110 20.10.2008
(87) WO 2009/056462 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 DE 102007052522
(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON UNPOLAREN POLYAROMATEN ENTHALTENDEN SCHICHTEN*
• *METHOD FOR COATING LAYERS WHICH CONTAIN NONPOLAR POLY-AROMATICS*
• *PROCÉDÉ DE DÉPÔT DE COUCHES COMPORTANT DES POLYAROMATES NON POLAIRES*
(71) H.C. Starck Clevios GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
(72) MEYER-FRIEDRICHSEN, Timo, 47829 Krefeld, DE
GUNTERMANN, Udo, 47800 Krefeld, DE
(74) Herzog, Martin, et al, Herzog Fiesser & Partner Immermannstraße 59, D-40210 Düsseldorf, DE

H01L 51/00 → (51) ***C08G 61/12***

H01L 51/00 → (51) ***C09B 67/22***

---

(51) ***H01L 51/05*** (11) **2 206 171 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806764.0 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050950 17.10.2008
(87) WO 2009/050516 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 GB 0720392
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN ANORDNUNG*
• *METHOD OF FABRICATING AN ELECTRONIC DEVICE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
(71) Novalia Ltd, The Quorum Barnwell Road, Cambridge Cambridgeshire CB5 8RE, GB
(72) STONE, Kate, Cambridge Cambridgeshire CB4 3NL, GB
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

H01L 51/05 → (51) ***A61L 31/06***

H01L 51/05 → (51) ***C08G 61/12***

H01L 51/05 → (51) ***H01L 21/336***

H01L 51/30 → (51) ***H01L 21/336***

H01L 51/42 → (51) ***H01L 51/44***

---

(51) ***H01L 51/44*** ***H01L 51/42*** (11) **2 206 172 A1***
(25) De (26) De
(21) 08803709.8 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/061739 05.09.2008
(87) WO 2009/043683 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046444
(54) • *ORGANISCHER PHOTODETEKTOR MIT REDUZIERTEM DUNKELSTROM*
• *ORGANIC PHOTODETECTOR HAVING A REDUCED DARK CURRENT*
• *PHOTODETECTEUR ORGANIQUE A COURANT D'OBSCURITE REDUIT*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FÜRST, Jens, 91074 Herzogenaurach, DE
HAYDEN, Oliver, 91074 Herzogenaurach, DE
SCHMID, Günter, 91334 Hemhofen, DE

---

(51) ***H01L 51/50*** ***H01L 23/52*** (11) **2 206 173 A1*** ***H01L 27/32***
(25) En (26) En
(21) 08845948.2 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001914 28.10.2008
(87) WO 2009/055920 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 CA 2610148
(54) • *PIXELANORDNUNG MIT HOHEM ÖFFNUNGSVERHÄLTNIS FÜR ANZEIGEGERÄT*
• *HIGH APERTURE RATIO PIXEL LAYOUT FOR DISPLAY DEVICE*
• *AGENCEMENT DE PIXELS À RAPPORT D'OUVERTURE ÉLEVÉ DESTINÉ À UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
(71) Ignis Innovation Inc., 22 Frederick Street, Suite 1020, Kitchener, ON N2H 6M6, CA
(72) NATHAN, Arokia, Cambridge CB3 0DL, GB
CHAJI, G., Reza, Waterloo, Ontario N2L 3G5, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 51/50 → (51) ***H01L 51/56***

---

(51) ***H01L 51/52*** ***H01L 27/32*** (11) **2 206 174 A2***
(25) En (26) En
(21) 08836012.8 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010809 17.09.2008
(87) WO 2009/045273 2009/15 09.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 28.09.2007 US 863412
(54) • *LED-VORRICHTUNG MIT ERHÖHTER LICHTABGABE*
• *LED DEVICE HAVING IMPROVED LIGHT OUTPUT*
• *DISPOSITIF À DEL À ÉMISSION LUMINEUSE AMÉLIORÉE*
(71) Global OLED Technology LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) COK, Ronald Steven, Rochester New York 14650, US
MILLER, Michael Eugene, Rochester New York 14650, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H01L 51/52*** ***H01L 51/54*** (11) **2 206 175 A1***
(25) De (26) De
(21) 08842691.1 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064178 21.10.2008
(87) WO 2009/053346 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 EP 07119142

(54) • *VERWENDUNG VON DIPHENYLAMINO-BIS (PHENOXY)- UND BIS(DIPHENYLAMINO)-PHENOXYTRIAZINVERBINDUNGEN*
• *USE OF DIPHENYLAMINO-BIS(PHENOXY)- AND BIS(DIPHENYLAMINO)-PHENOXY-TRIAZINE COMPOUNDS*
• *UTILISATION DE COMPOSÉS DIPHÉNY-LAMINO-BIS(PHÉNOXY)-TRIAZINE ET BIS (DIPHÉNYLAMINO)-PHÉNOXYTRIAZINE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FUCHS, Evelyn, 68199 Mannheim, DE
LANGER, Nicolle, 64646 Hepenheim, DE
LENNARTZ, Christian, 67105 Schifferstadt, DE
STROHRIEGL, Peter, 95448 Bayreuth, DE
ROTHMANN, Michael, 95444 Bayreuth, DE
(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

H01L 51/54 → (51) ***H01L 51/52***

(51) ***H01L 51/56*** ***H01L 51/50*** (11) **2 206 176 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719479.1 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/050696 27.02.2008
(87) WO 2009/053856 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 EP 07119048
(54) • *EINRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BELEUCHTUNG*
• *DEVICE, METHOD AND SYSTEM FOR LIGHTING*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VERSCHUREN, Coen, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
LIFKA, Herbert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DE KOK, Margreet, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***H01M 2/12*** (11) **2 206 177 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08837545.6 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051638 12.09.2008
(87) WO 2009/047424 2009/16 16.04.2009
(30) 02.10.2007 FR 0757996
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTGASUNG EINER FAHRZEUGBATTERIE*
• *DEVICE FOR DEGASSING THE BATTERY OF AN AUTOMOBILE*
• *DISPOSITIF DE DEGAZAGE D'UNE BATTERIE DE VEHICULE AUTOMOBILE*
(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) TRENTIN, Stephane, F-91170 Viry-chatillon, FR

(51) ***H01M 2/16*** (11) **2 206 178 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807268.1 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053184 08.08.2008
(87) WO 2009/053862 2009/18 30.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 24.10.2007 IT PD20070356
(54) • *DISTANZSTÜCK FÜR BLEI-GEL-BATTERIEN ODER BLEI-SÄURE-BATTERIEN*
• *A SPACING ELEMENT FOR LEAD GEL BATTERIES OR FOR LEAD-ACID BATTERIES*
• *ÉLÉMENTS D'ESPACEMENT POUR BATTERIES PLOMB-GEL OU POUR BATTERIES ACIDE-PLOMB*
(71) O.R.V. Ovattificio Resinatura Valpadana S.p.a., Via Regina Elena 39, 35010 Grantorto (Padova), IT
(72) MENTI, Silvano, I-36050 Monteviale, Vicenza, IT
CASTAGNA, Luigi, I-36070 Castelgomberto, Vicenza, IT
(74) Mitola, Marco, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet 9, 35131 Padova, IT

(51) ***H01M 2/36*** ***F16K 31/20*** (11) **2 206 179 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735657.2 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/053885 01.04.2008
(87) WO 2009/121402 2009/41 08.10.2009
(54) • *WASSERNACHFÜLLSTOPFEN FÜR BATTERIEZELLEN*
• *WATER FILLING CONNECTOR FOR BATTERY CELLS*
• *BOUCHON DE REMPLISSAGE POUR ÉLÉMENTS DE BATTERIE*
(71) Oschmann Gbr, Wildentenweg 9, 86938 Schondorf, DE
(72) SCHERZER, Klaus, 85221 Dachau, DE
STAUFF, Hermann, 47877 Willich, DE
(74) Gustorf, Gerhard, Bachstraße 6a, D-84036 Landshut, DE

(51) ***H01M 4/04*** (11) **2 206 180 A1***
(25) En (26) En
(21) 08837398.0 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/005911 08.10.2008
(87) WO 2009/048263 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 KR 20070102909
(54) • *VORBEREITUNGSVERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DER VERFORMUNG EINER ROULADENARTIGEN ELEKTRODENANORDNUNG*
• *PREPARATION PROCESS FOR PREVENTING DEFORMATION OF JELLY-ROLL TYPE ELECTRODE ASSEMBLY*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION PERMETTANT DE PRÉVENIR LA DÉFORMATION D'UN ENSEMBLE D'ÉLECTRODES DE TYPE ROULÉ*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) YUN, Youngkwang, Daejeon 306-796, KR
RYU, Sangbaek, Daejeon 305-340, KR
LEE, Jinsoo, Daejeon 305-330, KR
KIM, SooRyoung, Daejeon 305-340, KR
CHOI, Byungjin, Daejeon 305-761, KR
LEE, Hyang Mok, Daejeon 305-728, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***H01M 4/48*** (11) **2 206 181 A1***
(25) En (26) En
(21) 07833738.3 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/005430 31.10.2007
(87) WO 2009/057834 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 KR 20070109034
(54) • *KATHODEN-AKTIVMATERIAL FÜR LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIEN MIT HOHER SICHERHEIT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIEN DAMIT*
• *CATHODE ACTIVE MATERIAL FOR LITHIUM SECONDARY BATTERIES WITH HIGH SAFETY, METHOD OF PREPARING THE SAME, AND LITHIUM SECONDARY BATTERIES COMPRISING THE SAME*
• *MATÉRIAU ACTIF POUR CATHODE DE BATTERIES SECONDAIRES AU LITHIUM À HAUTE SÉCURITÉ, PROCÉDÉ POUR SA PRÉPARATION ET BATTERIES SECONDAIRES AU LITHIUM LE CONTENANT*
(71) Daejung EM CO., LTD., 116B-6L Namdonggongdan 687-2 Gojan-dong Namdong-gu Incheon 405-820, KR
Kokam CO., LTD., 304, 2-Na Sihwa Industrial Complex 1261-3 Jeongwang-2dong Siheung-si Gyeonggi-do 429-450, KR
(72) KIM, Seong-Bae, Incheon 405-220, KR
KIM, Woo-Seong, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-744, KR
HONG, Ji-Jun, Seoul 135-240, KR
KOH, Sung-Tae, Nonsan-si Chungcheongnam-do 320-902, KR
HEO, Yoon-Jeong, Nonsan-si Chungcheongnam-do 320-802, KR
(74) Graf von Stosch, Andreas, Graf von Stosch Patentanwaltsgesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) ***H01M 4/58*** (11) **2 206 182 A2***
(25) En (26) En
(21) 08838163.7 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/005912 08.10.2008
(87) WO 2009/048264 2009/16 16.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 13.10.2007 KR 20070103287
(54) • *AKTIVES KATHODENMATERIAL FÜR LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE*
• *CATHODE ACTIVE MATERIAL FOR LITHIUM SECONDARY BATTERY*
• *MATERIAU ACTIF CATHODIQUE POUR BATTERIE DE SECOURS AU LITHIUM*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHANG, Sung kyun, Daejeon 305-729, KR
SHIN, Ho Suk, Seoul 138-784, KR
PARK, Hong-Kyu, Daejeon 305-759, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 4/86 → (51) ***C04B 35/50***

(51) ***H01M 8/02*** ***H01M 8/04*** ***H01M 8/24*** (11) **2 206 183 A2*** ***H01M 8/12***
(25) En (26) En
(21) 08834738.0 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/067776 24.09.2008
(87) WO 2009/044752 2009/15 09.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 04.10.2007 JP 2007261319
(54) • *BRENNSTOFFZELLE UND BRENNSTOFFZELLENSTAPEL*
• *FUEL CELL AND FUEL CELL STACK*
• *PILE À COMBUSTIBLE ET EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) SAITO, Bunichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
KIYOHIRO, Yukihiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

H01M 8/02 → (51) ***H01M 8/10***

(51) ***H01M 8/04*** (11) **2 206 184 A1***
(25) En (26) En
(21) 08802282.7 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007755 17.09.2008
(87) WO 2009/056192 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 931874
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM PURGIEREN VON BRENNSTOFFZELLENSTAPELN*
• *SYSTEM AND METHOD OF PURGING FUEL CELL STACKS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PURGE D'EMPILEMENTS DE PILES À COMBUSTIBLE*
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
Ford Motor Company, One American Road, Dearborn, MI 48126, US
(72) BACH, Peter, J., Vancouver, British Columbia V5N 2J3, CA
BLASZCZYK, Janusz, Richmond, British Columbia V7C 5R8, CA
PROCTER, Michael, North Vancouver, BC V7N 1E8, CA
SEXSMITH, Michael, P., North Vancouver, British Columbia V7K 2H3, CA
(74) Kocher, Klaus-Peter, Daimler AG Intellectual Property and Technology Management GR/PI, H512, 70546 Stuttgart, DE

(51) ***H01M 8/04*** (11) **2 206 185 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806379.7 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003225 23.09.2008
(87) WO 2009/040516 2009/14 02.04.2009
(88) 09.07.2009
(30) 26.09.2007 GB 0718763
(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *FUEL CELL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Intelligent Energy Limited, Citypoint One Ropemaker Street, London EC2Y 9AH, GB
(72) KELLS, Ashley, Loughborough Leicestershire LE11 1LT, GB
ADCOCK, Paul, Loughborough Leicestershire LE12 5DW, GB
HOOD, Peter, David, Syston Leicester LE7 2NN, GB
BAIRD, Scott, Bramcote Nottingham NG9 3JG, GB
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***H01M 8/04*** (11) **2 206 186 A1***
(25) En (26) En
(21) 08842200.1 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069171 16.10.2008
(87) WO 2009/054426 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 JP 2007275212
(54) • *BETRIEBSVERFAHREN ZUM ZEITPUNKT DER LASTZUNAHME EINES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS*
• *OPERATION METHOD AT THE TIME OF LOAD INCREASE OF FUEL CELL SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT LORS DE L'AUGMENTATION DE LA CHARGE DU SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) DAN, Koji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

H01M 8/04 → (51) ***H01M 8/02***

H01M 8/04 → (51) ***H01M 8/06***

(51) ***H01M 8/06*** ***H01M 8/04*** (11) **2 206 187 A1*** ***H01M 8/12***
(25) En (26) En
(21) 08805467.1 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FI 2008/050545 30.09.2008
(87) WO 2009/043972 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 FI 20075699
(54) • *BRENNSTOFFZELLENVORRICHTUNG*
• *FUEL CELL APPARATUS*
• *APPAREIL À PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(72) KIVISAARI, Timo, FI-00630 Helsinki, FI
(74) Finnilä, Kim Larseman, AWEK Industrial Patents Ltd Oy, P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

H01M 8/06 → (51) ***C01B 3/10***

(51) ***H01M 8/10*** ***H01M 8/02*** (11) **2 206 188 A1***
(25) En (26) En
(21) 08807109.7 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002433 18.09.2008
(87) WO 2009/037553 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 JP 2007246203
21.09.2007 JP 2007246208
(54) • *PROTONENLEITFÄHIGES MATERIAL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PROTONENLEITFÄHIGEN MATERIALS UND MEMBRANELEKTRODENBAUGRUPPE, DIE EIN PROTONENLEITFÄHIGES MATERIAL ENTHÄLT*
• *PROTON CONDUCTIVE MATERIAL, METHOD FOR MANUFACTURING PROTON CONDUCTIVE MATERIAL, AND MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY CONTAINING PROTON CONDUCTIVE MATERIAL*
• *MATÉRIAU CONDUCTEUR DE PROTONS, PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN MATÉRIAU CONDUCTEUR DE PROTONS ET ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODES CONTENANT UN MATÉRIAU CONDUCTEUR DE PROTONS*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
National University Corporation Shizuoka University, 836, Ohya, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8529, JP
(72) FUJINAMI, Tatsuo, Hamamatsu-shi Shizuoka 432-8561, JP
MASE, Takuya, Hmamatsu-shi Shizuoka 432-8561, JP
TAKAMI, Masayoshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 8/12 → (51) ***C04B 35/50***

H01M 8/12 → (51) ***H01M 8/02***

H01M 8/12 → (51) ***H01M 8/06***

H01M 8/24 → (51) ***H01M 8/02***

(51) ***H01M 10/40*** (11) **2 206 189 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832648.3 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/005511 18.09.2008
(87) WO 2009/038358 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 KR 20070095431
(54) • *LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT*
• *NON-AQUEOUS ELECTROLYTE LITHIUM SECONDARY BATTERY*
• *BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) JEON, Jong-Ho, Daejeon 305-340, KR
CHO, Jeong-Ju, Daejeon 305-509, KR
LEE, Ho-Chun, Daejeon 305-745, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H01M 10/42*** (11) **2 206 190 A2***
(25) En (26) En
(21) 08830896.0 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076427 15.09.2008
(87) WO 2009/036444 2009/12 19.03.2009
(88) 02.07.2009
(30) 14.09.2007 US 993802 P
17.09.2007 US 994089 P
(54) • *WIEDERAUFLADBARE LITHIUMZELLE MIT REFERENZELEKTRODE ZUR INTEGRITÄTSZUSTANDSÜBERWACHUNG*
• *LITHIUM RECHARGEABLE CELL WITH REFERENCE ELECTRODE FOR STATE OF HEALTH MONITORING*
• *PILE AU LITHIUM RECHARGEABLE À ÉLECTRODE DE RÉFÉRENCE PERMETTANT DE SURVEILLER L'ÉTAT DE SANTÉ*

(71) A123 Systems, Inc., Arsenal On The Charles 321 Arsenal Street, Watertown MA 02472, US
(72) FULOP, Ricardo, Brookline MA 02116, US
CHIANG, Yet-Ming, Framingham MA 01701, US
THOMAS-ALYEA, Karen, E., Arlington MA 02476, US
GARDNER, William, H., East Freetown MA 02717, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

---

(51) ***H01M 10/48*** (11) **2 206 191 A2***
(25) En (26) En
(21) 08831132.9 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/005403 12.09.2008
(87) WO 2009/035288 2009/12 19.03.2009
(88) 07.05.2009
(30) 13.09.2007 KR 20070093251
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG VON LANGZEITEIGENSCHAFTEN EINER BATTERIE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ESTIMATING LONG TERM CHARACTERISTICS OF BATTERY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE CARACTÉRISTIQUES À LONG TERME D'UNE BATTERIE*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) SONG, Hyun-Kon, Daejeon 305-755, KR
CHO, Jeong-Ju, Daejeon 305-509, KR
CHOO, Yeon-Uk, Seoul 150-753, KR
SON, Mi-Young, Daejeon 305-340, KR
LEE, Ho-Chun, Daejeon 305-745, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01Q 1/00 → (51) ***F28D 15/00***

---

(51) ***H01Q 1/08 H01Q 1/12*** (11) **2 206 192 A1*** ***H01Q 19/19***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08852310.5 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001240 05.09.2008
(87) WO 2009/066019 2009/22 28.05.2009
(30) 05.09.2007 FR 0706215
(54) • *SATELLITENÜBERTRAGUNGSANTENNE UND SATELLITENBASIERTE MOBILTELEKOMMUNIKATIONSSSTATION*
• *SATELLITE TRANSMISSION ANTENNA AND SATELLITE-BASED MOBILE TELECOMMUNICATION STATION*
• *ANTENNE SATELLITE D'EMISSION ET STATION MOBILE DE TELECOMMUNICATION PAR SATELLITE*
(71) Eversat, 86 rue de Paris, 91400 Orsay, FR
(72) RAKOTOARISOA, Bruno, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
GOMEZ HENRY, Michel, F-22650 Ploubalay, FR
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

H01Q 1/12 → (51) ***H01Q 1/08***

H01Q 1/22 → (51) ***H01Q 9/28***

---

(51) ***H01Q 1/24 H01Q 1/38 H01Q 13/10 H01Q 5/00*** (11) **2 206 193 A1*** ***H01Q 13/08 H01Q 21/30***
(25) En (26) En
(21) 08807977.7 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054257 16.10.2008
(87) WO 2009/050670 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 EP 07118836
(54) • *DUALBAND-SCHLITZANTENNE*
• *DUAL BAND SLOT ANTENNA*
• *ANTENNE A FENTES DOUBLE BAND*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) KERSELAERS, Anthony, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H01Q 1/32 → (51) ***G07C 9/00***

H01Q 1/38 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 5/00 → (51) ***H01Q 1/24***

---

(51) ***H01Q 9/28 H01Q 1/22*** (11) **2 206 194 A2*** ***G06K 19/077***
(25) En (26) En
(21) 08844300.7 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011303 30.09.2008
(87) WO 2009/058183 2009/19 07.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 31.10.2007 US 930817
(54) • *RFID-ANTENNENSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *RFID ANTENNA SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ANTENNE RFID*
(71) Sensormatic Electronics, LLC, 6600 Congress Avenue, Boca Raton FL 33487, US
(72) DAY, Edward, Pembroke Pines FL 33023, US
(74) Hafner, Dieter, Hafner & Partner Patent-/Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

H01Q 13/08 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 13/10 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 19/19 → (51) ***H01Q 1/08***

H01Q 21/30 → (51) ***H01Q 1/24***

---

(51) ***H01R 4/20*** (11) **2 206 195 A2***
(25) De (26) De
(21) 08801351.1 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/001614 30.09.2008
(87) WO 2009/059573 2009/20 14.05.2009
(88) 01.10.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053921
(54) • *KABELENDSTÜCK, INSBESONDERE FÜR HOCHVOLTLEITUNGEN BEI HYBRID- UND/ODER ELEKTROFAHRZEUGEN*
• *WIRE END COVER, PARTICULARLY FOR HIGH-VOLTAGE WIRES IN HYBRID AND/OR ELECTRIC VEHICLES*
• *RACCORD DE CÂBLE NOTAMMENT DESTINÉ À DES CONDUITES HAUTE TENSION DANS DES VÉHICULES HYBRIDES ET/OU ÉLECTRIQUES*
(71) TEMIC Automotive Electric Motors GmbH, Sickingenstrasse 29-38, 10553 Berlin, DE
(72) GÜRTLER, Sönke, 14169 Berlin, DE
DZIEDZEK, Ingo, 13189 Berlin, DE
WELKE, Knut, 14612 Falkensee, DE
VOSS, Martin, 15566 Schöneiche, DE

---

(51) ***H01R 4/48*** (11) **2 206 196 A1***
(25) En (26) En
(21) 08831540.3 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076706 17.09.2008
(87) WO 2009/039194 2009/13 26.03.2009
(30) 18.09.2007 US 973358 P
04.09.2008 US 204741
(54) • *ELEKTROMECHANISCHER HALBLEITERKONTAKT*
• *SEMICONDUCTOR ELECTROMECHANICAL CONTACT*
• *CONTACT ÉLECTROMÉCANIQUE À SEMICONDUCTEUR*
(71) Delaware Capital Formation, Inc., 501 Silverside Road Suite 5, Wilmington, Delaware 19809, US
(72) SWART, Mark, Villa Park CA 92861, US
ELLIS, John, San Dimas CA 91773, US
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

---

(51) ***H01R 4/48*** (11) **2 206 197 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843857.7 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081578 29.10.2008
(87) WO 2009/058858 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 983545 P
09.06.2008 US 60091 P
(54) • *PASSENDER ELEKTRISCHER KONTAKT UND ANORDNUNG DAMIT*
• *COMPLIANT ELECTRICAL CONTACT AND ASSEMBLY*
• *CONTACT ELECTRIQUE DEFORMABLE ET ENSEMBLE*
(71) Ardent Concepts, Inc., 4 Merrill Industrial Drive Suite 102, Hampton Beach, NH 03842, US
(72) VINTHER, Gordon, A., Hampton, NH 03843, US
(74) Franke, Dirk, Hards & Franke Patentanwälte Partnerschaft Widenmayerstraße 25, 80538 München, DE

---

(51) ***H01R 4/50*** (11) **2 206 198 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845132.3 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/012298 30.10.2008
(87) WO 2009/058317 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 930868
(54) • *ELEKTRISCHE KONNEKTORBAUGRUPPEN FÜR BÜGELFÖRMIGE STROMEINHEITEN*

- *STIRRUP-TYPE POWER UTILITY ELECTRICAL CONNECTOR ASSEMBLIES*
- *ENSEMBLES CONNECTEURS ÉLECTRIQUES POUR INSTALLATION D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE TYPE ÉTRIER*

(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
Tyco Electronics Canada ULC, 20 Esna Park Drive, Markham, ON L3R 1E1, CA
(72) COPPER, Charles, Dudley, Hummelstown PA 17036, US
LADIN, Dmitry, Thornhill, ON L4J 7W7, CA
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

---

(51) ***H01R 9/24*** (11) **2 206 199 A1***
(25) De (26) De
(21) 08845330.3 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009168 30.10.2008
(87) WO 2009/056313 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 DE 102007052210
(54)
- *ELEKTRISCHES ANSCHLUSSSYSTEM*
- *ELECTRICAL CONNECTION SYSTEM*
- *SYSTÈME DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE*

(71) Preh GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9, 97616 Bad Neustadt a. d. Saale, DE
(72) BOTT, Melitta, 97618 Hollstadt, DE
KNÜTTEL, Bernhard, 97616 Bad Neustadt a. d. Saale, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

---

(51) ***H01R 9/26*** ***H01R 29/00*** (11) **2 206 200 A1*** ***H01R 31/08***
(25) De (26) De
(21) 08841024.6 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008492 08.10.2008
(87) WO 2009/052949 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 DE 202007014863 U
08.10.2008 DE 202008013232 U
(54)
- *REIHENKLEMME MIT EINEM VERBINDER*
- *TERMINAL BLOCK HAVING A CONNECTOR*
- *BARRETTE À BORNES AVEC UN ÉLÉMENT DE LIAISON*

(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) HENKE, Ralf, 50321 Brühl, DE
WEHRMANN, Sven, 40724 Hilden, DE
(74) Schmidt, Karl Michael, ABB AG GF-IP Oberhausener Strasse 33, 40472 Ratingen, DE

---

(51) ***H01R 12/20*** (11) **2 206 201 A2***
(25) De (26) De
(21) 08841576.5 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008634 13.10.2008
(87) WO 2009/052965 2009/18 30.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 23.10.2007 DE 102007050589
(54)
- *LEITERPLATTENSTECKVERBINDER*
- *PCB CONNECTOR*
- *CONNECTEUR ENFICHABLE DE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES*

(71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
(72) BUSSE, Ralf-Dieter, 15366 Hoppegarten, DE

---

(51) ***H01R 13/24*** (11) **2 206 202 A1***
(25) En (26) En
(21) 07817841.5 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000445 16.10.2007
(87) WO 2009/049619 2009/17 23.04.2009
(54)
- *ELEKTRISCHER VERBINDER FÜR EIN HÖRGERÄT*
- *AN ELECTRICAL CONNECTOR FOR A HEARING DEVICE*
- *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE POUR DISPOSITIF AUDITIF*

(71) Estron A/S, Industrivej 5, 8653 Them, DK
(72) JOSCHIKA, Thomas, DK-8740 Brædstrup, DK
(74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

---

(51) ***H01R 13/506*** (11) **2 206 203 A1***
(25) En (26) En
(21) 07859252.4 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004194 09.10.2007
(87) WO 2009/047582 2009/16 16.04.2009
(54)
- *ENDVERBINDER FÜR EIN ABGESCHIRMTES KABEL*
- *END CONNECTOR FOR A SHIELDED CABLE*
- *CONNECTEUR D'EXTRÉMITÉ POUR UN CÂBLE BLINDÉ*

(71) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8 Minamisenba 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-0081, JP
(72) FAKHRI, Abdallah, F-75020 Paris, FR
LAVAL, Frédéric, F-95000 Cergy, FR
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

---

(51) ***H01R 13/645*** ***H01R 13/74*** (11) **2 206 204 A1***
(25) En (26) En
(21) 08847570.2 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064681 29.10.2008
(87) WO 2009/059921 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 DE 102007052606
(54)
- *ELEKTRISCHER STECKVERBINDER*
- *ELECTRICAL PLUG CONNECTOR*
- *CONNECTEUR DE FICHE ÉLECTRIQUE*

(71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
(72) BUCK, Carsten, 64646 Heppenheim, DE
JETTER, Rolf, 64297 Darmstadt, DE
SIELER, Torsten, 64295 Darmstadt, DE
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

H01R 13/74 → (51) ***H01R 13/645***

---

(51) ***H01R 27/00*** (11) **2 206 205 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737508.5 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/000989 22.04.2008
(87) WO 2009/056915 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 926836
(54)
- *USB-VERBINDER MIT ANTENNENFÄHIGKEITEN*
- *UNIVERSAL SERIAL BUS CONNECTOR WITH ANTENNA CAPABILITIES*
- *CONNECTEUR DE BUS SÉRIE UNIVERSEL POSSÉDANT DES CAPACITÉS D'ANTENNE*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) JOHANSSON, David, S-218 51 Klagshamn, SE
AGEVIK, Markus, G., S-212 30 Malmo, SE
LUNDQUIST, Anders, S-247 72 Genarp, SE
HANSSON, Anders, S-230 41 Klagerup, SE
(74) Aurell, Henrik, Albihns AB Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H01R 29/00 → (51) ***H01R 9/26***

H01R 31/08 → (51) ***H01R 9/26***

---

(51) ***H01R 39/04*** (11) **2 206 206 A1***
(25) De (26) De
(21) 08845722.1 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064592 28.10.2008
(87) WO 2009/056537 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 DE 102007051583
(54)
- *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES KOMMUTATORRINGS FÜR EINEN ROLLKOMMUTATOR EINER ELEKTROMASCHINE, SOWIE ELEKTROMASCHINE*
- *METHOD FOR PRODUCING A COMMUTATOR RING FOR A ROLL COMMUTATOR OF AN ELECTRICAL MACHINE, AND ELECTRICAL MACHINE*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BAGUE DE COMMUTATEUR POUR LE COMMUTATEUR ROTATIF D'UNE MACHINE ÉLECTRIQUE AINSI QU'UNE MACHINE ÉLECTRIQUE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) PFLUGMACHER, Olaf, 31180 Giesen, DE
ANDERS, Christian, 31191 Gross Lobke, DE
HECHT, Wolfgang, 31171 Nordstemmen, DE
SACH, Normen, 30851 Langenhagen, DE

H01R 39/38 → (51) ***H02K 5/14***

H01R 39/40 → (51) ***H02K 5/14***

H01R 43/20 → (51) ***H05B 3/46***

H01S 3/00 → (51) ***G02B 26/08***

H01T 13/02 → (51) ***H01T 13/20***

---

(51) ***H01T 13/20*** ***H01T 13/02*** (11) **2 206 207 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844686.9 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082203 03.11.2008
(87) WO 2009/059275 2009/19 07.05.2009

(30) 02.11.2007 US 985022 P
(54) • *ZÜNDKERZENGEHÄUSE UND ZÜNDKERZE MIT DEM ZÜNDKERZENGEHÄUSE*
• *SPARK PLUG CASING AND SPARK PLUG HAVING THE SPARK PLUG CASING*
• *ENVELOPPE DE BOUGIE D'ALLUMAGE ET BOUGIE D'ALLUMAGE MUNIE DE LADITE ENVELOPPE DE BOUGIE D'ALLUMAGE*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) BELOW, Matthew, B., Flndlay OH 45840, US
RICHARDS, J., Braden, Flndlay OH 45840, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H02H 1/00 → (51) ***H01F 7/18***

(51) ***H02H 3/30*** (11) **2 206 208 A1***
(25) En (26) En
(21) 07821839.3 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/061476 25.10.2007
(87) WO 2009/052862 2009/18 30.04.2009
(54) • *DIFFERENZSCHUTZVERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG*
• *DIFFERENTIAL PROTECTION METHOD, SYSTEM AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE PROTECTION DIFFÉRENTIELLE*
(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) GAJIC, Zoran, S-723 45 Västerås, SE
LUNDQVIST, Bertil, S-722 31 Västerås, SE
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) ***H02J 3/28*** ***H02J 15/00*** (11) **2 206 209 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08837431.9 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063346 06.10.2008
(87) WO 2009/047231 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 EP 07118132
(54) • *ERZEUGUNGS- UND SPEICHERVORRICHTUNG FÜR ERNEUERBARE ENERGIE*
• *RENEWABLE ENERGY PRODUCTION AND STORAGE APPARATUS*
• *INSTALLATION DE PRODUCTION ET DE STOCKAGE D'ÉNERGIE RENOUVELABLE*
(71) Swiss Hydrogen Power SHP, Boulevard de Pérolles 25, 1701 Fribourg, CH
(72) DURET, Alexis, CH-1007 Lausanne, CH
FRENKEL, Erik Jan, CH-2009 Neuchâtel, CH
CORSON, Don, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) ***H02J 3/38*** ***H02J 13/00*** (11) **2 206 210 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806361.5 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003206 23.09.2008
(87) WO 2009/053668 2009/18 30.04.2009
(88) 15.10.2009
(30) 26.10.2007 GB 0721167
(54) • *ELEKTRISCHE GENERATORANORDNUNGEN*
• *ELECTRICAL GENERATOR ARRANGEMENTS*
• *AGENCEMENTS DE GÉNÉRATEURS ÉLECTRIQUES*
(71) Rolls-Royce PLC, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) BRIGHT, Christopher Graham, Nottingham NG2 7AS, GB
(74) Little, Thomas Andrew, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3 Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

(51) ***H02J 3/38*** ***H02M 7/493*** (11) **2 206 211 A1***
(25) En (26) En
(21) 07820654.7 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/060266 27.09.2007
(87) WO 2009/039888 2009/14 02.04.2009
(54) • *VERFAHREN UND UMRICHTER ZUM EINSPEISEN VON WECHSELSTROM IN DAS NETZ FÜR TEILLASTBEDINGUNGEN*
• *METHOD AND INVERTER FOR FEEDING AC-CURRENT INTO MAINS FOR PART LOAD CONDITIONS*
• *PROCÉDÉ ET ONDULEUR POUR INTRODUIRE UN COURANT ALTERNATIF DANS UN RÉSEAU ÉLECTRIQUE POUR DES CONDITIONS DE CHARGE PARTIELLE*
(71) voltwerk electronics GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE
(72) KNAUP, Peter, 64673 Zwingenberg, DE
KOCH, Karl, 63776 Mömbris, DE
LENZ, Thomas, 61352 Bad Homburg, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) ***H02J 7/00*** (11) **2 206 212 A2***
(25) En (26) En
(21) 08798325.0 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/073794 21.08.2008
(87) WO 2009/058460 2009/19 07.05.2009
(88) 24.09.2009
(30) 01.11.2007 US 982491
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BATTERIESTEUERUNG VON HYBRID-LOKOMOTIVEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR BATTERY CONTROL OF HYBRID LOCOMOTRIVES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA COMMANDE DE BATTERIE DE LOCOMOTIVES HYBRIDES*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) CHAWLA, Monika, Karnataka 560075, IN
KOLWALKAR, Amol, Rajaram, Karnataka 560017, IN
KANE, Ajit, Wasant, Bangalore 560075, IN
PELKOWSKI, Stephen, Matthew, Erie PA 16510, US
KUMAR, Ajith, Kuttannair, Erie PA 16509, US
SALASOO, Lembit, Schenectady NY 12309, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***H02J 7/00*** (11) **2 206 213 A2***
(25) De (26) De
(21) 08804826.9 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062954 26.09.2008
(87) WO 2009/053218 2009/18 30.04.2009
(88) 29.10.2009
(30) 24.10.2007 DE 102007050821
(54) • *GALVANSICHE TRENNUNG ZWISCHEN ZELL-LADUNGSAUSGLEICH UND STEUERUNG EINES HYBRIDANTRIEBS*
• *GALVANIC SEPARATION BETWEEN CELL CHARGE BALANCE AND CONTROL OF A HYBRID DRIVE*
• *SÉPARATION GALVANIQUE ENTRE UNE COMPENSATION DE CHARGE DE CELLULE ET UNE COMMANDE D'UN ENTRAÎNEMENT HYBRIDE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WOLF, Michael, 70806 Kornwestheim, DE

(51) ***H02J 7/00*** (11) **2 206 214 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835426.1 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053994 01.10.2008
(87) WO 2009/044350 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 US 867110
(54) • *BATTERIELADEGERÄT FÜR EIN HAUSHALTSGERÄT*
• *HOUSEHOLD DEVICE BATTERY CHARGER*
• *CHARGEUR DE BATTERIE DE DISPOSITIF DOMESTIQUE*
(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) BOURIKOV, Jordan, Todorov, Stamford, Connecticut 06905, US
KLEIN, David, N., Southbury, Connecticut 06488, US
BAE, In Tae, Wrentham, MA 02093, US
CINTRA, George, Manuel, Holliston, MA 01746, US
(74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

H02J 7/00 → (51) ***G02B 23/24***

H02J 7/00 → (51) ***H02J 7/24***

H02J 7/00 → (51) ***H02P 1/16***

(51) ***H02J 7/24*** ***H02J 7/00*** (11) **2 206 215 A2***
(25) En (26) En
(21) 08830018.1 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010584 11.09.2008
(87) WO 2009/035611 2009/12 19.03.2009
(88) 07.05.2009
(30) 12.09.2007 US 900577

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON BATTERIERESONANZ*
• *METHOD AND APPARATUS TO DETERMINE BATTERY RESONANCE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTERMINER UNE RÉSONANCE DE BATTERIE*
(71) 10charge, Inc., 14285 Midway Road Suite 125, Addison, TX 75001, US
(72) FEE, John, Arthur, Garland, TX 75044, US
SZERENYI, Laszlo, St. Petersburg, FL 33707, US
(74) Hocking, Adrian Niall, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

H02J 9/00 → (51) ***G02B 23/24***

(51) ***H02J 9/06*** (11) **2 206 216 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845447.5 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006453 31.10.2008
(87) WO 2009/057979 2009/19 07.05.2009
(88) 13.08.2009
(30) 31.10.2007 KR 20070110650
16.10.2008 KR 20080101667
(54) • *STATISCHE ÜBERTRAGUNGSSCHALTVORRICHTUNG, NETZTEILVORRICHTUNG MIT DER SCHALTVORRICHTUNG UND SCHALTVERFAHREN DAFÜR*
• *STATIC TRANSFER SWITCH DEVICE, POWER SUPPLY APPARATUS USING THE SWITCH DEVICE AND SWITCHING METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATEUR DE TRANSFERT STATIQUE, APPAREIL D'ALIMENTATION UTILISANT LE DISPOSITIF DE COMMUTATEUR ET PROCÉDÉ DE COMMUTATION*
(71) KT Corporation, 206, Jungja-dong, Bundang-gu, Seongnam-city Kyeonggi-do, 463-711, KR
(72) JUNG, Hyun-Chul, Seoul 135-886, KR
KIM, Jung-Bong, Yongin-si Gyeonggi-do 448-130, KR
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H02J 9/06 → (51) ***H01F 7/18***

(51) ***H02J 13/00*** (11) **2 206 217 A2***
(25) En (26) En
(21) 08839457.2 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077065 19.09.2008
(87) WO 2009/051935 2009/17 23.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 18.10.2007 US 980987 P
19.10.2007 US 875554
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LASTREGELUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR LOAD CONTROL*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR CONTRÔLE DE CHARGE*
(71) Hammerhead International, LLC, 31780 Telegraph Road Suite 250, Bingham Farms, MI 48025, US
(72) HODGES, Joseph, W., Bloomfield Hills, MI 48304, US
SOPUCH, John, Anthony, Sylvan Lake, MI 48320, US
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H02J 13/00 → (51) ***H02J 3/38***

H02J 15/00 → (51) ***H02J 3/28***

(51) ***H02J 17/00*** (11) **2 206 218 A2***
(25) De (26) De
(21) 08844419.5 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002917 31.10.2008
(87) WO 2009/056960 2009/19 07.05.2009
(88) 25.06.2009
(30) 31.10.2007 CH 16882007
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERLUSTFREIEN ÜBERTRAGUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE LOSS-FREE TRANSMISSION OF ELECTRICAL ENERGY*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE SANS PERTE*
(71) Eisenring, Rolf, Murhalden 6, 8193 Eglisau, CH
(72) Eisenring, Rolf, 8193 Eglisau, CH
(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, A-1014 Wien, AT

(51) ***H02K 1/02*** ***H02K 1/17*** (11) **2 206 219 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845480.6 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006387 29.10.2008
(87) WO 2009/057948 2009/19 07.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 30.10.2007 KR 20070017574 U
06.03.2008 KR 20080003010 U
(54) • *STROMERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND MOTOR*
• *POWER GENERATING APPARATUS AND MOTOR*
• *GENERATEUR D'ELECTRICITE ET MOTEUR*
(71) Kim, Jin Dong, 114, 404dong 402ho Doryang2-dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-761, KR
(72) Kim, Jin Dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-761, KR
(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

H02K 1/17 → (51) ***H02K 1/02***

H02K 1/18 → (51) ***F02M 37/04***

(51) ***H02K 1/27*** ***H02K 1/28*** ***A61C 1/06*** (11) **2 206 220 A1*** ***H02K 7/14***
(25) De (26) De
(21) 08802824.6 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008485 08.10.2008
(87) WO 2009/052948 2009/18 30.04.2009
(30) 19.10.2007 DE 102007050161
21.12.2007 DE 102007062010
(54) • *ROTOR FÜR ELEKTROMOTOR, ELEKTROMOTOR UND ZAHNÄRZTLICHES HANDSTÜCK*
• *ROTOR FOR ELECTRIC MOTOR, ELECTRIC MOTOR AND DENTISTRY HANDPIECE*
• *ROTOR POUR MOTEUR ÉLECTRIQUE, MOTEUR ÉLECTRIQUE ET PIÈCE À MAIN DE DENTISTERIE*
(71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach, DE
(72) KUHN, Bernhard, 88400 Biberach, DE
KLEE, Alexander, 88400 Biberach, DE
CLASSEN, Thomas, 88518 Hebertingen, DE
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H02K 1/27 → (51) ***F02M 37/04***

H02K 1/28 → (51) ***H02K 1/27***

(51) ***H02K 5/14*** ***H01R 39/38*** (11) **2 206 221 A1*** ***H01R 39/40***
(25) De (26) De
(21) 08804818.6 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062944 26.09.2008
(87) WO 2009/053214 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 DE 102007051125
(54) • *BÜRSTENVORRICHTUNG MIT EINER LITZE FÜR EINE ELEKTROMASCHINE*
• *BRUSH DEVICE HAVING A BRAIDED WIRE FOR AN ELECTRICAL MACHINE*
• *DISPOSITIF À BALAI PRÉSENTANT UN FIL, DESTINÉ À UNE MACHINE ÉLECTRIQUE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BAYER, Michael, 71636 Ludwigsburg, DE

(51) ***H02K 5/173*** ***F16C 25/08*** (11) **2 206 222 A1*** ***A61C 1/06***
(25) De (26) De
(21) 08802823.8 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008484 08.10.2008
(87) WO 2009/049807 2009/17 23.04.2009
(30) 09.10.2007 DE 102007048340
(54) • *ELEKTROMOTOR ZUR VERWENDUNG IN EINEM ZAHNÄRZTLICHEN, ZAHNMEDIZINISCHEN ODER DENTALTECHNISCHEN HANDSTÜCK*
• *ELECTRIC MOTOR FOR USE IN A DENTIST'S, DENTAL SURGEON'S OR DENTAL TECHNICIAN'S HAND PIECE*
• *MOTEUR ÉLECTRIQUE À UTILISER DANS UN OUTIL À MAIN EN MÉDECINE DENTAIRE, CHIRURGIE DENTAIRE OU TECHNIQUE DENTAIRE*
(71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach, DE
(72) KUHN, Bernhard, 88400 Biberach, DE
KLEE, Alexander, 88400 Biberach, DE
MADER, Alfons, 88316 Isny, DE
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H02K 5/20 → (51) ***F02M 37/04***

(51) ***H02K 5/24*** (11) **2 206 223 A2***
H02K 7/08 ***H02K 7/116***
(25) De (26) De
(21) 08841560.9 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CZ 2008/000129 20.10.2008
(87) WO 2009/052768 2009/18 30.04.2009
(88) 11.09.2009
(30) 24.10.2007 CZ 20070743
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VIBRATIONS- UND GERÄUSCHDÄMPFUNG EINES ELEKTROMOTORS*
• *DEVICE FOR THE VIBRATION AND NOISE DAMPING OF AN ELECTRIC MOTOR*
• *DISPOSITIF POUR AMORTIR LES VIBRATIONS ET LES BRUITS D'UN MOTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Skoda Auto A.S., Tr. Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav, CZ
(72) DEMEL, Jan, 294 04 Dolní Bousov, CZ

(51) ***H02K 5/24*** (11) **2 206 224 A1***
(25) En (26) En
(21) 08778731.3 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/004072 10.07.2008
(87) WO 2009/057879 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 KR 20070110523
(54) • *MOTOR UND WASCHMASCHINE DAMIT*
• *MOTOR AND WASHING MACHINE USING THE SAME*
• *MOTEUR ET MACHINE À LAVER L'UTILISANT*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) JUN, Cha-Seung, Seoul 153-802, KR
MIN, Byoung-Wook, Seoul 153-802, KR
(74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

(51) ***H02K 7/08*** (11) **2 206 225 A2***
H02K 15/14
(25) De (26) De
(21) 08802853.5 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008559 10.10.2008
(87) WO 2009/056211 2009/19 07.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 30.10.2007 DE 102007052057
(54) • *ELEKTROMOTORISCHER HILFSANTRIEB FÜR FAHRZEUGE SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN BZW. MONTIEREN EINES SOLCHEN ANTRIEBS*
• *ELECTRIC-MOTOR AUXILIARY DRIVE FOR VEHICLES, AND METHOD FOR PRODUCING AND MOUNTING A DRIVE OF THIS TYPE*
• *ENTRAINEMENT AUXILIAIRE PAR MOTEUR ELECTRIQUE POUR VEHICULES ET PROCEDE DE FABRICATION ET DE MONTAGE DE CET ENTRAÎNEMENT*
(71) Valeo Systèmes d'Essuyage, 8 rue Louis Lormand Z.A. de l'Agiot, 78321 La Verrière, FR
(72) STEFANI, Siegfried, 71739 Oberriexingen, DE
(74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Systemes d'Essuyage 8, rue Louis Lormand ZA de l'Agiot B.P. 581 - La Verrière, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis, FR

H02K 7/08 → (51) ***H02K 5/24***

H02K 7/116 → (51) ***H02K 5/24***

H02K 7/14 → (51) ***F02M 37/04***

H02K 7/14 → (51) ***H02K 1/27***

H02K 11/00 → (51) ***H02K 21/14***

H02K 15/14 → (51) ***H02K 7/08***

(51) ***H02K 16/00*** (11) **2 206 226 A2***
(25) En (26) En
(21) 08840560.0 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054236 15.10.2008
(87) WO 2009/050655 2009/17 23.04.2009
(88) 11.09.2009
(30) 15.10.2007 US 980125 P
(54) • *MULTIFUNKTIONS-ENGINES*
• *MULTI FUNCTION ENGINES*
• *MOTEURS MULTIFONCTIONS*
(71) Bastos Ribeiro, Renato, 933, Pedro Ivo street Mont'Serrat 90.450-210 Porto Alegre, BR
(72) Bastos Ribeiro, Renato, 933, Pedro Ivo street Mont'Serrat 90.450-210 Porto Alegre, BR
(74) Nieuwenhuys, William Francis, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***H02K 21/14*** (11) **2 206 227 A1***
H02K 11/00
(25) De (26) De
(21) 08801630.8 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/006847 20.08.2008
(87) WO 2009/052887 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 DE 102007051105
(54) • *ELEKTROMOTOR UND VERWENDUNG EINES AUF DEM ROTOR EINES ELEKTROMOTORS VORGESEHENEN PERMANENTMAGNETBEREICHS*
• *ELECTRIC MOTOR AND USE OF A PERMANENT MAGNET AREA WHICH IS PROVIDED ON THE ROTOR OF AN ELECTRIC MOTOR*
• *MOTEUR ÉLECTRIQUE ET UTILISATION D'UNE ZONE D'AIMANTS PERMANENTS PRÉVUE SUR LE ROTOR D'UN MOTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
(72) EPSKAMP, Torsten, 76227 Karlsruhe, DE

H02K 21/24 → (51) ***F02M 37/04***

H02M 1/12 → (51) ***H02M 7/497***

H02M 1/32 → (51) ***H02M 3/337***

(51) ***H02M 3/156*** (11) **2 206 228 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804604.0 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062688 23.09.2008
(87) WO 2009/040340 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 DE 102007045464
27.12.2007 US 16972
(54) • *EINZELINDUKTIVITÄT-STROMVERSORGUNGSSYSTEM MIT EXTREM HOHEM PSRR FÜR AKTIVMATRIX-OLED-DISPLAYS MIT ZWEIFACHER VERSORGUNG*
• *SINGLE INDUCTOR POWER SUPPLY SYSTEM WITH EXTREMELY HIGH PSRR FOR DUAL SUPPLY ACTIVE MATRIX OLED DISPLAYS*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION À INDUCTANCE UNIQUE AVEC PSRR EXTRÊMEMENT ÉLEVÉ POUR DES AFFICHEURS À OLED À MATRICE ACTIVE À DOUBLE ALIMENTATION*
(71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
(72) BAYER, Erich, 85395 Thonhausen, DE
NEUHAEUSLER, Juergen, 83043 Bad Aibling, DE
REITHMAIER, Stefan, 84186 Vilsheim, DE
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) ***H02M 3/337*** (11) **2 206 229 A1***
H02M 1/32
(25) En (26) En
(21) 07820653.9 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/060265 27.09.2007
(87) WO 2009/039887 2009/14 02.04.2009
(54) • *GLEICHSTROM-REGELEINHEIT ZUM REGELN EINER EINGANGSSPANNUNG IN EINEM FOTOVOLTAICSYSTEM*
• *DC CONTROL UNIT FOR CONTROLLING AN INPUT VOLTAGE IN A PHOTOVOLTAIC SYSTEM*
• *UNITÉ DE COMMANDE EN COURANT CONTINU POUR COMMANDER UNE TENSION D'ENTRÉE DANS UN SYSTÈME PHOTOVOLTAÏQUE*
(71) voltwerk electronics GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE
(72) LENZ, Thomas, 61352 Bad Homburg, DE
(74) Birken, Lars, et al, Eisenführ Speiser Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) ***H02M 5/06*** (11) **2 206 230 A2***
(25) En (26) En
(21) 08836875.8 (22) 12.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/001348 12.10.2008
(87) WO 2009/047769 2009/16 16.04.2009
(88) 11.03.2010
(30) 09.10.2007 US 960635 P
18.10.2007 US 960878 P
26.12.2007 US 6131
04.03.2008 US 64403
(54) • *INDUKTIVE EMPFÄNGER FÜR ELEKTRISCHE EINRICHTUNGEN*
• *INDUCTIVE RECEIVERS FOR ELECTRICAL DEVICES*
• *RÉCEPTEURS INDUCTIFS POUR DISPOSITIFS ÉLECTRIQUES*

(71) Powermat Ltd, Kirat Hatikshoret, 90850 Neve Ilan, IL
(72) AZANCOT, Yossi, 92628 Jerusalem, IL
BEN SHALOM, Amir, 71706 Modiin, IL
GREENWALD, Oola, 90805 Mevasseret Zion, IL
ROFE, Arik, 96224 Jerusalem, IL
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliésstraße 14, 81679 München, DE

H02M 7/493 → (51) ***H02J 3/38***

(51) ***H02M 7/497*** ***H02M 7/501*** ***H03K 7/08*** ***H02M 1/12*** (11) **2 206 231 A1*** ***H03K 4/02*** ***H03B 27/00***
(25) En (26) En
(21) 08840407.4 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NZ 2008/000271 16.10.2008
(87) WO 2009/051499 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 NZ 56273907
(54) • *SIGNALSIMULATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *SIGNAL SIMULATION APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SIMULATION DE SIGNAL*
(71) Waikatolink Limited, Level 1, Core Facilities Building Waikato Innovation Park Ruakura Road, Hamilton 3216, NZ
(72) PAYNE, Andrew, Dean, Papamoa 3118, NZ
DORRINGTON, Adrian, Andrew, Hamilton 3210, NZ
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

H02M 7/501 → (51) ***H02M 7/497***

(51) ***H02P 1/16*** ***H02P 1/26*** ***H02J 7/00*** (11) **2 206 232 A2*** ***H02P 1/46***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08861897.0 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001361 30.09.2008
(87) WO 2009/077668 2009/26 25.06.2009
(88) 05.11.2009
(30) 01.10.2007 FR 0706878
(54) • *SYSTEM ZUM ANTREIBEN EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE*
• *SYSTEM FOR POWERING AN ELECTRIC MACHINE*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION DE MACHINE ÉLECTRIQUE*
(71) Valeo Systemes De Controle Moteur, 14 avenue des Béguines B.P. 68532, 95892 Cergy Pontoise, FR
(72) LE PECHEUR, Yann, F-60173 Ivry le Temple, FR
TIHY, Mickael, F-42100 Saint Etienne, FR

H02P 1/26 → (51) ***H02P 1/16***

H02P 1/46 → (51) ***H02P 1/16***

(51) ***H02P 7/00*** (11) **2 206 233 A2***
(25) En (26) En
(21) 08839683.3 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079972 15.10.2008
(87) WO 2009/052165 2009/17 23.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 15.10.2007 US 872134
(54) • *BUSSTÖRUNGSREGLER*
• *BUS DISTURBANCE REGULATOR*
• *REGULATEUR DE PERTURBATION DE BUS*
(71) Unico, Inc., 3725 Nicholson Road, PO Box 505, Franksville, WI 53126-0505, US
(72) GARLOW, Mark E., Kenosha Wisconsin 53144, US
HAMMEL, William S., Franksville Wisconsin 53126, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

(51) ***H02P 9/10*** ***H02P 9/14*** (11) **2 206 234 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845186.9 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002921 31.10.2008
(87) WO 2009/056964 2009/19 07.05.2009
(88) 20.08.2009
(30) 02.11.2007 JP 2007286346
(54) • *STEUERVORRICHTUNG ZUR STROMERZEUGUNG, MIT DER STEUERVORRICHTUNG ZUR STROMERZEUGUNG AUSGESTATTETES FAHRZEUG SOWIE STEUERUNGSVERFAHREN ZUR STROMERZEUGUNG*
• *POWER GENERATION CONTROL DEVICE, VEHICLE EQUIPPED WITH POWER GENERATION CONTROL DEVICE, AND POWER GENERATION CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE, VÉHICULE ÉQUIPÉ DE DISPOSITIF DE COMMANDE DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE,*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) NIWA, Hisao, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H02P 9/14 → (51) ***H02P 9/10***

H03B 27/00 → (51) ***H02M 7/497***

(51) ***H03D 7/16*** ***H03D 7/18*** (11) **2 206 235 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845493.9 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054466 29.10.2008
(87) WO 2009/057051 2009/19 07.05.2009
(88) 15.04.2010
(30) 29.10.2007 EP 07119466
(54) • *PASSIVER OBERWELLENUNTERDRÜCKUNGSMISCHER*
• *PASSIVE HARMONIC-REJECTION MIXER*
• *MÉLANGEUR PASSIF À RÉJECTION D'HARMONIQUES*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BREKELMANS, Johannes, H. A., Redhill Surrey RH1 1DL, GB
DE JONG, Gerben, W., Redhill Surrey RH1 1DL, GB
EL WAFFAOUI, Rachid, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
JEURISSEN, Dennis, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
VAN SINDEREN, Jan, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
LEE, Simon, WK, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
(74) Schouten, Marcus Maria, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H03D 7/18 → (51) ***H03D 7/16***

(51) ***H03G 3/32*** ***H04R 5/00*** (11) **2 206 236 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08862314.5 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001352 29.09.2008
(87) WO 2009/077665 2009/26 25.06.2009
(30) 28.09.2007 FR 0706830
28.09.2007 FR 0706832
(54) • *AUDIO- ODER AUDIO/VIDEO-ABSPIELGERÄT MIT MITTELN ZUR ERFASSUNG EINES EXTERNEN AUDIOSIGNALS*
• *AUDIO OR AUDIO-VIDEO PLAYER INCLUDING MEANS FOR ACQUIRING AN EXTERNAL AUDIO SIGNAL*
• *BALADEUR AUDIO OU AUDIO-VIDEO COMPRENANT DES MOYENS DE CAPTURE D'UN SIGNAL AUDIO EXTERNE*
(71) Touchain, Anne, 4 Boulevard des Dardanelles, 13007 Marseille, FR
(72) Touchain, Anne, 13007 Marseille, FR
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

H03H 7/42 → (51) ***H04B 1/00***

H03K 4/02 → (51) ***H02M 7/497***

H03K 7/08 → (51) ***H02M 7/497***

(51) ***H04B 1/00*** (11) **2 206 237 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844348.6 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064467 24.10.2008
(87) WO 2009/056501 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 GB 0721429
(54) • *VERARBEITUNG VON SIGNALEN IN EINER FUNKKOMMUNIKATIONSUMGEBUNG*
• *PROCESSING SIGNALS IN A WIRELESS COMMUNICATIONS ENVIRONMENT*
• *TRAITEMENT DE SIGNAUX DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Icera Inc, Corporation Trust Center 1209 Orange Street Wilmington, New Castle, Delaware, US
(72) LUSCHI, Carlo, Oxford OX2 0QT, GB
ALLPRESS, Steve, Bristol BS8 3LB, GB
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) ***H04B 1/00*** ***H04B 1/04*** (11) **2 206 238 A1*** ***H03H 7/42***
(25) En (26) En
(21) 08837458.2 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079293 09.10.2008
(87) WO 2009/049014 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 US 870365
(54) • *ZWEIBAND-HOCHFREQUENZSENDER*
• *DUAL BAND RADIO FREQUENCY TRANSMITTER*
• *ÉMETTEUR RADIO BIBANDE*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) DENG, Junxiong, San Diego CA 92121-1714, US
BHAGAT, Maulin Pareshbhai, San Diego CA 92121-1714, US
SAHOTA, Gurkanwal Singh, San Diego CA 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04B 1/04 → (51) ***H04B 1/00***

(51) ***H04B 1/06*** (11) **2 206 239 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836510.1 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/078611 02.10.2008
(87) WO 2009/046209 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 977299 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EFFIZIENTEN DC-KALIBRIERUNG IN EINEM DIREKTWANDLUNGSSYSTEM MIT VARIABLER DC-VERSTÄRKUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR EFFICIENT DC CALIBRATION IN A DIRECT-CONVERSION SYSTEM WITH VARIABLE DC GAIN*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UN CALIBRAGE CC EFFICACE DANS UN SYSTÈME DE CONVERSION DIRECT AVEC UN GAIN EN CC VARIABLE*
(71) Maxlinear, Inc., 2051 Palomar Airport Road, Suite 100, Carlsbad, CA 92011, US
(72) LING, Curtis, Carlsbad California 92008, US
LO, Andy, San Diego California 92122, US
SEDALO, Tete, Carlsbad California 92009, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***H04B 1/16*** (11) **2 206 240 A2***
(25) En (26) En
(21) 08834883.4 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/054037 02.10.2008
(87) WO 2009/044365 2009/15 09.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 03.10.2007 US 977370 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IMPULSFUNKAUFWECKEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR IMPULSE RADIO WAKEUP*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ACTIVATION PAR IMPULSIONS RADIO*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) SEBASTIANO, Fabio, San Jose, CA 95131, US
DRAGO, Salvatore, San Jose, CA 95131, US
BREEMS, Lucien, Johannes, San Jose, CA 95131, US
LEENAERTS, Dominicus, Martinus, Wilhelmus, San Jose, CA 95131, US
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Department Betchworth House 67-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) ***H04B 1/38*** (11) **2 206 241 A2***
(25) En (26) En
(21) 08838675.0 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/006145 17.10.2008
(87) WO 2009/051438 2009/17 23.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 18.10.2007 KR 20070105117
(54) • *SCHIEBEMECHANISMUS ZUM ÖFFNEN UND SCHLIESSEN EINES TRAGBAREN ENDGERÄTS*
• *SLIDER MECHANISM FOR OPENING AND CLOSING A PORTABLE TERMINAL*
• *MÉCANISME COULISSANT POUR OUVRIR ET FERMER UN TERMINAL PORTABLE*
(71) Laird Technologies MAP Co., Ltd, 595-4 Daecheon-dong, Dalseo-gu Daegu 704-801, KR
(72) KWON, Tae Gyun, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-805, KR
LEE, Min Chul, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-805, KR
(74) Romedahl, Bengt, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

(51) ***H04B 1/38*** (11) **2 206 242 A2***
(25) En (26) En
(21) 08840129.4 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/006153 17.10.2008
(87) WO 2009/051444 2009/17 23.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 18.10.2007 KR 20070105127
(54) • *SCHIEBEMECHANISMUS ZUM ÖFFNEN UND SCHLIESSEN EINES TRAGBAREN ENDGERÄTS*
• *SLIDER MECHANISM FOR OPENING AND CLOSING A PORTABLE TERMINAL*
• *MÉCANISME COULISSANT POUR L'OUVERTURE ET LA FERMETURE D'UN TERMINAL DE DONNÉES PORTATIF*
(71) Laird Technologies Map Co., Ltd, 595-4 Daecheon-dong Dalseo-gu, Daegu 704-801, KR
(72) YOO, Chung Keun, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-805, KR
(74) Romedahl, Bengt, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

(51) ***H04B 1/38*** (11) **2 206 243 A2***
(25) En (26) En
(21) 08842419.7 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/006272 23.10.2008
(87) WO 2009/054686 2009/18 30.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 24.10.2007 KR 20070107097
(54) • *STÄNDERGELENK FÜR EINE ELEKTRONISCHE ANORDNUNG UND ELEKTRONISCHE ANORDNUNG DAMIT*
• *STAND HINGE FOR AN ELECTRONIC DEVICE AND AN ELECTRONIC DEVICE WITH THE SAME*
• *SUPPORT PIVOTANT POUR DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE AINSI ÉQUIPÉ*
(71) Laird Technologies Map Co., Ltd, 595-4 Daecheon-dong Dalseo-gu, Daegu 704-801, KR
(72) KIM, Chang Soo, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-805, KR
(74) Romedahl, Bengt, et al, Kransell & Wennborg KB Oxenstiernsgatan 31, S-115 27 Stockholm, SE

(51) ***H04B 1/40*** ***H04B 7/26*** (11) **2 206 244 A2***
(25) En (26) En
(21) 08844899.8 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/081789 30.10.2008
(87) WO 2009/059004 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 31.10.2007 US 932577
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANZEIGEN DER SIGNALSTÄRKE*
• *METHOD AND APPARATUS TO DISPLAY SIGNAL STRENGTH*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AFFICHER UNE INTENSITÉ DE SIGNAL*
(71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
(72) MASRI, Bassam, San Diego California 92131, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

(51) ***H04B 1/40*** (11) **2 206 245 A2***
(25) En (26) En
(21) 08847562.9 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/006495 04.11.2008
(87) WO 2009/061117 2009/20 14.05.2009
(88) 23.07.2009
(30) 05.11.2007 KR 20070112105
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DURCHSUCHE VON MEDIENDATEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR SEARCHING MEDIA DATA*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE LOCALISATION DE DONNÉES DE MÉDIA*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
(72) SAGOO, Kiran Pal, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-010, KR
CHANG, Il-ku, Seoul 153-032, KR
SEO, Young-wan, Yongin-si Gyeonggi-do 448-140, KR
JUNG, Jong-woo, Seoul 150-010, KR

(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

---

(51) ***H04B 1/40*** (11) **2 206 246 A2***
(25) En (26) En
(21) 08793071.5 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/004557 06.08.2008
(87) WO 2009/020342 2009/07 12.02.2009
(88) 16.04.2009
(30) 06.08.2007 KR 20070078532
(54) • *VERFAHREN ZUM SPEICHERN DER TELEFONNUMMER DURCH AUTOMATISCHES ANALYSIEREN DER NACHRICHT UND DAS VERFAHREN AUSFÜHRENDES MOBILENDGERÄT*
• *METHOD FOR STORING TELEPHONE NUMBER BY AUTOMATICALLY ANALYZING MESSAGE AND MOBILE TERMINAL EXECUTING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE STOCKAGE D'UN NUMÉRO DE TÉLÉPHONE PAR ANALYSE AUTOMATIQUE D'UN MESSAGE ET TERMINAL MOBILE EXÉCUTANT CE PROCÉDÉ*
(71) Ryu, Sang-Kyu, 110-904 Dongbaek Apt. Ojeon-dong Uiwang-si, Gyeonggi-do 437-727, KR
(72) Ryu, Sang-Kyu, Gyeonggi-do 437-727, KR
(74) Chimini, Francesco, Jacobacci & Partners S. p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

---

(51) ***H04B 1/74*** (11) **2 206 247 A1***
(25) En (26) En
(21) 07816711.1 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/003098 31.10.2007
(87) WO 2009/055965 2009/19 07.05.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR ASYNCHRONEN DOPPELTEN SICHERUNG VON DATEIEN*
• *METHOD FOR DOUBLY BACKING UP FILES ASYNCHRONOUSLY*
• *PROCÉDÉ DE DOUBLE SAUVEGARDE DE FICHIERS DE MANIÈRE ASYNCHRONE*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) XIA, Jing, Shanghai 200092, CN
SHE, Xiaoping, Yang Shu Pu Road Shanghai 200082, CN
ZHANG, Min, Shanghai 200122, CN
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

H04B 3/54 → (51) ***H04L 5/06***

H04B 7/02 → (51) ***H04B 7/06***

---

(51) ***H04B 7/04*** ***H04B 7/06*** (11) **2 206 248 A1*** ***H04B 7/08***
(25) En (26) En
(21) 08847526.4 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082204 03.11.2008
(87) WO 2009/061690 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 US 985405 P
13.10.2008 US 250056
(54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATION MIT BIDIREKTIONALER STRAHLFORMUNG SOWIE MEHREREN EIN- UND AUSGÄNGEN*
• *BI-DIRECTIONAL BEAMFORMING MULTIPLE-INPUT MULTIPLE-OUTPUT WIRELESS COMMUNICATION*
• *FORMATION DE FAISCEAUX BIDIRECTIONNELS POUR LA COMMUNICATION SANS FIL À ENTRÉES MULTIPLES ET À SORTIES MULTIPLES*
(71) CiscoTechnology Inc., SJC/10/2/1 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) JIN, Hang, Plano Texas 75025, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04B 7/04 → (51) ***H04L 1/16***

---

(51) ***H04B 7/06*** ***H04B 7/02*** (11) **2 206 249 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845769.2 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067592 19.09.2008
(87) WO 2009/057400 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 02.11.2007 US 934131
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON SIGNALEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ MIT MEHREREN BENUTZERN*
• *METHOD FOR TRANSMITTING SIGNALS IN MULTI-USER COMMUNICATIONS NETWORK*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAUX DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS MULTI-UTILISATEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
(72) MOLISCH, Andreas, F., Arlington, Massachusetts 02474, US
DONG, Lun, Philadelphia, Pennsylvania 19104, US
ORLIK, Philip, V., Cambridge, Massachusetts 02140, US
ZHANG, Jinyun, Cambridge, Massachusetts 02141, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04B 7/06 → (51) ***H04B 7/04***

H04B 7/08 → (51) ***H04B 7/04***

---

(51) ***H04B 7/14*** (11) **2 206 250 A1***
(25) En (26) En
(21) 08712305.5 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/000653 04.02.2008
(87) WO 2009/048204 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 KR 20070100764
(54) • *RELAYKOMMUNIKATIONSVERFAHREN EINES ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSSYSTEMS DER NÄCHSTEN GENERATION*
• *RELAY COMMUNICATION METHOD OF NEXT GENERATION CELLULAR COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION PAR RELAIS DE SYSTÈME DE COMMUNICATIONS CELLULAIRES DE PROCHAINE GÉNÉRATION*
(71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Gusung-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-701, KR
(72) CHO, Dong Ho, Daejeon 305-701, KR
YU, Hee Jung, Daejeon 305-701, KR
OH, Young Seok, Daejeon 305-701, KR
LEE, Ho Won, Daejeon 305-701, KR
LEE, Woong Sup, Daejeon 305-701, KR
LEE, Yong Hoon, Daejeon 305-701, KR
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

---

(51) ***H04B 7/26*** ***H04W 16/00*** (11) **2 206 251 A1***
(25) En (26) En
(21) 07835361.2 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050777 25.10.2007
(87) WO 2009/054761 2009/18 30.04.2009
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET ARRANGEMENT DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) MÛLLER, Walter, S-194 62 Upplands Väsby, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 206 252 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832503.0 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/005479 17.09.2008
(87) WO 2009/038332 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 KR 20070096919
(54) • *VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION MIT BENUTZERKOOPERATION UND ENDGERÄT ZUR ERMÖGLICHUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD OF COMMUNICATING WITH USER COOPERATION AND TERMINAL DEVICE OF ENABLING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MIS EN OEUVRE AVEC LA COOPÉRATION DE L'UTILISATEUR ET TERMINAL PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE LEDIT PROCÉDÉ*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) KIM, Jun Mo, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
HWANG, Duck Dong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
KIM, Sung Jin, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
PARK, Chang Soon, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
KIM, Ki Il, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR

(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

---

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 206 253 A2***
(25) En (26) En
(21) 08841080.8 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006200 20.10.2008
(87) WO 2009/054656 2009/18 30.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 23.10.2007 US 982120 P
29.10.2007 US 983304 P
31.10.2007 US 984052 P
03.01.2008 US 18884
07.01.2008 US 19575
17.10.2008 KR 20080102222
(54) • *VERFAHREN ZUM EFFEKTIVEN ÜBERTRAGEN VON IDENTIFIKATIONSINFORMATIONEN EINES ENDGERÄTS WÄHREND DER ERZEUGUNG EINES DATENBLOCKS*
• *METHOD OF EFFECTIVELY TRANSMITTING IDENTIFICATION INFORMATION OF TERMINAL DURING THE GENERATION OF DATA BLOCK*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE TRANSMETTRE EFFICACEMENT DES INFORMATIONS D'IDENTIFICATION DE TERMINAL PENDANT LA GÉNÉRATION D'UN BLOC DE DONNÉES*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Young-Dae, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUN, Sung-Duck, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR
PARK, Sung-Jun, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR
YI, Seung-June, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 206 254 A2***
(25) En (26) En
(21) 08842001.3 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006199 20.10.2008
(87) WO 2009/054655 2009/18 30.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 23.10.2007 US 982120 P
29.10.2007 US 983304 P
03.01.2008 US 18884
07.01.2008 US 19575
15.10.2008 KR 20080101329
(54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON DATEN DES GEMEINSAMEN STEUERKANALS*
• *METHOD FOR TRANSMITTING DATA OF COMMON CONTROL CHANNEL*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES DE CANAL DE COMMANDE COMMUN*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Young-Dae, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUN, Sung-Duck, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR
PARK, Sung-Jun, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR
YI, Seung-June, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/26 → (51) ***H04B 1/40***

---

(51) ***H04B 10/00*** (11) **2 206 255 A1***
(25) En (26) En
(21) 08831315.0 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077226 22.09.2008
(87) WO 2009/039496 2009/13 26.03.2009
(30) 20.09.2007 US 973959 P
(54) • *HOCHABSTIMMBARE OPTISCHE TAKTERZEUGUNG MIT GERINGEM JITTER*
• *HIGHLY TUNABLE, LOW JITTER OPTICAL CLOCK GENERATION*
• *GÉNÉRATION D'HORLOGE OPTIQUE HAUTEMENT SYNTONISABLE, DE FAIBLE SCINTILLEMENT*
(71) FTL Systems Inc., 1620 Greenview Drive South West, Rochester, MN 55902, US
(72) WILLIS, John, Rochester Minnesota 55906, US
BETCHER, Ruth, Rochester Minnesota 55901, US
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

H04B 10/00 → (51) ***H04L 27/34***

H04B 10/24 → (51) ***H04M 11/06***

---

(51) ***H04B 15/00*** (11) **2 206 256 A1***
(25) En (26) En
(21) 08837436.8 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079415 09.10.2008
(87) WO 2009/049090 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 US 978549 P
(54) • *NICHTSTÖRENDE NUTZUNG EINES FREQUENZBANDS NICHTGEOSTATIONÄRER SATELLITEN FÜR KOMMUNIKATION GEOSTATIONÄRER SATELLITEN*
• *NON-INTERFERING UTILIZATION OF NON-GEOSTATIONARY SATELLITE FREQUENCY BAND FOR GEOSTATIONARY SATELLITE COMMUNICATION*
• *UTILISATION SANS INTERFÉRENCE D'UNE BANDE DE FRÉQUENCES D'UN SATELLITE NON GÉOSTATIONNAIRE POUR UNE COMMUNICATION PAR SATELLITES GÉOSTATIONNAIRES*
(71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US
(72) MILLER, Mark, J., Vista California 92084, US
TCHORZ, John, C., Carlsbad California 92009, US
(74) Birken, Lars, et al, Eisenführ Speiser Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

---

(51) ***H04J 1/00*** (11) **2 206 257 A2***
(25) En (26) En
(21) 08839187.5 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/003850 06.10.2008
(87) WO 2009/050596 2009/17 23.04.2009
(88) 22.10.2009
(30) 16.10.2007 US 873071
(54) • *KOMPAKTE ORTHOGONALPOLARISIERTE 3-PORT-MIMO-ANTENNEN*
• *COMPACT 3-PORT ORTHOGONALLY POLARIZED MIMO ANTENNAS*
• *ANTENNES MIMO 3 PORTS COMPACTES À POLARISATION ORTHOGONALE*
(71) The Hong Kong University of Science & Technology, Clear Water Bay, Kowloon, Hong Kong, CN
(72) CHIU, Chi Yuk, Hong Kong, CN
YAN, Jie Bang, Hong Kong, CN
MURCH, Ross David, Hong Kong, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

---

(51) ***H04J 3/00*** (11) **2 206 258 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835626.6 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077812 26.09.2008
(87) WO 2009/045882 2009/15 09.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 28.09.2007 US 975955 P
28.09.2007 US 976319 P
25.10.2007 US 982596 P
12.12.2007 US 13173
07.02.2008 US 26912
21.03.2008 US 38515
21.03.2008 US 38682
14.04.2008 US 44765
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINER FUNKVERBINDUNGSSTEUERPROTOKOLLDATENSATZGRÖSSE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SELECTING A RADIO LINK CONTROL PROTOCOL DATA UNIT SIZE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SÉLECTIONNER UNE TAILLE D'UNITÉ DE DONNÉES D'UN PROTOCOLE DE COMMANDE DE LIAISON RADIO*
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US
(72) MARINIER, Paul, Brossard Québec J4X 2J7, CA
PANI, Diana, Montreal, Québec H3H 2N8, CA
TERRY, Stephen E., Northport New York 11768, US
ROY, Vincent, Longueuil, Quebec J3N 1N3, CA
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04J 11/00 → (51) ***H04L 29/02***

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 206 259 A2***
(25) En (26) En
(21) 08842270.4 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080446 20.10.2008
(87) WO 2009/055324 2009/18 30.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 22.10.2007 US 876053
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG VON DATEN UNTER VERWENDUNG EINER SIGNALFORM MIT ERWEITERTER PRÄAMBEL*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATING DATA USING WAVEFORM WITH EXTENDED PREAMBLE*

- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COMMUNIQUER DES DONNÉES À L'AIDE D'UNE FORME D'ONDE AVEC UN PRÉAMBULE ÉTENDU*

(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-11, Melbourne FL 32919, US
(72) FURMAN, William N., Fairport, New York 14450, US
NIETO, John W., Rochester, New York 14610, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 206 260 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843765.2 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081641 29.10.2008
(87) WO 2009/058905 2009/19 07.05.2009
(88) 26.11.2009
(30) 30.10.2007 US 983907 P
28.10.2008 US 259798
(54)
- *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR PDCCH-BLINDDEKODIERUNG IN MOBILEN KOMMUNIKATIONEN*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR PDCCH BLIND DECODING IN MOBILE COMMUNICATIONS*
- *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE DÉCODAGE AVEUGLE DE CANAL PDCCH EN COMMUNICATIONS MOBILES*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MALLADI, Durga Prasad, San Diego California 92121, US
MONTOJO, Juan, San Diego California 92121, US
SARKAR, Sandip, San Diego California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***H04L 1/00*** ***H04L 1/16*** (11) **2 206 261 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845715.5 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079261 09.10.2008
(87) WO 2009/058535 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 929452
(54)
- *ZUTEILEN VON ABWÄRTSSTRECKEN-RÜCKMELDEBETRIEBSMITTELN IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZEN*
- *ALLOCATING DOWNLINK FEEDBACK RESOURCES IN WIRELESS COMMUNICATION NETWORKS*
- *ALLOCATION DE RESSOURCES DE RÉTROACTION DE LIAISON DESCENDANTE DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) LOVE, Robert T., Barrington IL 60010, US
KUCHIBHOTLA, Ravi, Gurnee Illinois 60031, US
NANGIA, Vijay, Algonquin Illinois 60102, US
RATASUK, Rapeepat, Hoffman Estates Illinois 60195, US
STEWART, Kenneth A., Grayslake Illinois 60030, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 206 262 A1***
(25) En (26) En
(21) 08848317.7 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006571 07.11.2008
(87) WO 2009/061148 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 KR 20070113641
(54)
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON DATEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINEM PARITY-CHECK-CODE VON GERINGER DICHTE*
- *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING AND RECEIVING DATA IN A COMMUNICATION SYSTEM USING LOW DENSITY PARITY CHECK CODE*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION ET DE RÉCEPTION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION UTILISANT UN CODE DE CONTRÔLE DE PARITÉ BASSE DENSITÉ*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
Postech Academy-industry Foundation, Pohang University of Science and Technology San 31, Hyoja-dong Nam-gu Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
(72) JEONG, Hong-Sil, Seoul 150-782, KR
MYUNG, Seho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-717, KR
YUN, Sung-Ryul, Suwon-si Gyeonggi-do 443-725, KR
LEE, Hak-Ju, Incheon 403-759, KR
KIM, Jae-Yoel, Suwon-si Gyeonggi-do 443-374, KR
DO, Young-Uk, Anyang-si Gyeonggi-do 431-050, KR
AHN, Seok-Ki, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-090, KR
YANG, Kyeong-Cheol, Seoul 135-280, KR
YANG, Hyun-Koo, Seoul 156-091, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, Yorkshire YO1 6JX, GB

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 206 263 A1***
(25) En (26) En
(21) 07861090.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/001133 20.12.2007
(87) WO 2009/061239 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 US 996195 P
(54)
- *ERWEITERTE ZELLENREICHWEITE IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZEN*
- *EXTENDED CELL RANGE IN WIRELESS COMMUNICATION NETWORKS*
- *PLAGE DE CELLULES ÉTENDUE DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LAMM, Anders, S-431 38 Mölndal, SE
LINDGREN, Stefan, S-434 92 Vallda, SE
SJÖBERG, Sten, S-438 33 Landvetter, SE
TSAI, Shawn, S-116 20 Stockholm, SE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

H04L 1/00 → (51) ***H04L 1/18***

---

(51) ***H04L 1/16*** ***H04B 7/04*** (11) **2 206 264 A1*** ***H04L 1/18***
(25) En (26) En
(21) 08797118.0 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/072111 04.08.2008
(87) WO 2009/042290 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 US 864066
(54)
- *NEUÜBERTRAGUNGSVERFAHREN FÜR HARQ IN MIMO-SYSTEMEN*
- *RETRANSMISSION METHOD FOR HARQ IN MIMO SYSTEMS*
- *PROCÉDÉ DE RETRANSMISSION DESTINÉ AU PROTOCOLE HARQ DANS DES SYSTÈMES MIMO*

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US
(72) KOTECHA, Jayesh H., Austin Texas 78729, US
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconducteurs France SAS c/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Anodver, Hampshire SP10 3FG, GB

---

(51) ***H04L 1/16*** (11) **2 206 265 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804704.8 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062804 24.09.2008
(87) WO 2009/040386 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 GB 0718582
(54)
- *DATENBESTÄTIGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
- *DATA ACKNOWLEDGMENT APPARATUS AND METHOD*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ACCUSÉ RÉCEPTION DE DONNÉES*

(71) Plextek Limited, London Road, Great Chesterford, Essex CB10 1NY, GB
(72) JACKSON, Timothy, Great Chesterford, Essex CB10 1NY, GB
(74) Price, Christopher, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

---

(51) ***H04L 1/16*** (11) **2 206 266 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806943.0 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002241 28.08.2008
(87) WO 2009/047599 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 US 870515
(54)
- *VORRICHTUNG, VERFAHREN, COMPUTERPROGRAMMPRODUKT UND SYSTEM ZUM ANFORDERN EINER BESTÄTIGUNG VON GESENDETEN DATENPAKETEN*
- *APPARATUS, METHOD, COMPUTER PROGRAM PRODUCT AND SYSTEM FOR REQUESTING ACKNOWLEDGMENT OF TRANSMITTED DATA PACKETS*

• *APPAREIL, PROCÉDÉ, PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE ET SYSTÈME PERMETTANT DE DEMANDER UN ACQUITTEMENT DE PAQUETS DE DONNÉES TRANSMIS*
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) SCHNEIDER, Simon, 44625 Herne, DE
FREY, Jan, 48145 Münster, DE
WERNET, Daniel, 44789 Bochum, DE
STRÖHLEIN, Timo, 44625 Herne, DE

---

(51) ***H04L 1/16*** (11) **2 206 267 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836447.6 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078282 30.09.2008
(87) WO 2009/046012 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 US 976701 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONFIGURIERUNG VON ZEITBASIERTER EGPRS-BESTÄTIGUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONFIGURATION OF EGPRS TIME-BASED ACKNOWLEDGMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE OPÉRATION DE RÉPONSE ACK/NACK RAPIDE BASÉE SUR LE TEMPS AVEC LIAISON MONTANTE DE SERVICE GÉNÉRAL DE RADIOCOMMUNICATION PAR PAQUETS 2 AMÉLIORÉ*
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US
(72) AGHILI, Behrouz, Commack, New York 11725, US
RUDOLF, Marian, Montreal, Québec H3C 4L3, CA
DICK, Stephen G., Nesconset New York 11767, US
CHITRAPU, Prabhakar R., Blue Bell Pennsylvania 19422, US
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04L 1/16 → (51) ***H04L 1/00***

---

(51) ***H04L 1/18*** (11) **2 206 268 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843087.1 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054384 23.10.2008
(87) WO 2009/053930 2009/18 30.04.2009
(88) 30.07.2009
(30) 23.10.2007 US 261
(54) • *VERBESSERTE WEITERÜBERTRAGUNGSFÄHIGKEIT BEI DER SEMIPERSISTENTEN ÜBERTRAGUNG*
• *IMPROVED RE-TRANSMISSION CAPABILITY IN SEMI-PERSISTENT TRANSMISSION*
• *AMÉLIORATION DE LA CAPACITÉ DE RÉÉMISSION EN ÉMISSION SEMI-PERMANENTE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MALKAMAKI, Esa M., FIN-02130 Espoo, FI
OJALA, Jussi K., FIN-00530 Helsinki, FI
LUNDEN, Jari, Petteri, FIN-02230 Espoo, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

---

(51) ***H04L 1/18*** (11) **2 206 269 A2***
(25) En (26) En
(21) 08844937.6 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054530 30.10.2008
(87) WO 2009/057074 2009/19 07.05.2009
(88) 03.09.2009
(30) 30.10.2007 US 1194 P
(54) • *VERBESSERTE ERKENNUNG FEHLGESCHLAGENER VERBINDUNGEN*
• *PROVIDING IMPROVED CONNECTION FAILURE DETECTION*
• *FOURNITURE D'UNE DÉTECTION D'ERREUR DE CONNEXION AMÉLIORÉE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) DALSGAARD, Lars, DK-FIN-90230 Oulu, DK
KOSKELA, Jarkko T., FI-FIN-90500 Oulu, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

---

(51) ***H04L 1/18*** ***H04L 1/00*** (11) **2 206 270 A1***
(25) En (26) En
(21) 07853057.3 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/023079 01.11.2007
(87) WO 2009/058118 2009/19 07.05.2009
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STREAMEN VON SKALIERBAREN MULTIMEDIA-DATENSTRÖMEN*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR STREAMING SCALABLE MULTIMEDIA DATA STREAMS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION CONTINUE DE FLUX DE DONNÉES MULTIMÉDIAS EXTENSIBLES*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) WU, Zhenyu, Plainsboro NJ 08536, US
LIU, Zhengye, Brooklyn NY 11214, US
STEIN, Alan, Jay, Princeton Junction NJ 08550, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04L 1/18 → (51) ***H04L 1/16***

H04L 1/18 → (51) ***H04L 12/56***

---

(51) ***H04L 5/06*** ***H04B 3/54*** (11) **2 206 271 A2***
(25) En (26) En
(21) 08841557.5 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069823 24.10.2008
(87) WO 2009/054547 2009/18 30.04.2009
(88) 30.07.2009
(30) 25.10.2007 JP 2007277641
(54) • *STROMLEITUNGSMEHRTRÄGERKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *POWER LINE MULTICARRIER COMMUNICATION APPARATUS AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET CIRCUIT INTÉGRÉ*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KOGA, Hisao c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KODAMA, Nobutaka c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Unland, Jochen Hermann, et al, Eisenführ, Speiser & Partner P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen, DE

---

(51) ***H04L 7/04*** ***H04L 12/16*** (11) **2 206 272 A1*** ***H04W 56/00***
(25) En (26) En
(21) 08844532.5 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001927 03.11.2008
(87) WO 2009/055931 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 985036 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON ZEITEN UND FREQUENZEN ÜBER EIN NETZWERK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DISTRIBUTING TIME AND FREQUENCY OVER A NETWORK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE TEMPS ET DE FRÉQUENCE SUR UN RÉSEAU*
(71) Novatel, Inc., 1120, 68th Avenue N.E., Calgary, Alberta T2E 8S5, CA
(72) LADD, Jonathan, Bridgewater, New Hampshire 0322, US
FENTON, Patrick, C., Calgary, Alberta T2N 2N2, CA
(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

---

(51) ***H04L 9/00*** (11) **2 206 273 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843400.6 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080059 16.10.2008
(87) WO 2009/058567 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 927975
(54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUM DYNAMISCHEN EINBETTEN VON WASSERZEICHENINFORMATIONEN IN MULTIMEDIAINHALT*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR DYNAMICALLY EMBEDDING WATERMARK INFORMATION INTO MULTIMEDIA CONTENT*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME D'INCORPORATION DYNAMIQUE D'INFORMATIONS DE FILIGRANE DANS UN CONTENU MULTIMÉDIA*
(71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, Pennsylvania 19044, US
(72) RZESZEWSKI, Theodore S., Wheaton Illinois 60187, US
REZANIA, Eiraj, Kildeer Illinois 60047, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

---

(51) ***H04L 9/00*** (11) **2 206 274 A1***
(25) En (26) En
(21) 08839758.3 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) US 2008/080565 20.10.2008
(87) WO 2009/052533 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 US 980992 P
(54) • *ZERTIFIZIERUNG VON E-MAILS MIT EINGEBETTETEM CODE*
• *CERTIFICATION OF E-MAILS WITH EMBEDDED CODE*
• *CERTIFICATION DE COURRIERS ÉLECTRONIQUES AVEC CODE INTÉGRÉ*
(71) Goodmail Systems Inc., 2465 Latham Street, Mountain View, CA 94040, US
(72) DREYMANN, Daniel, T., CA 94040, US
BRUNNER, Stephan, CA 94040, US
VO, Anh, CA 94040, US
GLUCK, Yoel, CA 94040, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H04L 9/00*** (11) **2 206 275 A1***
G06F 21/00 ***H04L 9/10***
H04L 9/28 ***H04L 9/32***
(25) En (26) En
(21) 08842506.1 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001886 24.10.2008
(87) WO 2009/052634 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 US 982344 P
07.12.2007 US 12247
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BEWIRKEN VON SICHERER KOMMUNIKATION ÜBER EIN NETZWERK*
• *METHOD AND SYSTEM FOR EFFECTING SECURE COMMUNICATION OVER A NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR EFFECTUER UNE COMMUNICATION SÉCURISÉE SUR UN RÉSEAU*
(71) SecureKey Technologies Inc., 199 Bay Street, Suite 2900 P.O. Box 459 Commerce Court West, Toronto, Ontario M5L 1G4, CA
(72) ROBERGE, Pierre, Antoine, Toronto Ontario M5M 1K6, CA
ENGEL, Patrick, Hans, Richmond Hill Ontario L4B 3Z7, CA
WOLFOND, Gregory, Toronto Ontario M2L 1J5, CA
(74) Hartig, Michael, Forrester & Boehmert Pettenkoferstraße 20-22, 80366 München, DE

H04L 9/00 → (51) ***H04L 12/16***

---

(51) ***H04L 9/08*** (11) **2 206 276 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08837866.6 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063609 10.10.2008
(87) WO 2009/047325 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 FR 0707180
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LENKUNG VON AUSTAUSCHFLÜSSEN FÜR ÖFFENTLICHE ODER NICHT VERTRAULICHE WERTE ZUR ERSTELLUNG GEMEINSAMER GEHEIMSCHLÜSSEL ZWISCHEN MEHREREN BEREICHEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR DIRECTING EXCHANGE FLOWS FOR PUBLIC OR NON SENSITIVE VALUES FOR CREATING COMMON SECRET KEYS BETWEEN SEVERAL AREAS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR AIGUILLER DES FLUX D'ECHANGE DE VALEURS PUBLIQUES OU NON SENSIBLES PERMETTANT DE CREER DES CLES SECRETES COMMUNES ENTRE PLUSIEURS ZONES*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) GRALL, Eric, F-29200 Brest, FR
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04L 9/08 → (51) ***H04L 9/32***

H04L 9/10 → (51) ***H04L 9/00***

H04L 9/28 → (51) ***H04L 9/00***

---

(51) ***H04L 9/32*** (11) **2 206 277 A1***
G06K 9/62
(25) En (26) En
(21) 08800125.0 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/001490 08.10.2008
(87) WO 2009/052548 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 AU 2007905760
13.02.2008 AU 2008900672
(54) • *SENDER ZUM SENDEN EINES GESICHERTEN ZUGANGSSIGNALS*
• *A TRANSMITTER FOR TRANSMITTING A SECURE ACCESS SIGNAL*
• *ÉMETTEUR POUR TRANSMETTRE UN SIGNAL D'ACCÈS SÉCURISÉ*
(71) Microlatch Pty Ltd, Unit 13, 145-147 Forest Road, Hurstville, NSW 2220, AU
(72) BURKE, Christopher, John, Ramsgate, NSW 2217, AU
(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

---

(51) ***H04L 9/32*** (11) **2 206 278 A1***
(25) En (26) En
(21) 08833721.7 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078198 29.09.2008
(87) WO 2009/043053 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 US 976344 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUSWAHL DRAHTLOSER NETZE AUF DER BASIS VON IN EINER NETZDATENBANK GESPEICHERTEN ATTRIBUTEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR WIRELESS NETWORK SELECTION BASED ON ATTRIBUTES STORED IN A NETWORK DATABASE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SÉLECTION D'UN RÉSEAU SANS FIL SUR LA BASE D'ATTRIBUTS STOCKÉS DANS UNE BASE DE DONNÉES DE RÉSEAUX*
(71) Devicescape Software, INC., 1001 Bayhill Drive, Suite 185, San Bruno, CA 94066, US
(72) WYNN, Simon, Redwood City, CA 94065, US
FRASER, David, San Bruno, CA 94066, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***H04L 9/32*** (11) **2 206 279 A1***
H04L 9/08
(25) En (26) En
(21) 08834935.2 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010968 22.09.2008
(87) WO 2009/045282 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 905540
(54) • *VERFAHREN ZUR EINRICHTUNG VON AUTHENTIFIZIERUNGSSCHLÜSSELN UND SICHERE DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*
• *METHOD OF ESTABLISHING AUTHENTICATION KEYS AND SECURE WIRELESS COMMUNICATION*
• *PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT DE CODES D'AUTHENTIFICATION ET DE COMMUNICATIONS SANS FIL SÉCURISÉES*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
(72) PATEL, Sarvar, Montville NJ 07045, US
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, FR-92340 Bourg-la-Reine, FR

---

(51) ***H04L 9/32*** (11) **2 206 280 A2***
(25) En (26) En
(21) 08846529.9 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006417 30.10.2008
(87) WO 2009/061100 2009/20 14.05.2009
(88) 25.06.2009
(30) 08.11.2007 KR 20070113952
14.03.2008 KR 20080024024
(54) • *VERFAHREN FÜR DOMAIN-UPGRADE BEI DER VERWALTUNG DIGITALER RECHTE*
• *DOMAIN UPGRADE METHOD IN DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT*
• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE DOMAINE DANS LA GESTION DES DROITS NUMÉRIQUES*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHU, Youn-Sung, Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 9/32 → (51) ***H04L 9/00***

---

(51) ***H04L 12/14*** (11) **2 206 281 A1***
(25) En (26) En
(21) 07816697.2 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/003084 30.10.2007
(87) WO 2009/055960 2009/19 07.05.2009
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG VON VERTEILTER IMS-VERGEBÜHRUNG*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR SUPPORTING DISTRIBUTED IMS CHARGING*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME PERMETTANT LA PRISE EN CHARGE D'UNE FACTURATION IMS DISTRIBUÉE*
(71) Lucent Technologies Inc., 600-700 Mountain Avenue, PO Box 636 Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
(72) LI, Xiangyang, Beijing 100102, CN
DU, Hongmei, Beijing 100102, CN
WANG, Peng, Beijing 100102, CN

(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

---

(51) ***H04L 12/14*** (11) **2 206 282 A1***
(25) En (26) En
(21) 07816712.9 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/003099 31.10.2007
(87) WO 2009/055966 2009/19 07.05.2009
(54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON ECHTZEIT-VERGEBÜHRUNGSINFORMATIONEN IN EINEM AUF PAKETVERMITTLUNG BASIERENDEN NETZWERK UND NETZWERKELEMENT*
• *METHOD FOR GENERATING A REAL TIME BILLING INFORMATION IN A PACKET SWITCHING BASED NETWORK AND NETWORK ELEMENT*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE DES INFORMATIONS DE FACTURATION EN TEMPS RÉEL DANS UN RÉSEAU DE COMMUTATION PAR PAQUETS, ET ÉLÉMENT DE RÉSEAU*
(71) Lucent Technologies Inc., 600-700 Mountain Avenue, PO Box 636 Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
(72) FENG, Haiyan, Qingdao Shandong 266101, CN
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

---

(51) ***H04L 12/16*** ***H04L 12/18*** ***H04W 84/00*** (11) **2 206 283 A1*** ***H04L 12/54***
(25) En (26) En
(21) 07816073.6 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001923 29.10.2007
(87) WO 2009/055893 2009/19 07.05.2009
(54) • *KOLLABORATIVES MEHRFACH-AGENT-SYSTEM ZUR DYNAMISCHEN VERWALTUNG ELEKTRONISCHER DIENSTE IN EINER MOBILEN GLOBALEN NETZUMGEBUNG*
• *COLLABORATIVE MULTI-AGENT SYSTEM FOR DYNAMIC MANAGEMENT OF ELECTRONIC SERVICES IN A MOBILE GLOBAL NETWORK ENVIRONMENT*
• *SYSTÈME COLLABORATIF MULTI-AGENT POUR LA GESTION DYNAMIQUE DE SERVICES ÉLECTRONIQUES DANS UN ENVIRONNEMENT DE RÉSEAU MOBILE MONDIAL*
(71) Abu-Hakima, Suhayya, 22 Balding Crescent Kanata, Ontario K2K 2L4, CA
Grigg, Kenneth E., 22 Balding Crescent Kanata, Ontario K2K 2L4, CA
(72) Abu-Hakima, Suhayya, 22 Balding Crescent Kanata, Ontario K2K 2L4, CA
Grigg, Kenneth E., 22 Balding Crescent Kanata, Ontario K2K 2L4, CA
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***H04L 12/16*** (11) **2 206 284 A1***
(25) En (26) En
(21) 07843741.5 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/080291 03.10.2007
(87) WO 2009/045212 2009/15 09.04.2009
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG UNERWÜNSCHTER ANRUFE IN EINEM RÜCKRUFSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE PREVENTION OF UNWANTED CALLS IN A CALLBACK SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA PRÉVENTION D'APPELS NON VOULUS DANS UN SYSTÈME DE RAPPEL AUTOMATIQUE*
(71) Art Technology Group, Inc., One Main Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) SIEGRIST, Joseph, Vienna VA 22180, US
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

---

(51) ***H04L 12/16*** ***H04L 9/00*** (11) **2 206 285 A1***
(25) En (26) En
(21) 08772882.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001278 10.07.2008
(87) WO 2009/052604 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 982833 P
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ANONYMEN NAVIGATION*
• *ANONYMOUS NAVIGATION METHOD, APPARATUS AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE NAVIGATION ANONYME*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) OWEN, Russell, Waterloo Ontario N2K 4B8, CA
BROWN, Michael, S., Kitchener Ontario N2K 4J4, CA
LITTLE, Herbert, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04L 12/16 → (51) ***H04L 7/04***

H04L 12/16 → (51) ***H04L 29/02***

---

(51) ***H04L 12/18*** ***H04L 29/06*** (11) **2 206 286 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845325.3 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078260 30.09.2008
(87) WO 2009/058506 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 926686
15.09.2008 US 210644
(54) • *FLOORCONTROL IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *FLOOR CONTROL IN A COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *GESTION DE PRISE DE PAROLE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) BEKIARES, Tyrone D., Chicago Illinois 60657, US
HIBEN, Bradley M., Glen Ellyn Illinois 60137, US
LOGALBO, Robert D., Rolling Meadows Illinois 60008, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H04L 12/18*** (11) **2 206 287 A2***
(25) En (26) En
(21) 08832928.9 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076985 19.09.2008
(87) WO 2009/042517 2009/14 02.04.2009
(88) 14.05.2009
(30) 24.09.2007 US 974839 P
24.09.2007 US 974838 P
17.09.2008 US 212537
(54) • *KONTINUIERLICHE AUSSTRAHLUNGSSCHNITTSTELLENWARTUNG FÜR GRUPPENKOMMUNIKATION MIT DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSGERÄTEN*
• *CONTINUOUS BROADCAST INTERFACE MAINTENANCE FOR GROUP COMMUNICATIONS TO WIRELESS COMMUNICATION DEVICES*
• *ENTRETIEN D'INTERFACE DE DIFFUSION CONTINU POUR COMMUNICATIONS DE GROUPE À DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SONG, Bongyong, San Diego California 92121, US
GILL, Harleen, San Diego California 92121, US
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

---

(51) ***H04L 12/18*** (11) **2 206 288 A2***
(25) En (26) En
(21) 08834376.9 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076990 19.09.2008
(87) WO 2009/042518 2009/14 02.04.2009
(88) 27.08.2009
(30) 24.09.2007 US 974796 P
24.09.2007 US 974831 P
17.09.2008 US 212390
(54) • *ANTWORTEN AUF EINE INTERAKTIVE MULTICASTNACHRICHT IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *RESPONDING TO AN INTERACTIVE MULTICAST MESSAGE WITHIN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *RÉPONSE À UN MESSAGE MULTIDIFFUSION INTERACTIF DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SONG, Bongyong, San Diego CA 92121, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 12/18 → (51) ***H04L 12/16***

H04L 12/18 → (51) ***H04L 12/28***

---

(51) ***H04L 12/26*** ***H04L 12/56*** ***H04L 12/66*** ***H04N 7/173*** (11) **2 206 289 A1*** ***H04L 12/58*** ***H04L 29/06***
(25) En (26) En

(21) 08800386.8 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001696 24.09.2008
(87) WO 2009/043143 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 906795
(54) • *INTELLIGENTE SAMMLUNG UND VERWALTUNG VON FLUSSSTATISTIK*
• *INTELLIGENT COLLECTION AND MANAGEMENT OF FLOW STATISTICS*
• *COLLECTE ET GESTION INTELLIGENTES DE STATISTIQUES DE FLUX*
(71) ZEUGMA SYSTEMS INC., 13571 Commerce Parkway Suite 250, Richmond, BC B6B 2R2, CA
(72) LUFT, Siegfried, J., Vancouver British Columbia V6R 2T8, CA
BACK, Jonathan, West Vancouver British Columbia V7W 2X7, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 12/18*** (11) **2 206 290 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804947.3 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063123 01.10.2008
(87) WO 2009/047179 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 EP 07301455
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM POWERMANAGEMENT IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR POWER MANAGEMENT IN COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA GESTION DE L'ALIMENTATION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) HE, Yong, Beijing 100084, CN
MA, Xiao Jun, Beijing 100085, CN
ZHANG, Huan Qiang, Beijing 100085, CN
LI, Jun, Indianapolis IN 46207, US
WANG, Charles, Chuanming, Beijing 100085, CN
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, TECHNICOLOR European Patent Operations 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy Les Moulineaux Cedex, FR

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 206 291 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845870.8 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077549 24.09.2008
(87) WO 2009/058495 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 926794
(54) • *STEUERUNG DES NETZWERKZUGANGS*
• *CONTROLLING NETWORK ACCESS*
• *CONTRÔLE D'ACCÈS À UN RÉSEAU*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) CHANDWANI, Santosh, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 206 292 A1***
(25) En (26) En
(21) 08847791.4 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077373 23.09.2008
(87) WO 2009/061559 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 US 935156
(54) • *HOCHGESCHWINDIGKEITSÜBERLAGERUNGSMODUS FÜR BURSTDATEN- UND ECHTZEIT-STREAMING-ANWENDUNGEN (AUDIO)*
• *HIGH SPEED OVERLAY MODE FOR BURST DATA AND REAL TIME STREAMING (AUDIO) APPLICATIONS*
• *MODE DE RECOUVREMENT À GRANDE VITESSE POUR DONNÉES EN RAFALES ET APPLICATIONS DE TRANSMISSION EN CONTINU (AUDIO) EN TEMPS RÉEL*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US
(72) POWELL, Clinton, C., Chandler Arizona 85248, US
CHANG, Kuor-Hsin, Sunnyvale California 94087, US
XU, Bing, Gilbert Arizona 85234, US
(74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconducteurs France SAS c/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Anodver, Hampshire SP10 3FG, GB

H04L 12/28 → (51) ***H04L 12/56***

H04L 12/28 → (51) ***H04M 11/06***

H04L 12/40 → (51) ***H04L 12/437***

---

(51) ***H04L 12/437*** ***H04L 12/40*** (11) **2 206 293 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804956.4 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063133 01.10.2008
(87) WO 2009/043868 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 EP 07117712
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SIGNALAUSFALLDETEKTION IN EINEM RINGBUSSYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SIGNAL FAILURE DETECTION IN A RING BUS SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION D'UNE PERTE DE SIGNAL DANS UN SYSTÈME DE BUS EN ANNEAU*
(71) SMSC Europe GmbH, Bannwaldallee 48, 76185 Karlsruhe, DE
(72) KERBER, Stefan, 75334 Straubenhardt, DE
WILHELM, Robert, 76275 Ettlingen, DE
(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim, DE

H04L 12/46 → (51) ***H04L 29/14***

H04L 12/54 → (51) ***H04L 12/16***

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 1/18*** (11) **2 206 294 A1*** ***G06F 5/12***
(25) En (26) En
(21) 08804222.1 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062263 15.09.2008
(87) WO 2009/043712 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 EP 07117776
(54) • *SPEICHERPUFFERSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES SPEICHERPUFFERSYSTEMS FÜR SCHNELLEN DATENAUSTAUSCH*
• *A MEMORY BUFFER SYSTEM AND A METHOD FOR OPERATING A MEMORY BUFFER SYSTEM FOR FAST DATA EXCHANGE*
• *SYSTÈME DE MÉMOIRE TAMPON ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE SYSTÈME DE MÉMOIRE TAMPON POUR L'ÉCHANGE RAPIDE DE DONNÉES*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) SIEMENS, EDUARD, 31319 Sehnde, DE
QIU, XIAOPENG, 09127 Chemnitz, DE
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04W 88/10*** (11) **2 206 295 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835558.1 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078815 03.10.2008
(87) WO 2009/046347 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 997439 P
02.10.2008 US 244754
(54) • *MILLIMETERWELLENKOMMUNIKATION FÜR PERIPHERIEGERÄTE*
• *MILLIMETER-WAVE COMMUNICATIONS FOR PERIPHERAL DEVICES*
• *COMMUNICATIONS À ONDE MILLIMÉTRIQUE POUR PÉRIPHÉRIQUES*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) LAKKIS, Ismail, San Diego California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 206 296 A2***
(25) En (26) En
(21) 08844458.3 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078264 30.09.2008
(87) WO 2009/058507 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 29.10.2007 US 926254
(54) • *VERFAHREN ZUM ANFORDERN DES ABSCHLUSSES EINER KOMMUNIKATIONSSITZUNG*
• *A METHOD FOR REQUESTING THE TERMINATION OF A COMMUNICATION SESSION*
• *PROCÉDÉ DE DEMANDE D'ARRÊT D'UNE SESSION DE COMMUNICATION*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) THOMAS, Peter E., Schaumburg Illinois 60194, US

AHUJA, Ramandeep, Chicago Illinois 60661, US
NEWBERG, Donald G., Hoffman Estates Illinois 60195, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 206 297 A1***
(25) En (26) En
(21) 08847564.5 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081909 31.10.2008
(87) WO 2009/061667 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 US 936558
(54) • *DIENSTQUALITÄTS (QOS)-MANAGEMENT FÜR NACHRICHTENFLÜSSE ZWISCHEN MEHREREN MIDDLEWARE-UMGEBUNGEN*
• *QUALITY OF SERVICE (QOS) MANAGEMENT FOR MESSAGE FLOWS ACROSS MULTIPLE MIDDLEWARE ENVIRONMENTS*
• *GESTION DE QUALITÉ DE SERVICE (QOS) POUR DES FLUX DE MESSAGES À TRAVERS DE MULTIPLES ENVIRONNEMENTS D'INTERGICIEL*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) WANG, Changhou, Bellevue Washington 98005, US
WANG, Guijun, Issaquah Washington 98029, US
CHEN, Alice, Redmond Washington 98052, US
WINIG, Robert J., Rancho Palos Verdes California 90275, US
SANTIAGO, Rodolfo A., Bellevue Washington 98004, US
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 206 298 A1***
(25) En (26) En
(21) 08847684.1 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064911 04.11.2008
(87) WO 2009/059958 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 EP 07301539
(54) • *DRAHTLOSES ÜBERTRAGUNGSRATENSTEUERUNGSVERFAHREN*
• *WIRELESS TRANSMISSION RATE CONTROL METHOD*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DÉBIT DE TRANSMISSION SANS FIL*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) MIGNOT, Patrice, F-75005 Paris, FR
GEAY, Franck, F-35690 Acigne, FR
LE GUYADEC, Pascal, F-75020 Paris, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, TECHNICOLOR European Patent Operations 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy Les Moulineaux Cedex, FR

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 206 299 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826833.1 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/054302 23.10.2007
(87) WO 2009/053774 2009/18 30.04.2009
(54) • *VERFAHREN, INTEGRIERTE SCHALTUNG UND KOMMUNIKATIONSEINHEIT ZUM SCHEDULING EINER VERARBEITUNG VON PAKETSTROMKANÄLEN*
• *METHOD, INTEGRATED CIRCUIT, AND COMMUNICATION UNIT FOR SCHEDULING A PROCESSING OF PACKET STREAM CHANNELS*
• *PROCÉDÉ, CIRCUIT INTÉGRÉ, ET UNITÉ DE COMMUNICATION POUR PROGRAMMER UN TRAITEMENT DE CANAUX DE FLUX DE PAQUETS*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) STOICA, Florin-Laurentiu, R-550360 Sibiu, RO
(74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconductor, Inc. c/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 12/28*** (11) **2 206 300 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723367.2 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/001330 10.03.2008
(87) WO 2009/044970 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 906741
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BILDUNG UND KOMMUNIKATION VON INFORMATIONSRAHMEN IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR FORMATION AND COMMUNICATION OF INFORMATION FRAMES IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE FORMATION ET DE COMMUNICATION DE TRAMES D'INFORMATIONS DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) NIU, Huaning, Sunnyvale, California 94086, US
NGO, Chiu, San Francisco, California 94132, US
(74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 206 301 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755070.3 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/062704 05.05.2008
(87) WO 2009/058422 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 933009
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN IN BEZUG AUF EINE SIGNALISIERUNGSANFORDERUNG ZUM SENDEN VON VERKEHR IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHODS AND APPARATUS RELATED TO SIGNALING REQUEST TO TRANSMIT TRAFFIC IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS RELATIFS À LA SIGNALISATION DE REQUÊTES DE TRANSMISSION DE TRAFIC DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) WU, Xinzhou, San Diego California 92121-1714, US
LI, Junyi, San Diego California 92121-1714, US
LAROIA, Rajiv, San Diego California 92121-1714, US
RICHARDSON, Thomas, San Diego California 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 12/56 → (51) ***H04L 12/26***

H04L 12/58 → (51) ***H04L 12/26***

H04L 12/58 → (51) ***H04L 29/08***

---

(51) ***H04L 12/66*** (11) **2 206 302 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874267.3 (22) 10.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/084371 10.11.2007
(87) WO 2008/143695 2008/48 27.11.2008
(88) 18.03.2010
(30) 10.11.2006 US 595740
(54) • *OPERATIONEN ZUR INITIIERUNG EINES ADAPTIVEN STEUERKANALS FÜR AUTONOME UND DYNAMISCHE SPEKTRUMSZUGANGSSYSTEME*
• *ADAPTIVE CONTROL CHANNEL INITIALIZATION OPERATIONS FOR AUTONOMOUS DYNAMIC SPECTRUM ACCESS SYSTEMS*
• *OPÉRATIONS D'INITIALISATION DE CANAL DE COMMANDE ADAPTATIF POUR SYSTÈMES D'ACCÈS AUTONOMES À SPECTRE DYNAMIQUE*
(71) Powerwave Cognition, Inc., 21 Continental Boulevard, Merrimack, NH 03054, US
(72) SEIDEL, Scott, Y., Fairfax, VA 22030, US
LIVINGSTON, Jay, N., Oakton, VA 22124, US
FRANCESCHINI, Michael, R., Centerport, NY 11721-1654, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

H04L 12/66 → (51) ***G06F 9/44***

H04L 12/66 → (51) ***H04L 12/26***

---

(51) ***H04L 27/06*** (11) **2 206 303 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781886.0 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/070162 16.07.2008
(87) WO 2009/012302 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 US 949988 P
23.07.2007 US 951321 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PUBLIKUMSQUALITÄTSSCHÄTZUNG VON PAKETVIDEOSTRÖMEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR VIEWER QUALITY ESTIMATION OF PACKET VIDEO STREAMS*

- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ESTIMATION DE LA PERCEPTION DE LA QUALITÉ DE FLUX DE DONNÉES VIDÉO PAR PAQUET PAR UN SPECTATEUR*

(71) Telchemy, Incorporated, 2905 Premiere Parkway, Suite 280, Duluth, GA 30097, US
(72) CLARK, Alan, Duluth, GA 30097, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04L 27/10 → (51) ***H04L 29/02***

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 206 304 A1***
(25) En (26) En
(21) 08766164.1 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/003202 09.06.2008
(87) WO 2009/061053 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 986600 P
04.12.2007 US 992105 P
05.12.2007 US 992679 P
04.03.2008 KR 20080020055
(54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINER GRUNDLEGENDEN SIGNALZUTEILUNGS-EINHEIT UND VERFAHREN ZUM SENDEN VON SIGNALEN UNTER VERWENDUNG DIESES*
• *METHOD FOR CONFIGURATING BASIC SIGNAL ALLOCATION UNIT AND METHOD FOR TRANSMITTING SIGNALS USING THE SAME*
• *PROCÉDÉ POUR CONFIGURER UNE UNITÉ D'ATTRIBUTION DE SIGNAL DE BASE ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAUX UTILISANT CELLE-CI*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) CHOI, Jin Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
NAM, Seung Woo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KWAK, Jin Sam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHO, Han Gyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
HAN, Jong Young, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
PARK, Hyung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 206 305 A1***
(25) De (26) De
(21) 08802822.0 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008483 08.10.2008
(87) WO 2009/059672 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053402
(54) • *SYNCHRONISIERUNG VON EMPFANGS-SYMBOLEN BEI OFDM*
• *SYNCHRONIZATION OF RECEIVED SYMBOLS FOR OFDM*
• *SYNCHRONISATION DE SYMBOLES DE RÉCEPTION POUR OFDM*
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) BALZ, Christoph, 81543 München, DE
GALDA, Dirk, 85540 Haar, DE
SCHMIDT, Kurt, 85567 Grafing, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 27/26 → (51) ***H04L 29/02***

---

(51) ***H04L 27/34*** ***H04B 10/00*** (11) **2 206 306 A2***
(25) En (26) En
(21) 08840565.9 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080237 16.10.2008
(87) WO 2009/052332 2009/17 23.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 16.10.2007 US 980441 P
(54) • *SYMMETRISCHE PHASENGEFORMTE BINÄRÜBERTRAGUNG IN DER OPTISCHEN KOMMUNIKATION*
• *BALANCED PHASE-SHAPED BINARY TRANSMISSION IN OPTICAL COMMUNICATIONS*
• *TRANSMISSION BINAIRE À FORME DE PHASE ÉQUILIBRÉE DANS DES COMMUNICATIONS OPTIQUES*
(71) Opnext Subsystems, Inc., 151 Albright Way, Los Gatos CA 95032, US
(72) MALOUIN, Christian, San Jose CA 95136, US
SCHMIDT, Theodore, Gilroy CA 95020, US
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D- 80807 München, DE

---

(51) ***H04L 29/02*** ***H04J 11/00*** ***H04L 27/26*** (11) **2 206 307 A1*** ***H04L 27/10*** ***H04W 72/04***
(25) En (26) En
(21) 08800422.1 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001757 03.10.2008
(87) WO 2009/043172 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 US 977403 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ADAPTIVEN REDUKTION DES VERHÄLTNISSES VON SPITZEN- ZU MITTELLEISTUNG IN OFDM-KOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ADAPTIVE PEAK TO AVERAGE POWER RATIO REDUCTION IN OFDM COMMUNICATION NETWORKS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA RÉDUCTION ADAPTATIVE DU RAPPORT DE CRÊTE SUR VALEUR DE PUISSANCE MOYENNE DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION OFDM*
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) GUO, Ning, Kanata, Ontario K2K 3N3, CA
MCGOWAN, Neil, Stittsville, Ontario K2S 1G8, CA
MORRIS, Bradley, John, Ottawa, Ontario K2C 2M7, CA
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

---

(51) ***H04L 29/02*** ***G06F 17/00*** (11) **2 206 308 A1*** ***H04L 12/16***
(25) En (26) En
(21) 08847200.6 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001964 07.11.2008
(87) WO 2009/059420 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 986835 P
06.11.2008 US 266353
06.11.2008 US 266362
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR REGEL-BASIERTE INHALTSFILTERUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR RULE BASED CONTENT FILTERING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FILTRAGE DE CONTENU À BASE DE RÈGLES*
(71) Vantrix Corporation, 1425 Rene Levesque Blvd. West Suite 1200, Montreal, Quebec H3G 1T7, CA
(72) NORTON, Richard, Elliot, Ste-Genevieve Quebec H9H 1E4, CA
POIRIER-BEAUCHEMIN, Louis-René, Montréal, Québec H2J 2S1, CA
HEROUX, Robert, Montréal, Québec H4X 1Z4, CA
LAVALLIERE, Joseph, Léo, Claude, Mario, Mascouche, Québec J7K 3X7, CA
(74) Lahrtz, Fritz, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Postfach 86 06 80, 81635 München, DE

---

(51) ***H04L 29/02*** (11) **2 206 309 A1***
(25) En (26) En
(21) 07817196.4 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/071005 01.11.2007
(87) WO 2009/055991 2009/19 07.05.2009
(54) • *BESTIMMUNG VON NETZWERKPARAMETERN*
• *DETERMINATION OF NETWORK PARAMETERS*
• *DÉTERMINATION DE PARAMÈTRES DE RÉSEAU*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) YANG, Xuejun, SE-164 94 Kista, SE
MULLER, Pieer-Jean, Saint Maur 94100, FR
ROBERTS, Michael, Neuilly Sur Seine 92200, FR
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 206 310 A1***
(25) En (26) En
(21) 07821008.5 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/060635 08.10.2007
(87) WO 2009/046756 2009/16 16.04.2009
(54) • *FLOOR-CONTROL IN TELEKOMMUNIKATIONS-KONFERENZANRUFEN*
• *FLOOR CONTROL IN TELECOMMUNICATIONS CONFERENCE CALLS*
• *COMMANDE DE PRISE DE MAIN DANS DES APPELS DE CONFÉRENCE DE TÉLÉCOMMUNICATIONS*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) MÄENPÄÄ, Jouni, 03100 Nummela, FI
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04N 7/24*** (11) **2 206 311 A2***

(25) De (26) De
(21) 08784379.3 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/001199 23.07.2008
(87) WO 2009/052772 2009/18 30.04.2009
(88) 02.07.2009
(30) 23.10.2007 DE 102007050942
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BANDBREITE-OPTIMIERTEN ÜBERTRAGUNG VON HDTV-DATENSTRÖMEN ÜBER EIN IP-BASIERTES VERTEILERNETZ*
• *METHOD AND SYSTEM FOR THE BANDWIDTH-OPTIMIZED TRANSMISSION OF HDTV DATA STREAMS VIA AN IP-BASED DISTRIBUTOR NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSMISSION À BANDE PASSANTE OPTIMISÉE DE FLUX DE DONNÉES TVHD PAR UN RÉSEAU DE DISTRIBUTION À BASE IP*
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) STUMPF, Alexander, 60489 Frankfurt/M., DE
DASSOW, Heiko, 64347 Griesheim, DE
ORTH, Torsten, 63768 Hösbach, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04W 12/06*** (11) **2 206 312 A2***
(25) En (26) En
(21) 08788556.2 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/003026 09.09.2008
(87) WO 2009/047473 2009/16 16.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 09.10.2007 GB 0719714
(54) • *PAARUNGSAUSTAUSCH*
• *PAIRING EXCHANGE*
• *ECHANGE D'APPARIEMENT*
(71) Nokia UK Limited, 2-6 Boundary Row Southwark, London SE1 8HP, GB
(72) HOWES, Tim, London SE1 8HP, GB
MCDOWALL, Ian, London SE1 8HP, GB
(74) Andrews, Claire, et al, Nokia UK Limited IPR Department 2-6 Boundary Row, Southwark Greater London SE1 8HP, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 206 313 A2***
(25) En (26) En
(21) 08847648.6 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/054676 07.11.2008
(87) WO 2009/060417 2009/20 14.05.2009
(88) 22.10.2009
(30) 09.11.2007 US 937666
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR BEREITSTELLUNG EINES DATENMANAGEMENTS IN EINEM P2P-NETZWERK*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PROVIDING DATA MANAGEMENT IN A P2P NETWORK*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT D'AVOIR UNE GESTION DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU P2P*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MATUSZEWSKI, Marcin Wieslaw, FI-02770 Espoo, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 206 314 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807757.3 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/053845 23.09.2008
(87) WO 2009/040723 2009/14 02.04.2009
(88) 21.01.2010
(30) 24.09.2007 US 974777 P
(54) • *CODIERTE ANWENDUNGSDATEN BIS ZUR ORDER-RECOVERY BEIM GESCHICHTETEN MULTICAST*
• *CODED APPLICATION DATA UNTIL ORDER RECOVERY IN LAYERED MULTICAST*
• *DONNÉES D'APPLICATION CODÉES JUSQU'À RÉCUPÉRATION D'ORDRE DANS UN SYSTÈME DE MULTI-DIFFUSION EN COUCHES*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) WANG, Ye-Kui, FIN-33710 Tampere, FI
HANNUKSELA, Miska, FIN-36110 Ruutana, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 206 315 A2***
(25) En (26) En
(21) 08833580.7 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/010858 18.09.2008
(87) WO 2009/042062 2009/14 02.04.2009
(88) 09.07.2009
(30) 26.09.2007 US 861887
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN UND VERWALTEN VON DIAMETER-ASSOZIATIONEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ESTABLISHING AND MANAGING DIAMETER ASSOCIATIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉTABLIR ET GÉRER DES ASSOCIATIONS DE DIAMÈTRE*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
(72) BALYAN, Avneesh, Columbus OH 43230, US
PAUL, Randy, J., Columbus OH 43213-1530, US
POLAKAMPALLI, Satish, Columbus OH 43213-1530, US
SHETA, Khalid, H., Columbus OH 43220, US
VAIDYA, Pranil, P., Aurora IL 60503, US
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, FR-92340 Bourg-la-Reine, FR

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 206 316 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841025.3 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008979 23.10.2008
(87) WO 2009/053072 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 EP 07020737
12.09.2008 EP 08016107
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SYNCHRONISIEREN EINER GRUPPE VON ENDGERÄTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SYNCHRONIZING A GROUP OF END-TERMINALS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR SYNCHRONISER UN GROUPE DE TERMINAUX FINAUX*
(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) NIAMUT, Omar, Aziz, NL-3131 HV Vlaardingen, NL
VAN DEVENTER, Mattijs, Oskar, NL-2264 DL Leidschendam, NL
STOKKING, Hans, Maarten, NL-2545 HK The Hague, NL
WALRAVEN, Fabian, Arthur, NL-9711 VM Groningen, NL
(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N. V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 206 317 A1***
(25) En (26) En
(21) 08842660.6 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/080752 22.10.2008
(87) WO 2009/055443 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 US 982058 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE KOMMUNIKATION EINER ABLENKUNGSMITTEILUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATION DIVERSION NOTIFICATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE NOTIFICATION DE DÉVIATION DE COMMUNICATION*
(71) Research in Motion Corporation, 122 West John Carpenter Parkway, Suite 430, Irving, TX 75039, US
(72) BAKKER, John-Luc, Keller TX 76248, US
BUCKLEY, Adrian, Tracy CA 95376, US
(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 29/06 → (51) ***G05B 19/418***

H04L 29/06 → (51) ***G06F 21/00***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/18***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/26***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 29/08***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 29/12***

H04L 29/06 → (51) ***H04M 11/06***

H04L 29/06 → (51) ***H04W 12/10***

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 206 318 A2***
(25) De (26) De
(21) 08801279.4 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/001472 03.09.2008
(87) WO 2009/039818 2009/14 02.04.2009

(88) 27.08.2009
(30) 25.09.2007 DE 102007045894
(54) • *VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATIONS-STEUERUNG*
• *COMMUNICATION CONTROL METHOD*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION*
(71) Mobotix AG, Luxemburger Strasse 6, 67657 Kaiserslautern, DE
(72) GABEL, Oliver, 66879 Reichenbach-Steegen, DE
(74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 206 319 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807830.8 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053941 26.09.2008
(87) WO 2009/044322 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 01.10.2007 US 906255
(54) • *BEREITSTELLUNG VON DYNAMISCHEM INHALT FÜR BENUTZER*
• *PROVIDING DYNAMIC CONTENT TO USERS*
• *FOURNITURE D'UN CONTENU DYNAMIQUE À DES UTILISATEURS*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HAPPONEN, Aki, 90900 Kiiminki, FI
(74) Swindell & Pearson Limited, et al, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 206 320 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845660.3 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079829 14.10.2008
(87) WO 2009/058554 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 928321
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER PEER-TO-PEER-VERKNÜPFUNG ÜBER EIN NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PEER TO PEER LINK ESTABLISHMENT OVER A NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN ÉTABLISSEMENT DE LIAISON POSTE À POSTE SUR UN RÉSEAU*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) LOGALBO, Robert D., Rolling Meadows Illinois 60008, US
BOHN, Thomas B., McHenry Illinois 60050, US
HIBEN, Bradley M., Glen Ellyn Illinois 60137, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 206 321 A2***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 07820717.2 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/060330 28.09.2007
(87) WO 2009/039892 2009/14 02.04.2009
(88) 22.05.2009
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR USE IN A NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS UN RÉSEAU*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) JOHNSSON, Martin, S-191 34 Sollentuna, SE
CANANEA, Igor, 52060-460 Recife, BR
KELNER, Judith, 55450-190 Jaboatão Dos Guararapes, BR
SADOK, Djamel, 55450-190 Jaboatão Dos Guararapes, BR
(74) Brewer, Michael Robert, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB

---

(51) ***H04L 29/08*** ***H04L 12/58*** (11) **2 206 322 A1*** ***H04L 29/06***
(25) En (26) En
(21) 08750915.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/001174 09.05.2008
(87) WO 2009/060268 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 937634
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN VON SICHERHEITSBERECHTIGUNGSNACHWEISEN UNTER VERWENDUNG VON SMS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ESTABLISHING SECURITY CREDENTIALS USING SMS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT DE JUSTIFICATIFS DE SÉCURITÉ À L'AIDE DE SMS*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) LARSSON, Bo, SE-217 59 Malmö, SE
BENGTSSON, Henrik, SE-227 38 Lund, SE
SANGBERG, Troed, SE-211 54 Malmö, SE
(74) Aurell, Henrik, et al, Albihns.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, S-203 14 Malmö, SE

H04L 29/08 → (51) ***H04W 24/00***

---

(51) ***H04L 29/12*** ***H04L 29/06*** (11) **2 206 323 A2***
(25) En (26) En
(21) 08844641.4 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/081260 27.10.2008
(87) WO 2009/058704 2009/19 07.05.2009
(88) 18.03.2010
(30) 29.10.2007 US 926349
(54) • *VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG UND VERWALTUNG EINES INTELLIGENTEN WAHLPLANS FÜR VORRICHTUNG ZUR PROTOKOLLIERUNG VON SITZUNGSINITIIERUNGEN*
• *METHOD TO COLLECT AND MANAGE SMART DIALPLAN FOR SESSION INITIATION PROTOCOL DEVICES*
• *PROCÉDÉ DE COLLECTE ET DE GESTION DE PLAN DE NUMÉROTATION INTELLIGENT POUR DES DISPOSITIFS À PROTOCOLE D'OUVERTURE DE SESSION*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
(72) KATAPADI, Umesh P., Raleigh NC 27616, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***H04L 29/12*** (11) **2 206 324 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835937.7 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054043 03.10.2008
(87) WO 2009/044369 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 03.10.2007 US 977233 P
(54) • *AUTOMATISCHE NETZWERKABBLIDUNG VON EINEM HOST-STEUERUNGSGERÄT*
• *AUTOMATIC NETWORK MAPPING FROM A HOST CONTROL DEVICE*
• *MAPPAGE DE RÉSEAU AUTOMATIQUE À PARTIR D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE HÔTE*
(71) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Ouates - Geneva, CH
(72) RADULESCU, Andrei, CH-1228 Geneva, CH
KOUTSOURES, Dennis, CH-1228 Geneva, CH
VAN DEN HAMER, Peter, CH-1228 Geneva, CH
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H04L 29/12 → (51) ***G06F 9/44***

---

(51) ***H04L 29/14*** ***H04L 12/46*** (11) **2 206 325 A2***
(25) En (26) En
(21) 08837586.0 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002708 13.10.2008
(87) WO 2009/047625 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 US 979449 P
(54) • *MEHRPUNKT- UND WURZEL-MEHRPUNKT-SCHUTZUMSCHALTUNG*
• *MULTI-POINT AND ROOTED MULTI-POINT PROTECTION SWITCHING*
• *COMMUTATION DE PROTECTION MULTI-POINT ET MULTIPOINT ROUTÉE*
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) MOHAN, Dinesh, Kanata, Ontario K2K 3E5, CA
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

H04M 1/02 → (51) ***G03B 17/17***

H04M 1/247 → (51) ***G06F 9/44***

---

(51) ***H04M 1/2745*** ***H04M 1/725*** (11) **2 206 326 A2*** ***G06Q 10/00***
(25) En (26) En
(21) 08844391.6 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002893 29.10.2008
(87) WO 2009/056947 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 31.10.2007 US 931453
(54) • *INTELLIGENTE EMPFÄNGERLISTE*
• *INTELLIGENT RECIPIENT LIST*
• *LISTE DE DIFFUSION INTELLIGENTE*

(71) Nokia Corp., Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) NURMI, Mikko A., FIN-33500 Tampere, FI
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

H04M 1/725 → (51) ***H04M 1/2745***

H04M 1/725 → (51) ***H04M 15/00***

(51) ***H04M 3/42*** (11) **2 206 327 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835698.5 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078544 02.10.2008
(87) WO 2009/046169 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 976852 P
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR INTELLIGENTEN RUFWEITERLEITUNG*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR INTELLIGENT CALL ROUTING*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE ROUTAGE D'APPEL INTELLIGENT*
(71) Ascendent Telecommunications, Inc., 15260 Ventura Boulevard, Suite 1410, Sherman Oaks, CA 91403, US
(72) GISBY, Doug, Atlanta, GA 30350, US
JAMES, Robert, J., Jr., Half Moon Bay, CA 94019, US
GRAY, Michael, Glen Ridge, NJ 07028, US
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) ***H04M 3/42*** (11) **2 206 328 A1***
(25) En (26) En
(21) 08840726.7 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080555 20.10.2008
(87) WO 2009/052523 2009/17 23.04.2009
(30) 20.10.2007 US 981487 P
(54) • *DRAHTLOSE INBAND-SIGNALISIERUNG MIT SYSTEMEN IN FAHRZEUGEN*
• *WIRELESS IN-BAND SIGNALING WITH IN-VEHICLE SYSTEMS*
• *SIGNALISATION INTRABANDE SANS FIL AVEC SYSTÈMES EMBARQUÉS*
(71) Airbiquity Inc., 1011 Western Avenue Suite 600, Seattle, WA 98104, US
(72) BIRMINGHAM, Kiley, Seattle WA 98104, US
(74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04M 3/42 → (51) ***H04W 88/00***

(51) ***H04M 3/56*** (11) **2 206 329 A2***
(25) En (26) En
(21) 08832830.7 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010695 12.09.2008
(87) WO 2009/042038 2009/14 02.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 27.09.2007 US 904651
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIZIERUNGVON TEILNEHMERN EINER TELEFONKONFERENZ*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IDENTIFICATION OF CONFERENCE CALL PARTICIPANTS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'IDENTIFICATION DE PARTICIPANTS À UNE CONFÉRENCE TÉLÉPHONIQUE*
(71) Siemens Communications, Inc., 1001 Yamato Road, Boca Raton, FL 33431, US
(72) CASPI, Rami, Sunnyvale CA 94087, US
BEYDA, William, J., Cupertino CA 95014, US
(74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

H04M 3/56 → (51) ***H04W 88/00***

H04M 7/00 → (51) ***G06F 9/44***

(51) ***H04M 11/06*** (11) **2 206 330 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806509.9 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/003365 03.10.2008
(87) WO 2009/044164 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 EP 07253910
(54) • *ÜBERTRAGUNG VON BREITBANDSIGNALEN*
• *TRANSMISSION OF BROADBAND SIGNALS*
• *TRANSMISSION DE SIGNAUX LARGE BANDE*
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) BOYD, Ivan, Ipswich Suffolk IP7 5QA, GB
(74) Williamson, Simeon Paul, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PP C5A - BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) ***H04M 11/06*** ***H04Q 11/04*** ***H04B 10/24*** (11) **2 206 331 A1*** ***H04L 29/06*** ***H04L 12/28***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08838434.2 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051561 02.09.2008
(87) WO 2009/047413 2009/16 16.04.2009
(30) 04.09.2007 FR 0706193
(54) • *UMKONFIGURATION VON NETZWERKABSCHLUSSEINRICHTUNGEN*
• *RECONFIGURATION OF NETWORK TERMINATION DEVICES*
• *RECONFIGURATION DE DISPOSITIFS DE TERMINAISON DE RESEAU*
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) BOURGART, Fabrice, F-22700 Perros Guirec, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***H04M 15/00*** ***H04W 88/02*** (11) **2 206 332 A1*** ***H04M 1/725***
(25) En (26) En
(21) 07821513.4 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/061148 18.10.2007
(87) WO 2009/049679 2009/17 23.04.2009
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ANZEIGEN VON BENUTZERBEZOGENEN INFORMATIONEN AUF HANDAPPARATEN VON BENUTZERN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DISPLAYING USER-RELATED INFORMATION ON USERS'HANDSETS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS RELATIVES À L'UTILISATEUR SUR DES COMBINÉS D'UTILISATEURS*
(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) MARCELLI, Maurizio, I-00166 Roma, IT
COLLESEI, Sergio, I-10148 Torino, IT
RICCIATO, Fabio, I-10148 Torino, IT
BAIETTO, Francesco, I-10148 Torino, IT
FUNARI, Marco, I-00165 Roma, IT
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

H04N 1/00 → (51) ***G11B 20/12***

H04N 1/407 → (51) ***G06K 9/62***

(51) ***H04N 1/60*** (11) **2 206 333 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804788.1 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062910 26.09.2008
(87) WO 2009/040414 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 EP 07117464
09.09.2008 EP 08305538
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUM TRANSFORMIEREN VON DIGITALEN FARBBILDERN*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM FOR TRANSFORMING DIGITAL COLOUR IMAGES*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR TRANSFORMER DES IMAGES COULEURS*
(71) OCE-Technologies B.V., P.O. Box 101 St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
(72) BONNIER, Nicolas P.M.F., F-75020 Paris, FR
SCHMITT, Francis J.M., F-75013 Paris, FR
(74) van de Sande, Jacobus, Océ-Technologies B. V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

(51) ***H04N 1/60*** (11) **2 206 334 A2***
(25) En (26) En
(21) 08804795.6 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062917 26.09.2008
(87) WO 2009/040417 2009/14 02.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 28.09.2007 EP 07117464
09.09.2008 EP 08305539
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUR ADAPTIVEN KOMPENSATION EINES MTF*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM FOR ADAPTIVE COMPENSATION OF A MTF*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR UNE COMPENSATION ADAPTATIVE D'UNE MTF*
(71) OCE-Technologies B.V., P.O. Box 101 St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
(72) BONNIER, Nicolas, P.M.F., F-75020 Paris, FR
LINDNER, Albrecht, J., 71088 Holzgerlingen, DE

(74) van de Sande, Jacobus, Océ-Technologies B. V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

---

(51) ***H04N 1/60*** (11) **2 206 335 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836089.6 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077685 25.09.2008
(87) WO 2009/045850 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 US 865510
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG UND ÜBERWACHUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT UND QUALITÄT EINES FARBWIEDERGABESYSTEMS*
• *METHODS AND APPARATUS FOR ASSESSING AND MONITORING THE CAPABILITY AND QUALITY OF A COLOR REPRODUCTION SYSTEM*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL PERMETTANT D'ÉVALUER ET DE SURVEILLER LA CAPACITÉ ET LA QUALITÉ D'UN SYSTÈME DE REPRODUCTION DE COULEURS*
(71) ExxonMobil Oil Corporation, 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) GREGORY, H., Scott, Kittery Point ME 03905, US
ELLER, Robert, J., Webster NY 14580, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

---

(51) ***H04N 5/073*** (11) **2 206 336 A2***
(25) De (26) De
(21) 08804503.4 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062575 19.09.2008
(87) WO 2009/040320 2009/14 02.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 25.09.2007 DE 102007045774
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SYNCHRONISATION EINER BILDANZEIGE IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *METHOD AND DEVICE FOR SYNCHRONIZING AN IMAGE DISPLAY IN A MOTOR VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA SYNCHRONISATION D'UN AFFICHEUR DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) KABATEK, Ulrich, 64832 Babenhausen, DE

H04N 5/14 → (51) ***H04N 7/01***

---

(51) ***H04N 5/217*** (11) **2 206 337 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845279.2 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080549 20.10.2008
(87) WO 2009/058602 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 981005
(54) • *EINSCHRITTIGE SCHWARZPEGELKALIBRATION FÜR BILDSENSOREN*
• *ONE-STEP BLACK LEVEL CALIBRATION FOR IMAGE SENSORS*
• *ÉTALONNAGE DE NIVEAU DE NOIR EN UNE ÉTAPE POUR CAPTEURS D'IMAGE*
(71) Omnivision Technologies, Inc., 4275 Burton Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(72) DAI, Tiejun, Sunnyvale, CA 94086, US
LUO, Xiaodong, San Jose, CA 95135, US
XU, Xiangchen, Milpitas, CA 95035, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H04N 5/225 → (51) ***G03B 17/17***

H04N 5/232 → (51) ***G11B 20/12***

H04N 5/335 → (51) ***G01P 5/26***

---

(51) ***H04N 5/44*** (11) **2 206 338 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843751.2 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006147 17.10.2008
(87) WO 2009/057904 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 983925 P
01.11.2007 US 984714 P
09.11.2007 US 986603 P
18.11.2007 US 988808 P
04.12.2007 US 992322 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM HERUNTERLADEN VON SOFTWARE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DOWNLOADING SOFTWARE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TÉLÉCHARGEMENT DE LOGICIEL*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PAK, Koo Yong, Seoul 137-724, KR
CHO, Sung Hyun, Seoul 137-724, KR
PARK, Il Gon, Seoul 137-724, KR
CHUNG, Min Gyu, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04N 5/64 → (51) ***H04N 5/655***

---

(51) ***H04N 5/655*** ***H04N 5/64*** (11) **2 206 339 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843219.0 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006088 15.10.2008
(87) WO 2009/054645 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 KR 20070106152
(54) • *UNTERSTÜZUNGSANORDNUNG FÜR EINE ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *SUPPORTING APPARATUS FOR DISPLAY DEVICE*
• *APPAREIL DE SUPPORT DESTINÉ À UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Hyo-Jun, Gumi-city Gyoungsangbuk-do 730-727, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H04N 5/76*** ***H04N 7/16*** (11) **2 206 340 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843402.2 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079770 14.10.2008
(87) WO 2009/058549 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 930724
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ADAPTIVEN DATENTRÄGERVERWALTUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ADAPTIVE DISK MANAGEMENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE DISQUE ADAPTATIVE*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
(72) JOHNSON, Lee, R., Lawrenceville Georgia 30043, US
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H04N 5/76 → (51) ***G11B 19/00***

---

(51) ***H04N 7/01*** ***H04N 5/14*** (11) **2 206 341 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807259.0 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053146 05.08.2008
(87) WO 2009/034488 2009/12 19.03.2009
(88) 23.07.2009
(30) 10.09.2007 EP 07017665
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR LEITUNGSBASIERTE VERTIKALBEWEGUNGSSCHÄTZUNG UND -KOMPENSATION*
• *METHOD AN APPARATUS FOR LINE BASED VERTICAL MOTION ESTIMATION AND COMPENSATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ESTIMATION ET DE COMPENSATION DE MOUVEMENT VERTICAL PAR RAPPORT À DES LIGNES*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BLUME, Volker, 22889 Tangstedt, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Postfach 20 07 34, 80007 München, DE

---

(51) ***H04N 7/01*** ***H04N 5/14*** (11) **2 206 342 A2***
(25) En (26) En
(21) 08789551.2 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053127 05.08.2008
(87) WO 2009/034487 2009/12 19.03.2009
(88) 30.04.2009
(30) 10.09.2007 EP 07017665
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEWEGUNGSSCHÄTZUNG UND BEWEGUNGSKOMPENSATION IN VIDEOBILDDATEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MOTION ESTIMATION AND MOTION COMPENSATION IN VIDEO IMAGE DATA*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DESTINATION DE MOUVEMENT ET DE COMPENSATION DE MOUVEMENT DANS DES DONNÉES D'IMAGES VIDÉO*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BLUME, Volker, 22889 Tangstedt, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Postfach 20 07 34, 80007 München, DE

---

(51) ***H04N 7/025*** (11) **2 206 343 A1***
(25) En (26) En
(21) 08837291.7 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077914 26.09.2008
(87) WO 2009/048753 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 US 871306
(54) • *SYSTEME UND METHODEN ZUR ERZEUGUNG UND/ODER DARSTELLUNG EINER GEKÜRZTER LISTE VON KANALE*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR GENERATING AND/OR PRESENTING A CONDENSED LIST OF CHANNELS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GÉNÉRATION ET/OU DE PRÉSENTATION D'UNE LISTE CONDENSÉE DE CANAUX*
(71) EchoStar Technologies L.L.C., 100 Inverness Terrace East, Englewood, CO 80112, US
(72) ST JOHN-LARKIN, David Christopher, Denver, Colorado 80220, US
(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

---

(51) ***H04N 7/08*** (11) **2 206 344 A2***
(25) Ko (26) En
(21) 08845623.1 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006396 30.10.2008
(87) WO 2009/057953 2009/19 07.05.2009
(88) 25.06.2009
(30) 01.11.2007 KR 20070110995
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR RUNDFUNKDATABEARBEITUNG IN EINEM IP RUNDFUNKEMPFÄNGER*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING BROADCASTING DATA IN IP BROADCASTING RECEIVER*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES DE RADIODIFFUSION DANS UN RÉCEPTEUR DE RADIODIFFUSION IP*
(71) Humax Co., Ltd., Humax Village 11-4 Sunae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-825, KR
(72) HA, Jae Ok, Seongnam-si Kyounggi-do 463-910, KR
(74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

H04N 7/14 → (51) ***G03B 17/17***

H04N 7/16 → (51) ***H04N 5/76***

---

(51) ***H04N 7/167*** (11) **2 206 345 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844294.2 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080926 23.10.2008
(87) WO 2009/058655 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 930297
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON ENDBENUTZER-ZUGANGSINFORMATIONEN FÜR MULTIMEDIA-INHALTE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR TRANSMITTING END-USER ACCESS INFORMATION FOR MULTIMEDIA CONTENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS D'ACCÈS D'UTILISATEUR FINAL POUR UN CONTENU MULTIMÉDIA*
(71) General instrument Corporation, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) RZESZEWSKI, Theodore S., Wheaton Illinois 60187, US
REZANIA, Eiraj, Kildeer Illinois 60047, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

---

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 206 346 A1***
(25) En (26) En
(21) 08834860.2 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078838 03.10.2008
(87) WO 2009/046365 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 977760 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PRÄSENTATION VON WERBEINHALTEN AUF EINER MOBILEN PLATTFORM WÄHREND EINER REISE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PRESENTING ADVERTISEMENT CONTENT ON A MOBILE PLATFORM DURING TRAVEL*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRÉSENTATION D'UN CONTENU PUBLICITAIRE SUR UNE PLATEFORME MOBILE PENDANT UN VOYAGE*
(71) Panasonic Avionics Corporation, 26200 Enterprise Way, Lake Forest CA 92630-8400, US
(72) ASLIN, Matthew J., Laguna Beach California 92651, US
MITCHELL, Andy, Cobham Surrey KT 11 2QN, GB
LUXEM, Suzanne, Mission Viejo California 92691, US
SONG, Cherie, Irvine California 92618, US
STRIKE, Tim, Toronto Ontario M5V 3N4, CA
DHAMAN, Ranjit, K., Sunnyvale California 94086, US
WALBERG, Ian, Ladera Ranch California 92694, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 206 347 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08840382.9 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051710 25.09.2008
(87) WO 2009/050373 2009/17 23.04.2009
(30) 28.09.2007 FR 0757943
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR INTERAKTIVE TELEKOMMUNIKATION ZWISCHEN MINDESTENS ZWEI KOMMUNIKATIONSGERÄTEN ÜBER IHRE JEWEILIGEN NETZVERBINDUNGSMITTEL*
• *METHOD AND SYSTEM FOR INTERACTIVE TELECOMMUNICATION BETWEEN AT LEAST TWO COMMUNICATION DEVICES VIA THEIR RESPECTIVE NETWORK CONNECTION MEANS*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS INTERACTIF ENTRE AU MOINS DEUX DISPOSITIFS DE COMMUNICATION VIA LEURS MOYENS DE CONNEXION RESEAU RESPECTIFS*
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) HUGONIN, Rémy, F-92240 Malakoff, FR
LECHERVY, Yves, F-91700 Ste Genevieve des Bois, FR

H04N 7/173 → (51) ***H04L 12/26***

H04N 7/18 → (51) ***B64D 11/00***

H04N 7/24 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04N 7/26*** ***H04N 7/50*** (11) **2 206 348 A2***
(25) En (26) En
(21) 08836990.5 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010733 15.09.2008
(87) WO 2009/048501 2009/16 16.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 05.10.2007 US 977926 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RATENSTEUERUNGSPRÄZISION IN DER VIDEOKODIERUNG UND -DEKODIERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR RATE CONTROL ACCURACY IN VIDEO ENCODING AND DECODING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE RÉGULATION DE DÉBIT PRÉCISE EN CODAGE ET DÉCODAGE VIDÉO*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) LIU, Yali, Davis California 95616, US
LU, Xiaoan, Princeton New Jersey 08540, US
GOMILA, Cristina, Princeton New Jersey 08540, US
XU, Qian, Plainsboro New Jersey 08536, US
(74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

---

(51) ***H04N 7/26*** ***H04N 7/46*** (11) **2 206 349 A2*** ***H04N 7/50***
(25) En (26) En
(21) 08839103.2 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011710 14.10.2008
(87) WO 2009/051692 2009/17 23.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 15.10.2007 US 979956 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR INTER-SCHICHT-RESTPRÄDIKTION FÜR SKALIERBARES VIDEO*
• *METHODS AND APPARATUS FOR INTER-LAYER RESIDUE PREDICTION FOR SCALABLE VIDEO*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIF POUR LA PRÉDICTION DE RÉSIDU INTERCOUCHE POUR UNE VIDÉO REDIMENSIONNABLE*
(71) Thomson Licensing, 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) YIN, Peng, Plainsboro NJ 08536, US
LUO, Jiancong, Plainsboro NJ 08536, US
GAO, Yong, Ying, Beijing 100101, CN
WU, Yu, Wen, Beijing 100031, CN

(74) Rittner, Karsten, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

---

(51) ***H04N 7/26*** (11) **2 206 350 A2***
H04N 7/50
(25) En (26) En
(21) 08839433.3 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/011712 14.10.2008
(87) WO 2009/051694 2009/17 23.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 15.10.2007 US 979956 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR INTER-SCHICHT-RESTPRÄDIKTION FÜR SKALIERBARES VIDEO*
• *METHODS AND APPARATUS FOR INTER-LAYER RESIDUE PREDICTION FOR SCALABLE VIDEO*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIF POUR LA PRÉDICTION DE RÉSIDU INTERCOUCHE POUR UNE VIDÉO REDIMENSIONNABLE*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) YIN, Peng, Plainsboro New Jersey 08536, US
LUO, Jiancong, Plainsboro New Jersey 08536, US
GAO, Yongying, Beijing Chaoyang District 100101, CN
WU, Yuwen, Beijing 100031, CN
(74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

---

(51) ***H04N 7/26*** (11) **2 206 351 A2***
H04N 7/46 ***H04N 7/50***
(25) En (26) En
(21) 08842210.0 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/011901 17.10.2008
(87) WO 2009/054920 2009/18 30.04.2009
(88) 23.12.2009
(30) 19.10.2007 US 999569 P
(54) • *KOMBINIERTE RÄUMLICHE UND BITTIEFEN-SKALIERBARKEIT*
• *COMBINED SPATIAL AND BIT-DEPTH SCALABILITY*
• *ECHELONNABILITÉ SPATIALE ET DE PROFONDEUR DE BITS COMBINÉE*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) WU, Yu Wen, Xuanwu District 100031, CN
GAO, Yong Ying, Chaoyang District 100101, CN
YIN, Peng, Plainsboro New Jersey 08536, US
LUO, Jiancong, West Windsor New Jersey 08536, US
(74) Rittner, Karsten, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04N 7/46 → (51) ***H04N 7/26***

H04N 7/50 → (51) ***H04N 7/26***

---

(51) ***H04N 9/64*** (11) **2 206 352 A1***
(25) En (26) En
(21) 08846423.5 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054581 04.11.2008
(87) WO 2009/060382 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 EP 07120061
31.10.2008 PCT/IB2008/054532
(54) • *OPTIMALE RÄUMLICHE VERTEILUNG FÜR EINE MEHRFACHPRIMÄRANZEIGE*
• *OPTIMAL SPATIAL DISTRIBUTION FOR MULTIPRIMARY DISPLAY*
• *DISTRIBUTION SPATIALE OPTIMALE POUR AFFICHEUR À COULEURS PRIMAIRES MULTIPLES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) LANGENDIJK, Erno, H., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
KLOMPENHOUWER, Michiel, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***H04N 11/04*** (11) **2 206 353 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843903.9 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079260 09.10.2008
(87) WO 2009/058534 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 928440
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINES KODIERUNGSMODUS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SELECTING A CODING MODE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SÉLECTION DE MODE DE CODAGE*
(71) General instrument Corporation, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) WANG, Limin, San Diego California 92128, US
YU, Yue, San Diego California 92128, US
ELFRIG, Robert O., San Diego California 92126, US
ZHOU, Jian, San Diego California 92122, US
BAYLON, David M., San Diego California 92131, US
PANUSOPONE, Krit, San Diego California 92128, US
FANG, Xue, San Diego California 92127, US
LUTHRA, Ajay K., San Diego California 92130, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

---

(51) ***H04Q 1/14*** (11) **2 206 354 A1***
(25) De (26) De
(21) 08802871.7 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008632 13.10.2008
(87) WO 2009/052964 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 DE 102007050590
(54) • *VERTEILERANSCHLUSSMODUL*
• *DISTRIBUTION FRAME MODULE*
• *MODULE DE DISTRIBUTION*
(71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
(72) BUSSE, Ralf-Dieter, 15366 Hoppegarten, DE

---

(51) ***H04Q 1/14*** (11) **2 206 355 A2***
(25) En (26) En
(21) 08840557.6 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080312 17.10.2008
(87) WO 2009/052381 2009/17 23.04.2009
(88) 02.07.2009
(30) 19.10.2007 US 981353 P
(54) • *KOMMUNIKATIONSPORT-IDENTIFIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION PORT IDENTIFICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'IDENTIFICATION DE PORT DE COMMUNICATION*
(71) Panduit Corp., 17301 South Ridgeland Avenue, Tinley Park, IL 60477, US
(72) MCNALLY, John, M., Chicago IL 60643, US
ALLEN, Shahriar, B., Naperville, IL 60540, US
PATEL, Satish, I., Roselle IL 60172, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04Q 3/00 → (51) ***H04W 88/00***

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 206 356 A2***
(25) En (26) En
(21) 07836666.3 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/017712 09.08.2007
(87) WO 2008/024214 2008/09 28.02.2008
(88) 30.04.2009
(30) 08.08.2007 US 954620 P
21.08.2006 US 839196 P
(54) • *MEHRZELLENKOORDINATION FÜR MULTIMEDIA-BROADCAST-MULTICAST-DIENSTE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *MULTI-CELL COORDINATION FOR MULTIMEDIA BROADCAST MULTICAST SERVICES IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *COORDINATION DE MULTICELLULES POUR SERVICES DE DIFFUSION MULTI-DIFFUSION MULTIMÉDIA DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) LU, Guang, Dollard-des-ormeaux Québec H09B 1J4, CA
ZHANG, Guodong, Syosset, New York 11791, US
CHANDRA, Arty, New York 11040, US
(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 206 357 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873609.7 (22) 10.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/084372 10.11.2007
(87) WO 2008/121161 2008/41 09.10.2008
(88) 18.03.2010
(30) 10.11.2006 US 595542
(54) • *VERFAHREN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG AUSGEWÄHLTER TRÄGERKANÄLE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR USING SELECTED BEARER CHANNELS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UTILISER DES VOIES PORTEUSES SÉLECTIONNÉES*

(71) Powerwave Cognition, Inc., 21 Continental Boulevard, Merrimack, NH 03054, US
(72) SEIDEL, Scott, Y., Fairfax, VA 22030, US
FRANCESCHINI, Michael, R., Centerport, NY 11721-1654, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

H04Q 11/04 → (51) ***H04M 11/06***

(51) ***H04R 1/10*** (11) **2 206 358 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832872.9 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077441 24.09.2008
(87) WO 2009/042635 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 974624 P
(54) • *DIGITALE ELEKTRONISCHE RAUSCHLÖSCH- UND KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG IM OHR*
• *IN-EAR DIGITAL ELECTRONIC NOISE CANCELLING AND COMMUNICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF NUMÉRIQUE INTRA-AURICULAIRE DE COMMUNICATION ET DE SUPPRESSION DE BRUIT ÉLECTRONIQUE*
(71) Sound Innovations, Inc., 55 Railroad Row, Suite 307, White River Junction, VT 05001, US
(72) SOLBECK, Jason, Canaan NH 03741, US
MAHER, Matt, West Lebanon NH 03784, US
DEITRICH, Christopher, Hartlan VT 05048, US
RAY, Laura, Hanover NH 03755, US
(74) Lucke, Andreas, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04R 1/34 → (51) ***B60R 19/48***

(51) ***H04R 3/00*** ***H04R 9/06*** (11) **2 206 359 A1***
(25) En (26) En
(21) 08832848.9 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001703 26.09.2008
(87) WO 2009/039648 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 US 975339 P
(54) • *AKUSTISCHER WANDLER*
• *ACOUSTIC TRANSDUCER*
• *TRANSDUCTEUR ACOUSTIQUE*
(71) Audera International Sales Inc., Chancery House High Street, Bridgetown, BB
(72) FRENCH, John, B., Caledon East, Ontario L0N 1E0, CA
MASON, Andrew, John, Bolton, Ontario L7E 2W7, CA
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE

H04R 5/00 → (51) ***H03G 3/32***

H04R 9/06 → (51) ***H04R 3/00***

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 206 360 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836534.1 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/078793 03.10.2008
(87) WO 2009/046329 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 US 977605 P
(54) • *ENERGIEVERSORGUNG UND MIKROFONPOSITIONIERUNG BEI EINEM HÖRGERÄT*
• *ENERGY DELIVERY AND MICROPHONE PLACEMENT IN A HEARING AID*
• *DISTRIBUTION D'ÉNERGIE ET POSITIONNEMENT D'UN MICROPHONE DANS UNE PROTHÈSE AUDITIVE*
(71) Earlens Corporation, 101 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) FAY, Jonathan, P., San Mateo California 94402, US
PURIA, Sunil, Sunnyvale California 94086, US
RUCKER, Paul, San Francisco California 94110, US
WINSTEAD, John, H., Sunnyvale California 94087, US
PERKINS, Rodney, C., Woodside California 94062, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 206 361 A1***
(25) En (26) En
(21) 07819037.8 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/008969 16.10.2007
(87) WO 2009/049645 2009/17 23.04.2009
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DRAHTLOSE HÖRHILFE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR WIRELESS HEARING ASSISTANCE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE ASSISTANCE AUDITIVE SANS FIL*
(71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
(72) BIUNDO, LOTITO, Giuseppina, CH-2000 Neuchâtel, CH
DIJKSTRA, Evert, CH-2046 Fontaines, CH
MULDER, Hans, CH-3184 Wünnewil, CH
PLATZ, Rainer, CH-2013 Colombier, CH
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 206 362 A1***
(25) En (26) En
(21) 07819038.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/008970 16.10.2007
(87) WO 2009/049646 2009/17 23.04.2009
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DRAHTLOSE HÖRHILFE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR WIRELESS HEARING ASSISTANCE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE ASSISTANCE AUDITIVE SANS FIL*
(71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
(72) BIUNDO LOTITO, Giuseppina, CH-2000 Neuchâtel, CH
DIJKSTRA, Evert, CH-2046 Fontaines, CH
MÜLDER, Hans, CH-3184 Wünnewil, CH
PLATZ, Rainer, CH-2013 Colombier, CH
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 206 363 A2***
(25) En (26) En
(21) 07820658.8 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/060270 27.09.2007
(87) WO 2008/015293 2008/06 07.02.2008
(88) 12.09.2008
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES HÖRGERÄTS UND ENTSPRECHENDES HÖRSYSTEM UND ANORDNUNG*
• *METHOD FOR OPERATING A HEARING DEVICE AND CORRESPONDING HEARING SYSTEM AND ARRANGEMENT*
• *PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UN DISPOSITIF AUDITIF ET SYSTÈME AUDITIF ET MONTAGE CORRESPONDANTS*
(71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
(72) WALDMANN, Bernd, CH-8124 Maur, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwäntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) ***H04S 5/00*** (11) **2 206 364 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835373.5 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/053991 01.10.2008
(87) WO 2009/044347 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 EP 07117830
(54) • *VERFAHREN ZUR REPRODUKTION EINES KOPFHÖRERS, SYSTEM ZUR REPRODUKTION EINES KOPFHÖRERS UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT*
• *A METHOD FOR HEADPHONE REPRODUCTION, A HEADPHONE REPRODUCTION SYSTEM, A COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE REPRODUCTION PAR ÉCOUTEUR, SYSTÈME DE REPRODUCTION PAR ÉCOUTEUR, PRODUIT DE PROGRAMME D'ORDINATEUR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BREEBAART, Dirk, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04S 5/02 → (51) ***G10L 21/02***

(51) ***H04S 7/00*** (11) **2 206 365 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843631.6 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064500 27.10.2008
(87) WO 2009/056508 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 EP 07021162
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ERHÖHTE KLANGFELDWIEDERGABEPRÄZISION IN EINEM BEVORZUGTEN ZUHÖRBEREICH*
• *METHOD AND DEVICE FOR IMPROVED SOUND FIELD RENDERING ACCURACY WITHIN A PREFERRED LISTENING AREA*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT UNE MEILLEURE PRÉCISION DE RENDU DE CHAMP SONORE À L'INTÉRIEUR D'UNE ZONE D'ÉCOUTE PRÉFÉRÉE*

(71) SonicEmotion AG, Eichweg 4, 8154 Oberglatt, CH
(72) KUHN-RAHLOFF, Clemens, CH-8004 Zürich, CH
CORTEEL, Etienne, F-92240 Malakoff, FR
PELLEGRINI, Renato, CH-8155 Niederhasli, CH
ROSENTHAL, Matthias, CH-8157 Dielsdorf, CH
(74) Felber, Josef, Felber & Partner AG Dufourstrasse 116, 8034 Zürich, CH

---

(51) ***H04W 4/00*** ***H04W 88/18*** (11) **2 206 366 A2*** ***G06Q 10/00***
(25) En (26) En
(21) 08835755.3 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/076744 18.09.2008
(87) WO 2009/045728 2009/15 09.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 03.10.2007 US 977278 P
27.06.2008 US 163448
(54) • *AKTIVE VERWENDUNGSABFRAGE ÜBER EIN MOBILGERÄT*
• *ACTIVE USE LOOKUP VIA MOBILE DEVICE*
• *RECHERCHE ACTIVE PENDANT L'UTILISATION D'UN DISPOSITIF MOBILE*
(71) Microsoft Corporation, 8/2321 LCA International Patent Department One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) BAUDISCH, Patrick M., Redmond, Washington 98052-6399, US
LI, Kevin Ansia, Redmond, Washington 98052-6399, US
HINCKLEY, Kenneth P., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04W 4/00*** (11) **2 206 367 A1***
(25) En (26) En
(21) 08836969.9 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079803 14.10.2008
(87) WO 2009/049307 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 US 979438 P
(54) • *AUTOMATISCHE MEP-BEREITSTELLUNG EIN EINEM STRECKENZUSTANDSGESTEUERTEN ETHERNET-NETZWERK*
• *AUTOMATIC MEP PROVISIONING IN A LINK STATE CONTROLLED ETHERNET NETWORK*
• *FOURNITURE AUTOMATIQUE DE MEP DANS UN RÉSEAU ETHERNET CONTRÔLÉ PAR UN ÉTAT DE LIAISON*
(71) Nortel Networks Limited, 600 Technology Park Drive, Billerica, MA 01821, US
(72) MOHAN, Dinesh, Kanata Ontario K2K 3E5, CA
UNBEHAGEN, Paul, Apex North Carolina 27523, US
KEESARA, Srikanth, Tewksbury Massachusetts 01876, US
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goen & Co Klein Dalenstraat 42A, B-3020 Winksele, BE

---

(51) ***H04W 4/00*** ***H04W 84/00*** (11) **2 206 368 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825273.1 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002951 04.10.2007
(87) WO 2009/044222 2009/15 09.04.2009
(54) • *WEITERREICHUNG ZWISCHEN SYSTEMEN UNTER VERWENDUNG VON LEITUNGSVERMITTELTEN TRÄGERN ZUR VERSORGUNG VON UNTERSTÜTZUNGSKNOTEN DES GENERAL PACKET RADIO SERVICE*
• *INTER-SYSTEM HANDOFF USING CIRCUIT SWITCHED BEARERS FOR SERVING GENERAL PACKET RADIO SERVICE SUPPORT NODES*
• *TRANSFERT INTER-SYSTÈME UTILISANT DES PORTEUSES À COMMUTATION DE CIRCUIT POUR SERVIR DES N UDS DE SUPPORT DE SERVICE RADIO PAR PAQUETS GÉNÉRAUX*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) VIKBERG, Jari Tapio, S-153 38 Järna, SE
HALLENSTAL, Magnus, S-187 50 Täby, SE
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04W 4/00*** (11) **2 206 369 A1***
(25) En (26) En
(21) 07852987.2 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/022778 29.10.2007
(87) WO 2009/058108 2009/19 07.05.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR NACHBARMENGENAUSWAHL FÜR HANDOVER IN EINER HOME-ACCESS-UMGEBUNG*
• *A METHOD FOR NEIGHBOR SET SELECTION FOR HANDOVER IN A HOME ACCESS ENVIRONMENT*
• *PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'ENSEMBLE DE VOISINS POUR UN TRANSFERT DANS UN ENVIRONNEMENT D'ACCÈS RÉSIDENTIEL*
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) BHATT, Tejas, Irving TX 75038, US
MAHESHWARI, Shashikant, Irving TX 75063, US

---

(51) ***H04W 8/00*** (11) **2 206 370 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845301.4 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081428 28.10.2008
(87) WO 2009/058761 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 983533 P
27.10.2008 US 259126
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SELBSTKONFIGURIERENDE NETZWERKBEZIEHUNGEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR SELF CONFIGURING NETWORK RELATIONS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL PERMETTANT D'AUTO-CONFIGURER DES RELATIONS DE RÉSEAU*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) FLORE, Oronzo, San Diego California 92121, US
CASACCIA, Lorenzo, San Diego California 92121, US
DHANDA, Mungal Singh, San Diego California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04W 8/02 → (51) ***H04W 36/36***

---

(51) ***H04W 8/04*** (11) **2 206 371 A2***
(25) En (26) En
(21) 08804619.8 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062705 23.09.2008
(87) WO 2009/040351 2009/14 02.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 28.09.2007 GB 0718928
(54) • *VERBESSERUNGEN AN EINEM HEIMATREGISTER*
• *IMPROVEMENTS TO HOME LOCATION REGISTER*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES À UN ENREGISTREUR DE LOCALISATION NOMINAL*
(71) France Télécom SA, 6 Place d'Alleray, 75505 Paris Cedex 15, FR
(72) MENDIZABAL, INIGO ROMERO, Bradley Stoke Bristol BS32 4QJ, GB
BAILEY, Steve, Bradley Stoke Bristol BS32 4QJ, GB
(74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB

---

(51) ***H04W 8/04*** ***H04W 8/12*** ***H04W 8/26*** (11) **2 206 372 A1*** ***H04W 8/22***
(25) En (26) En
(21) 08834298.5 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/062701 23.09.2008
(87) WO 2009/040348 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 GB 0718925
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM ÜBERTRAGEN VON NETZSUBSKRIPTIONSDATEN ZWISCHEN HLR-BEZOGENEN SPEICHERSYSTEMEN BEI AKTIVIERUNG EINER NETZSUBSKRIPTION*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR TRANSFERRING NETWORK SUBSCRIPTION DATA BETWEEN HLR RELATED STORAGE SYSTEMS UPON ACTIVATION OF A NETWORK SUBSCRIPTION*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE TRANSFERT DE DONNÉES D'ABONNEMENT RÉSEAU ENTRE DES SYSTÈMES DE STOCKAGE LIÉS AU HLR LORS DE L'ACTIVATION D'UN ABONNEMENT RÉSEAU*
(71) France Télécom SA, 6 Place d'Alleray, 75505 Paris Cedex 15, FR
(72) MENDIZABAL, INIGO ROMERO, Bradley Stoke Bristol BS32 4QJ, GB
(74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB

H04W 8/12 → (51) ***H04W 8/04***

H04W 8/14 → (51) ***H04W 36/36***

(51) ***H04W 8/22*** (11) **2 206 373 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843632.4 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081796 30.10.2008
(87) WO 2009/059009 2009/19 07.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 31.10.2007 US 932695
(54) • *KONFIGURATIONSTECHNIKEN FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSGERÄTE*
• *CONFIGURATION TECHNIQUES FOR WIRELESS COMMUICATIONS DEVICES*
• *TECHNIQUES DE CONFIGURATION POUR DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
(72) HO, Alex, Cupertino CA 95014, US
MAHE, Isabel, Los Altos CA 94022, US
ZHAO, Wen, San Jose CA 95129, US
LEUNG, Edmond, Cupertino CA 95014, US
RAMASWAMY, Gurunath, San Diego CA 92131, US
SCOTT, Richard, Curtis, Vista CA 92081, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

H04W 8/22 → (51) ***H04W 8/04***

H04W 8/26 → (51) ***H04W 8/04***

H04W 12/06 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***H04W 12/10*** ***H04L 29/06*** (11) **2 206 374 A1*** ***H04W 88/08***
(25) En (26) En
(21) 08786627.3 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/059993 30.07.2008
(87) WO 2009/043622 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 976877 P
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR SICHERHEITSAKTIVIERUNGSDETEKTION IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR SECURITY ACTIVATION DETECTION IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET ARRANGEMENT POUR UNE DÉTECTION D'ACTIVATION DE SÉCURITÉ DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) NORRMAN, Karl, S-116 28 Stockholm, SE
PELLETIER, Ghyslain, S-961 44 Boden, SE
LINDSTRÖM, Magnus, S-163 41 Spånga, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) ***H04W 12/12*** (11) **2 206 375 A2***
(25) En (26) En
(21) 08835161.4 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010793 16.09.2008
(87) WO 2009/045271 2009/15 09.04.2009
(88) 27.08.2009
(30) 28.09.2007 US 905242
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KORRELIERUNG DES VERKEHRS EINER IP-SCHICHT UND ELEMENTEN EINER DRAHTLOSEN SCHICHT IN EINEM UMTS-/GSM-NETZ*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CORRELATING IP LAYER TRAFFIC AND WIRELESS LAYER ELEMENTS IN A UMTS/GSM NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CORRÉLER DU TRAFIC DE COUCHE IP ET DES ÉLÉMENTS DE COUCHE SANS FIL DANS UN RÉSEAU UMTS/GSM*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
(72) BU, Tian, Edison NJ 08817, US
GAYDE, Ruth, Schaefer, Naperville IL 60565, US
MILLER, Scott, C., Freehold NJ 07728, US
MOCZULEWSKI, Kathleen, Ellen, Warrenville IL 60555, US
MOUKALLED, Alex, Ibrahim, Naperville IL 60565, US
NORDEN, Samphel, West Orange NJ 07052, US
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

H04W 16/00 → (51) ***H04B 7/26***

(51) ***H04W 16/10*** (11) **2 206 376 A1***
(25) En (26) En
(21) 08846010.0 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/079910 15.10.2008
(87) WO 2009/058559 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 931950
(54) • *KANALZUORDNUNG FÜR EIN MEHRKANAL-DUALFUNK-MESH-BACKHAUL*
• *CHANNEL ASSIGNMENT FOR A MULTI-CHANNEL DUAL-RADIO MESH BACKHAUL*
• *AFFECTATION DE CANAL POUR UNE LIAISON DE MAILLE RADIO DOUBLE À CANAUX MULTIPLES*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
(72) GONG, Xiaohong, Sunnyvale California 94087, US
STEPHENSON, David Sheldon, San Jose California 95129, US
KRUYS, Johannes P., NL-3481GT Harmelen, NL
DOUGLAS, Bretton Lee, Bloomington Illinois 61704, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***H04W 16/26*** ***H04W 84/14*** (11) **2 206 377 A2*** ***H04W 84/00***
(25) En (26) En
(21) 08839691.6 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054245 16.10.2008
(87) WO 2009/050659 2009/17 23.04.2009
(88) 24.09.2009
(30) 19.10.2007 US 960902 P
(54) • *BASISSTATIONSERWEITERUNG DRAHTLOSER KOMMUNIKATIONSNETZE*
• *WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK BASE STATION EXTENSION*
• *EXTENSION DE STATION DE BASE DE RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Alvarion Ltd., 21A Habarzel St. P.O. Box 13139, 69710 Tel Aviv, IL
(72) ALTSHULLER, Mark, 42930 Ganot Hadar, IL
MARINCHENCO, Oleg, 71700 Modiin, IL
SHOUSTERMAN, Leonid, 44851 Alfei-Menashe, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) ***H04W 24/00*** ***H04L 29/08*** (11) **2 206 378 A1*** ***H04W 36/24***
(25) En (26) En
(21) 08779323.8 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050641 02.06.2008
(87) WO 2009/058069 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 984848 P
(54) • *GESCHWINDIGKEITSABHÄNGIGE ANPASSUNG VON MOBILITÄTSPARAMETERN MIT EINER ZWEIFACH-GESCHWINDIGKEITSMESSUNG*
• *SPEED-DEPENDENT ADAPTATION OF MOBILITY PARAMETERS WITH DUAL SPEED MEASUREMENT*
• *ADAPTATION DE PARAMÈTRES DE MOBILITÉ EN FONCTION DE LA VITESSE PAR DOUBLE MESURE DE VITESSE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
Kazmi, Muhammad, Svartviksslingan 110, 3 tr 167 39 Bromma, SE
(72) KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE
DIMOU, Konstantinos, S-113 41 Stockholm, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) ***H04W 28/00*** (11) **2 206 379 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845271.9 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069832 27.10.2008
(87) WO 2009/057729 2009/19 07.05.2009
(88) 30.07.2009
(30) 29.10.2007 GB 0721155
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) AHLUWALIA, Jagdeep, Singh, Tokyo 108-8001, JP
SERRAVALLE, Francesca, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***H04W 28/06*** (11) **2 206 380 A2***
(25) En (26) En
(21) 08836371.8 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) US 2008/078455 01.10.2008
(87) WO 2009/046112 2009/15 09.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 01.10.2007 US 976764 P
30.09.2008 US 241405
(54) • *HEADERFORMAT ZUR STEUERUNG VON MEDIENZUGRIFFEN*
• *MEDIUM ACCESS CONTROL HEADER FORMAT*
• *FORMAT D'EN-TÊTE DE CONTRÔLE D'ACCÈS AU SUPPORT*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) HO, Sai Yiu Duncan, San Diego California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***H04W 28/18*** (11) **2 206 381 A2***
H04W 72/06
(25) En (26) En
(21) 08859434.6 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/003841 02.10.2008
(87) WO 2009/074880 2009/25 18.06.2009
(30) 02.10.2007 US 976933 P
20.08.2008 US 195114
(54) • *SORTIERUNGSANPASSUNG FÜR EINEN OPEN-LOOP-MEHRANTENNENMODUS IN DRAHTLOSER KOMMUNIKATION*
• *RANK ADAPTATION FOR AN OPEN LOOP MULTI-ANTENNA MODE OF WIRELESS COMMUNICATION*
• *ADAPTATION DU RANG POUR UN MODE MULTI-ANTENNE À BOUCLE OUVERTE DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) XU, Hua, Nepean, Ontario K2G 6C2, CA
WU, Jianming, Yokoshuka-shi Kanagawa 14201, JP
MA, Jianglei, Kanata, Ontario K2M 2W5, CA
JIA, Ming, Ottawa, Ontario K2A 0B3, CA
BALIGH, Mohammadhadi, Ottawa, Ontario K1Z 8M5, CA
ZHU, Peiying, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA
TONG, Wen, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

---

(51) ***H04W 36/00*** (11) **2 206 382 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843809.8 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069836 27.10.2008
(87) WO 2009/057732 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 GB 0721148
(54) • *BETRIEBSMITTELZUTEILUNG*
• *RESOURCE ALLOCATION*
• *AFFECTATION DE RESSOURCES*
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) AHLUWALIA, Jagdeep, Singh, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04W 36/00 → (51) ***H04W 36/08***

---

(51) ***H04W 36/02*** (11) **2 206 383 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844777.6 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081639 29.10.2008
(87) WO 2009/058903 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 983838 P
28.10.2008 US 259825
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR HFN-HANDHABUNG IN EINER WEITERLEITUNG ZWISCHEN BASISSTATIONEN MOBILER KOMMUNIKATIONSNETZWERKE*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR HFN HANDLING AT INTER-BASE STATION HANDOVER IN MOBILE COMMUNICATION NETWORKS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LA MANIPULATION HFN AU NIVEAU D'UNE STATION INTERBASE DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION MOBILES*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) KITAZOE, Masato, San Diego California 92121, US
HO, Sai Yiu Duncan, San Diego California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***H04W 36/08*** (11) **2 206 384 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08843359.4 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051926 24.10.2008
(87) WO 2009/056749 2009/19 07.05.2009
(30) 26.10.2007 FR 0758634
(54) • *ZUGANGSKNOTEN-UMSCHALTVERFAHREN*
• *ACCESS NODE SWITCHING METHOD*
• *PROCEDE DE COMMUTATION DE NOEUD D'ACCES*
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) HERBELIN, Philippe, F-94100 Vincennes, FR
DAOUD TRIKI, Khadija, F-92130 Issy les Moulineaux, FR
PONS, Jérôme, F-75011 Paris, FR
(74) Jeune, Pascale, R&D/PIV/Brevets 38/40 Rue du General Leclerc, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR

---

(51) ***H04W 36/08*** (11) **2 206 385 A1***
H04W 36/00
(25) En (26) En
(21) 08779235.4 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050433 17.04.2008
(87) WO 2009/054773 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 US 996012 P
(54) • *VERRINGERUNG DER HANDOVER-UNTERBRECHUNG BEI WIMAX*
• *REDUCTION IN HANDOVER INTERRUPTION IN WIMAX*
• *RÉDUCTION DE L'INTERRUPTION D'UN TRANSFERT INTERCELLULAIRE DANS UN WIMAX*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) THAKARE, Kiran, S-118 28 Stockholm, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04W 36/14*** (11) **2 206 386 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843937.7 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081409 28.10.2008
(87) WO 2009/058748 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 983435 P
(54) • *INTEGRATION VON 802.21-MEDIEN-UNABHÄNGIGER HANDOVER-FUNKTIONALITÄT IN DIE FUNKSCHNITTSTELLENSCHICHT UND TELEFONIESERVER*
• *INTEGRATION OF 802.21 MEDIA INDEPENDENT HANDOVER FUNCTIONALITY TO RADIO INTERFACE LAYER AND TELEPHONY SERVER*
• *INTÉGRATION D'UNE FONCTIONNALITÉ DE TRANSFERT INDÉPENDANT DU SUPPORT DANS UNE COUCHE D'INTERFACE RADIO ET UN SERVEUR TÉLÉPHONIQUE*
(71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga, Jung-gu 100-999, KR
(72) PURKAYASTHA, Debashish, Pottstown Pennsylvania 19464, US
PERRAS, Michelle, Montreal Québec H2J 3G5, CA
RAHMAN, Shamim, A., Montreal Québec H3H 2VI, CA
OLVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland Québec H9J 4A5, CA
CARLTON, Alan, G., Mineola New York 11501, US
KAUR, Samian, Conshohocken Pennsylvania 19428, US
(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB P. O. Box 99, 351 04 Växjö, SE

H04W 36/24 → (51) ***H04W 24/00***

H04W 36/32 → (51) ***H04W 36/36***

---

(51) ***H04W 36/36*** (11) **2 206 387 A1***
H04W 8/14 ***H04W 36/32***
H04W 8/02
(25) En (26) En
(21) 08779307.1 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050624 28.05.2008
(87) WO 2009/058068 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 983293 P
(54) • *UMGANG MIT STANDORTINFORMATIONEN FÜR FEMTO ZELLEN*
• *HANDLING LOCATION INFORMATION FOR FEMTO CELLS*
• *PROCÉDÉS ET AGENCEMENTS DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION MOBILE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) BUCHMAYER, Mats, S-117 62 Stockholm, SE
VIKBERG, Jari, S-153 38 Järna, SE
NYLANDER, Tomas, S-139 34 Värmdö, SE
HEDBERG, Tomas, S-112 69 Stockholm, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04W 36/38*** (11) **2 206 388 A2***
(25) En (26) En
(21) 08804954.9 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063130 01.10.2008
(87) WO 2009/043866 2009/15 09.04.2009
(88) 23.07.2009
(30) 02.10.2007 FI 20075697
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND SYSTEM ZUR NEUAUSWAHL EINES RELAISKNOTENS*
• *METHOD, APPARATUSES AND SYSTEM FOR RESELECTION OF A RELAY NODE*
• *PROCÉDÉ, PROGRAMME INFORMATIQUE, APPAREIL ET SYSTÈME*
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) HÄMÄLÄINEN, Jyri, FI-90160 Oulu, FI
PHAN, Vinh, Van, FI-90100 Oulu, FI

---

(51) ***H04W 48/12*** (11) **2 206 389 A1***
(25) En (26) En
(21) 08842485.8 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064484 24.10.2008
(87) WO 2009/053480 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 CN 200710181439
(54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, SYSTEM UND NETZWERKKNOTEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ MIT NIEDRIGER LEISTUNG*
• *COMMUNICATION METHOD, SYSTEM AND NETWORK NODES IN A LOW POWER COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION, SYSTÈME ET N UDS DE RÉSEAU DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS À FAIBLE CONSOMMATION D'ÉNERGIE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LAMPE, Mattias, 100102 Beijing, CN
LI, Juan Juan, Beijing, CN
TONG, Jie, Beijing, CN
WU, Jin, Beijing, CN
YAN, Fang, Beijing, CN

---

(51) ***H04W 52/02*** (11) **2 206 390 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841130.1 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FI 2008/050570 13.10.2008
(87) WO 2009/053522 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 FI 20075747
(54) • *OPTIMIERTE NACHRICHTENÜBERMITTLUNGSMUSTER*
• *OPTIMISED MESSAGING PATTERNS*
• *MOTIFS DE MESSAGERIE OPTIMISÉS*
(71) Teliasonera AB, 106 63 Stockholm, SE
(72) HUOVIALA, Rauno, FI-00530 Helsinki, FI
PIHLAJAMÄKI, Antti, FI-00210 Helsinki, FI
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

H04W 52/02 → (51) ***H04W 68/02***

---

(51) ***H04W 52/14*** ***H04W 52/34*** (11) **2 206 391 A2***
(25) En (26) En
(21) 08844387.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/051243 31.10.2008
(87) WO 2009/058091 2009/19 07.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 31.10.2007 US 984171 P
(54) • *ÜBERTRAGUNGSVERHALTEN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON ZELLMESSUNGEN*
• *TRANSMISSION BEHAVIOUR FOR SUPPORT OF CELL MEASUREMENTS*
• *COMPORTEMENT DE TRANSMISSION POUR UN SUPPORT DE MESURE DE CELLULES*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) MÜLLER, Walter, S-194 62 Upplands Väsby, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 52/34 → (51) ***H04W 52/14***

---

(51) ***H04W 56/00*** (11) **2 206 392 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843271.1 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054413 24.10.2008
(87) WO 2009/053943 2009/18 30.04.2009
(88) 29.10.2009
(30) 24.10.2007 US 982255 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER RAHMENSTRUKTUR ZUR UNTERSTÜTZUNG VERSCHIEDENER BETRIEBSMODI*
• *METHOD AND APPARATUS OF PROVIDING A FRAME STRUCTURE FOR SUPPORTING DIFFERENT OPERATIONAL MODES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL FOURNISSANT UNE STRUCTURE DE TRAME POUR PRENDRE EN CHARGE DIFFÉRENTS MODES OPÉRATIONNELS*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) MAHESHWARI, Shashikant, Irving Texas 75063, US
KUCHI, Kiran, Irving Texas 75063, US
LI, Zexian, FIN-02280 Espoo, FI
QI, Xin, Beijing 100094, CN
HAMITI, Shkumbin, FIN-02230 Espoo, FI

H04W 56/00 → (51) ***H04L 7/04***

---

(51) ***H04W 64/00*** (11) **2 206 393 A2***
(25) En (26) En
(21) 08833005.5 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077449 24.09.2008
(87) WO 2009/042640 2009/14 02.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 24.09.2007 US 974636 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERFOLGEN UND ÜBERWACHEN VON CONTAINERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRACKING AND MONITORING CONTAINERS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRACER ET SURVEILLER DES CONTENEURS*
(71) SAVI TECHNOLOGY, INC., 351 E. Evelyn Avenue, Mountain View CA 94041, US
(72) EVANS, Allan M., Cupertino California 95014, US
CARGONJA, Nikola, San Carlos California 94070, US
NARDELLI, Albert, Mountain View California 94040, US
BRAND, Timothy K., Cupertino California 95014, US
MIM, Reiner G., Cupertino California 95014, US
ZMRZLI, Robert, San Jose California 95131, US
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***H04W 68/02*** ***H04W 52/02*** (11) **2 206 394 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843384.2 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081642 29.10.2008
(87) WO 2009/058906 2009/19 07.05.2009
(88) 27.08.2009
(30) 30.10.2007 US 983631 P
28.10.2008 US 259809
(54) • *STEUERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON FUNKRUFNACHRICHTEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *CONTROL ARRANGEMENT AND METHOD FOR COMMUNICATING PAGING MESSAGES IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *ARRANGEMENT DE COMMANDE ET PROCÉDÉ POUR COMMUNIQUER DES MESSAGES D'APPELS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MONTOJO, Juan, San Diego California 92121, US
KIM, Byoung-Hoon, San Diego California 92121, US
MALLADI, Durga, Prasad, San Diego California 92121, US
SARKAR, Sandip, San Diego California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04W 72/04 → (51) ***H04L 29/02***

H04W 72/06 → (51) ***H04W 28/18***

---

(51) ***H04W 74/08*** (11) **2 206 395 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844758.6 (22) 27.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/051214 27.10.2008
(87) WO 2009/058075 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 983297 P
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ENGLUND, Eva, S-589 37 Linköping, SE
JOHANSSON, Magnus, S-416 51 Göteborg, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04W 74/08*** (11) **2 206 396 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845580.3 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/054424 27.10.2008
(87) WO 2009/057032 2009/19 07.05.2009
(88) 03.09.2009
(30) 31.10.2007 EP 07301518
08.01.2008 EP 08300012
(54) • *VERFAHREN ZUR SIGNALISIERUNG VON DIREKTZUGRIFFSKANÄLEN*
• *A METHOD FOR SIGNALLING RANDOM ACCESS CHANNELS*
• *PROCÉDÉ DE SIGNALISATION DE CANAUX D'ACCÈS ALÉATOIRE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BAKER, Matthew, P.J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
MOULSLEY, Timothy, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***H04W 74/08*** (11) **2 206 397 A2***
(25) En (26) En
(21) 08836485.6 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/078385 01.10.2008
(87) WO 2009/046061 2009/15 09.04.2009
(88) 05.11.2009
(30) 01.10.2007 US 976758 P
05.11.2007 US 985412 P
05.12.2007 US 992427 P
30.09.2008 US 241457
(54) • *ERWEITERTER UPLINK FÜR INAKTIVITÄTSSTATUS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ENHANCED UPLINK FOR INACTIVE STATE IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *LIAISON MONTANTE AMÉLIORÉE POUR UN ÉTAT INACTIF DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SAMBHWANI, Sharad Deepak, San Diego California 92121, US
MOHANTY, Bibhu, San Diego California 92121, US
GRILLI, Francesco, San Diego California 92121, US
MONTOJO, Juan, San Diego California 92121, US
YAVUZ, Mehmet, San Diego California 92121, US
KAPOOR, Rohit, San Diego California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***H04W 76/02*** (11) **2 206 398 A2***
(25) De (26) De
(21) 08802538.2 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008051 23.09.2008
(87) WO 2009/059663 2009/20 14.05.2009
(88) 16.07.2009
(30) 08.11.2007 DE 102007053158
(54) • *RUFAUFBAUZEIT-VERRINGERUNG BEI MOBILE TERMINATING CALLS MIT HOME AREA TARIFEN IM MOBILFUNKNETZ*
• *CALL SETUP TIME REDUCTION FOR MOBILE TERMINATING CALLS WITH HOME AREA TARIFFS IN A MOBILE RADIO NETWORK*
• *RÉDUCTION DE LA DURÉE D'ÉTABLISSEMENT D'APPELS ENTRANTS MOBILES AVEC DES TARIFS LOCAUX DANS LE RÉSEAU DE TÉLÉPHONIE MOBILE*
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) JESSEN, Peter, 53225 Bonn, DE
VÖHRINGER, Gerrit, 53111 Bonn, DE
PAETEL, Lars, 53604 Bad Honnef, DE
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

---

(51) ***H04W 76/02*** (11) **2 206 399 A1***
(25) En (26) En
(21) 08835228.1 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/078848 03.10.2008
(87) WO 2009/046374 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 978054 P
02.10.2008 US 244196
(54) • *EINSTELLUNG EINER MEHRTRÄGERZUWEISUNG IN DRAHTLOSEN NETZWERKEN*
• *ADJUSTING MULTI-CARRIER ALLOCATION IN WIRELESS NETWORKS*
• *AJUSTAGE D'ATTRIBUTION DE PORTEUSES MULTIPLES DANS DES RÉSEAUX SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) BALASUBRAMANIAN, Srinivasan, San Diego California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***H04W 84/00*** (11) **2 206 400 A1***
(25) En (26) En
(21) 08834360.3 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/078191 29.09.2008
(87) WO 2009/043048 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 US 976344 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUSWAHL DRAHTLOSER NETZE*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR WIRELESS NETWORK SELECTION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR SÉLECTIONNER UN RÉSEAU SANS FIL*
(71) Devicescape Software, INC., 1001 Bayhill Drive, Suite 185, San Bruno, CA 94066, US
(72) WYNN, Simon, Redwood City, CA 94065, US
FRASER, David, San Bruno, CA 94066, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***H04W 84/00*** (11) **2 206 401 A1***
(25) En (26) En
(21) 08837418.6 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/011602 09.10.2008
(87) WO 2009/048583 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 US 978821 P
12.10.2007 US 979414 P
(54) • *UNTERSTÜTZUNG FÜR MULTI-HOMING-PROTOKOLLE*
• *SUPPORT FOR MULTI-HOMING PROTOCOLS*
• *SUPPORT POUR DES PROTOCOLES À ORIGINE MULTIPLE*
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) MUHANNA, Ahmad, Richardson TX 75082, US
KHALIL, Mohamed, Murphy TX 75094, US
KHOSROW, Saboorian, Plano TX 75093, US
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

---

(51) ***H04W 84/00*** (11) **2 206 402 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767906.4 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006741 28.05.2008
(87) WO 2009/058165 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 US 1464
(54) • *VERFAHREN ZUM MULTICASTING*
• *METHOD OF MULTICASTING*
• *PROCÉDÉ DE MULTIDIFFUSION*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) WU, Zhenyu, Plainsboro New Jersey 08536, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04W 84/00 → (51) ***H04L 12/16***

H04W 84/00 → (51) ***H04W 4/00***

H04W 84/00 → (51) ***H04W 16/26***

H04W 84/14 → (51) ***H04W 16/26***

(51) ***H04W 88/00*** (11) **2 206 403 A1***
H04Q 3/00 ***H04M 3/42***
H04M 3/56
(25) Fr (26) Fr
(21) 08845871.6 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/051854 13.10.2008
(87) WO 2009/056717 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 FR 0758654
(54) • *VERFAHREN ZUR ANPASSUNG EINER KOMMUNIKATION, WORAN EIN EINE PHYSISCHE BEGRENZUNG AUFWEISENDER BENUTZER BETEILIGT IST*
• *METHOD OF ADAPTING A COMMUNICATION INVOLVING A USER EXHIBITING A PHYSICAL LIMITATION*
• *ADAPTATION D'UNE COMMUNICATION IMPLIQUANT UN USAGER PRESENTANT UNE LIMITATION PHYSIQUE*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) DURECU, Olivier, F-91620 Nozay, FR
LEGAT, Bruno, F-91620 Nozay, FR
(74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

---

(51) ***H04W 88/02*** (11) **2 206 404 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825281.4 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002959 01.10.2007
(87) WO 2009/044223 2009/15 09.04.2009
(54) • *WEITERLEITUNG VON DATEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *RELAYING DATA IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *RELAIS DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) HU, Honglin, 201204 Shanghai, CN
WANG, Haifeng, 200051 Shanghai, CN
ZHOU, Bin, Shanghai, CN

H04W 88/02 → (51) ***H04M 15/00***

H04W 88/08 → (51) ***H04W 12/10***

H04W 88/10 → (51) ***H04L 12/56***

H04W 88/18 → (51) ***H04W 4/00***

---

(51) ***H05B 3/08*** (11) **2 206 405 A1***
H01C 1/14
(25) En (26) En
(21) 08834511.1 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050998 05.09.2008
(87) WO 2009/041886 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 SE 0702133
(54) • *ANSCHLUSSKLEMME FÜR EIN ELEKTRISCHES WIDERSTANDSELEMENT*
• *TERMINAL FOR ELECTRICAL RESISTANCE ELEMENT*
• *BORNE POUR ÉLÉMENT DE RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE*
(71) Sandvik Intellectual Property Ab, 811 81 Sandviken, SE
(72) ANDERSSON, Jan, S-722 13 Västerås, SE

---

(51) ***H05B 3/46*** (11) **2 206 406 A1***
B29C 45/27 ***H01R 43/20***
(25) De (26) De
(21) 08802588.7 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008115 25.09.2008
(87) WO 2009/052918 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 DE 202007014964 U
(54) • *ANSCHLUSSEINRICHTUNG*
• *CONNECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT*
(71) Günther Heisskanaltechnik GmbH, Sachsenberger Strasse 1, 35066 Frankenberg, DE
(72) GÜNTHER, Herbert, 35108 Allendorf-Rennertehausen, DE
ZIMMERMANN, Frédéric, 35066 Frankenberg, DE
SOMMER, Siegrid, 35099 Burgwald-Ernsthausen, DE
(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz & Partner Am Weinberg 15, 35096 Weimar (Lahn), DE

---

(51) ***H05B 6/06*** (11) **2 206 407 A1***
(25) De (26) De
(21) 08844102.7 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063894 15.10.2008
(87) WO 2009/056452 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 ES 200702981
(54) • *KOCHVORRICHTUNG*
• *COOKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CUISSON*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HERNANDEZ BLASCO, Pablo Jesus, E-50017 Zaragoza, ES
BRAULIO MARTINEZ, Ruben, E-50012 Zaragoza, ES
PALACIOS TOMAS, Daniel, E-50002 Zaragoza, ES
ACERO ACERO, Jesus, E-50002 Zaragoza, ES
ALONSO ESTEBAN, Rafael, E-22004 Zaragoza, ES
BURDIO PINILLA, José Miguel, E-50018 Zaragoza, ES
MILLAN SERRANO, Ignacio, E-50018 Zaragoza, ES
(74) Richter, Harald, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

---

(51) ***H05B 6/80*** (11) **2 206 408 A2***
A01G 9/24 ***A01G 9/26***
A01G 13/06
(25) En (26) En
(21) 08832861.2 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077783 26.09.2008
(87) WO 2009/042828 2009/14 02.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 26.09.2007 US 975306 P
(54) • *SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DES EINFRIERENS VON ANBAUPFLANZEN*
• *SYSTEM AND APPARATUS FOR PREVENTING FREEZING OF CROPS*
• *SYSTÈME ET APPAREIL POUR EMPÊCHER LE GEL DE CULTURES*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) FARIA, Lawrence, E., Kingston, New Hampshire 03848, US
PERROTTI, Emmanuel, J., Ramsey, New Jersey 07446, US
SAR, David, R., Corona, California 92881, US
(74) Richardson, Julie Kate, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H05B 33/00 → (51) ***C07F 15/00***

---

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 206 409 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841056.8 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054309 20.10.2008
(87) WO 2009/053893 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 EP 07118977
(54) • *DIMMER-JITTER-KORREKTUR*
• *DIMMER JITTER CORRECTION*
• *CORRECTION D'INSTABILITÉ DE VARIATEUR*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) KOOLEN, Gert-Jan, NL-5656 AG Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

---

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 206 410 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845340.2 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064711 30.10.2008
(87) WO 2009/056590 2009/19 07.05.2009
(88) 24.09.2009
(30) 30.10.2007 DE 102007051793
29.10.2008 US 260156
(54) • *LED-TREIBER FÜR EINEN ADAPTIVEN ALGORITHMUS ZUR VORLADUNG EINES SPEICHERKONDENSATORS*
• *LED DRIVER WITH ADAPTIVE ALGORITHM FOR STORAGE CAPACITOR PRECHARGE*
• *CIRCUIT D'ATTAQUE DE DIODES LED AVEC ALGORITHME ADAPTATIF POUR LA PRECHARGE D'UN CONDENSATEUR DE STOCKAGE*
(71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
(72) SANDNER, Harald, 85417 Marzling, DE
VAUCOURT, Christophe, 85416 Langenbach, DE
SCHMELLER, Hans, 85457 Woerth, DE
ROMMEL, Martin, 85356 Freising, DE
KIMI, Helmut, 84184 Tiefenbach, DE
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) ***H05B 37/02*** (11) **2 206 411 A1***
(25) It (26) En
(21) 08874573.2 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IT 2008/000797 24.12.2008
(87) WO 2010/046940 2010/17 29.04.2010
(54) • *PFLANZE UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN FÜR VERTEILTE BELEUCHTUNGSSTEUERUNG, INSBESONDERE FÜR DIE ÄUSSERE UMGEBUNG*
• *PLANT AND RELATIVE METHOD FOR THE DISTRIBUTED CONTROL OF LIGHTING, IN PARTICULAR FOR EXTERNAL ENVIRONMENT*
• *INSTALLATION ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ POUR UNE COMMANDE RÉPARTIE D'ÉCLAIRAGE, EN PARTICULIER POUR L'ENVIRONNEMENT EXTÉRIEUR*
(71) Dossena S.n.c. di Barbati Agostino & C., Via Ada Negri, 1, 26824 Cavenago d'Adda, LODI, IT
(72) FARFARINI, Franco, I-26900 Lodi, IT
BARBATI, Agostino, I-26824 Cavenago d'Adda Lodi, IT
BONACCORSO, Elena, I-29020 Gossolengo Piacenza, IT
(74) Mitola, Marco, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet 9, 35131 Padova, IT

---

(51) ***H05B 37/02*** (11) **2 206 412 A1***
(25) De (26) De
(21) 08801869.2 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/007275 05.09.2008
(87) WO 2009/033610 2009/12 19.03.2009
(30) 07.09.2007 DE 102007042508
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ANSTEUERUNG UND ENERGIEVERSORGUNG VON MINDESTENS EINEM ELEKTRISCHEN VERBRAUCHER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROL AND POWER SUPPLY OF AT LEAST ONE ELECTRICAL CONSUMER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE ET D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE D'AU MOINS UN CONSOMMATEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Zender, Arnold, Ludwigstrasse 20, 64367 Mühltal, DE
(72) Zender, Arnold, 64367 Mühltal, DE
(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

---

(51) ***H05B 41/282*** (11) **2 206 413 A1***
(25) En (26) En
(21) 08798147.8 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/073546 19.08.2008
(87) WO 2009/058457 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 981360
(54) • *STARTEN VON FLUORESZENZLAMPEN MIT EINEM SPANNUNGSGESPEISTEN UMRICHTER*
• *STARTING FLUORESCENT LAMPS WITH A VOLTAGE FED INVERTER*
• *DÉMARRAGE DE LAMPES FLUORESCENTES AVEC UN ONDULEUR ALIMENTÉ EN TENSION*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) NERONE, Louis, Robert, Brecksville OH 44141, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***H05B 41/298*** (11) **2 206 414 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845841.9 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/063565 09.10.2008
(87) WO 2009/056431 2009/19 07.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 30.10.2007 CN 200710165719
(54) • *VORSCHALTKREIS*
• *A BALLAST CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE BALLAST*
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) CHEN, Wei, Guangzhou 511400, CN
HECKMANN, Markus, 81379 München, DE

---

(51) ***H05B 41/392*** (11) **2 206 415 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844079.7 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/011953 21.10.2008
(87) WO 2009/058202 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 932130
(54) • *ZWEIDRAHT-DÄMMERUNGSSCHALTUNG FÜR EINE KOMPAKTE EINSCHRAUB-FLUORESZENZLAMPE*
• *TWO-WIRE DIMMER CIRCUIT FOR A SCREW-IN COMPACT FLUORESCENT LAMP*
• *CIRCUIT DE GRADATION À DEUX CÂBLES POUR UNE LAMPE FLUORESCENTE COMPACTE À VIS*
(71) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036, US
(72) WEIGHTMAN, Russell, Abington Pennsylvania 19001, US
TAIPALE, Mark S., Harleysville Pennsylvania 19438, US
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

---

(51) ***H05B 41/392*** (11) **2 206 416 A1***
(25) En (26) En
(21) 07849732.8 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000763 31.10.2007
(87) WO 2009/057169 2009/19 07.05.2009
(54) • *SYSTEM ZUR VERSORGUNG VON LICHTQUELLEN, BEI DENEN GEDIMMT WIRD, UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *A SYSTEM FOR FEEDING LIGHT SOURCES SUBJECT TO DIMMING AND CORRESPONDING METHOD*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION DE SOURCES LUMINEUSES SOUMISES À UNE GRADATION ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
Osram Società Riunite, Osram Edison-Clerici S.p.A., Via Savona 105, 20144 Milano, IT
(84) IT
(72) PIVA, Raffaele, I-31022 Vedelago (Treviso), IT

---

(51) ***H05H 1/24*** (11) **2 206 417 A1***
(25) De (26) De
(21) 08774005.6 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/005821 17.07.2008
(87) WO 2009/033522 2009/12 19.03.2009
(30) 11.09.2007 DE 102007043291
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG ODER BESCHICHTUNG VON OBERFLACHEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR TREATMENT OR COATING OF SURFACES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR TRAITER DES SURFACES ET LES MUNIR D'UN REVETEMENT*
(71) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falkensteinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE
(72) BISGES, Michael, 93161 Sinzing, DE

H05H 1/40 → (51) ***H05H 1/50***

---

(51) ***H05H 1/50*** (11) **2 206 418 A1***
H05H 1/40
(25) De (26) De
(21) 08799950.4 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AT 2008/000361 08.10.2008
(87) WO 2009/046472 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 AT 16122007
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES PLASMABRENNERS UND PLASMABRENNER*
• *METHOD FOR OPERATING A PLASMA BURNER AND PLASMA BURNER*
• *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UNE TORCHE A PLASMA ET TORCHE A PLASMA*
(71) Qasar Technologieentwicklung Ges.m.b.H., Johann-Gottek-Gasse 39, 1230 Wien, AT
(72) BARTUSCH, Tobias, 86456 Gablingen, DE
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

---

(51) ***H05K 1/00*** (11) **2 206 419 A1***
(25) En (26) En
(21) 08806763.2 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/050949 17.10.2008
(87) WO 2009/050515 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 GB 0720391
(54) • *PRODUKTVERPACKUNG*
• *PRODUCT PACKAGING*
• *EMBALLAGE DE PRODUIT*
(71) Novalia Ltd, The Quorum Barnwell Road, Cambridge Cambridgeshire CB5 8RE, GB
(72) STONE, Kate, Cambridge Cambridgeshire CB4 3NL, GB
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H05K 3/34 → (51) ***A61N 1/375***

H05K 3/34 → (51) ***B23K 1/00***

(51) ***H05K 5/00*** ***F25D 29/00*** (11) **2 206 420 A1*** ***H05K 7/14***
(25) De (26) De
(21) 08805273.3 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/063818 15.10.2008
(87) WO 2009/053280 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 DE 102007051335
(54) • *BEDIENBLENDE FÜR EIN ELEKTROGERÄT*
• *OPERATING PANEL FOR AN ELECTRICAL APPLIANCE*
• *PANNEAU DE COMMANDE POUR UN APPAREIL ELECTRIQUE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) RAAB, Alfred, 73460 Hüttlingen, DE
(74) Thoma, Lorenz, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

H05K 7/14 → (51) ***H05K 5/00***

(51) ***H05K 7/16*** (11) **2 206 421 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845570.4 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/081678 30.10.2008
(87) WO 2009/058928 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 983634 P
(54) • *VERTIKALES FLICKENSYSTEM*
• *VERTICAL PATCHING SYSTEM*
• *SYSTEME DE RACCORDEMENT VERTICAL*
(71) THE SIEMON COMPANY, 27 Siemon Company Drive, Watertown, CT 06795, US
(72) MCSORLEY, Darren, Hong Kong, CN
BELOW, Randy, Cheshire CT 06410, US
THICKETT, Peter, Bucks HP 15 6TL, GB
BOISSEAU, Michael, Woodbury CT 06798, US
MENARD, Lyle, Meriden CT 06450, US
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) ***H05K 7/20*** ***H01L 23/473*** (11) **2 206 422 A1***
(25) En (26) En
(21) 08733071.8 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/059112 02.04.2008
(87) WO 2009/058417 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 932479
28.03.2008 US 57787
(54) • *KÜHLGLIED*
• *COOLING MEMBER*
• *ÉLÉMENT REFROIDISSANT*
(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
(72) JADRIC, Ivan, York PA 17404, US
HOOVER, Stephen, M., York PA 17406, US
ROGERS, Kathleen, S., Dallastown PA 17313, US
TODD, Michael, S., Jacobus PA 17407, US
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) ***H05K 7/20*** (11) **2 206 423 A1***
(25) De (26) De
(21) 08801675.3 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/006924 22.08.2008
(87) WO 2009/056187 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 DE 102007052303
(54) • *ELEKTROGERÄT*
• *ELECTRICAL DEVICE*
• *APPAREIL ELECTRIQUE*
(71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
(72) MEYER, Harald, 75223 Niefern-Öschelbronn, DE

I.1(2)
- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01B 69/00 → (51) ***A01G 3/04***

A01C 23/02 → (51) ***A01N 25/00***

(51) ***A01F 15/08*** ***B30B 9/30*** (11) **2 206 424 A1**
(25) En (26) En
(21) 09177874.6 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 US 349746
(54) • *Kolbenantrieb und große Quaderballenpresse*
• *Plunger drive and large square baler*
• *Commande de piston et grande presse à bales carrées*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Vu, Thomas Hung, Cedar Falls, IA 50613, US
(74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) ***A01G 3/04*** ***A01B 69/00*** (11) **2 206 425 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10150189.8 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 FR 0950067
20.02.2009 FR 0951115
(54) • *Vorrichtung, die eine Heckenschere bildet und ein Zubehörteil für eine motorisierte Maschine, wie z.B. einen Aufsitzmäher, darstellt*
• *Device forming a hedge trimmer installed on a motorised machine, such as a lawn tractor*
• *Dispositif formant taille-haie équipant un engin motorisé, tel qu'une tondeuse autoportée*
(71) COCHET S.A., "Le Gué Ory", 72130 Souge le Ganelon, FR
(72) Cochet, Ludovic, 61250, DAMIGNY, FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

A01G 29/00 → (51) ***A01N 25/00***

A01H 1/00 → (51) ***C12N 15/09***

A01H 5/00 → (51) ***C12N 15/09***

A01H 5/00 → (51) ***C12N 15/29***

(51) ***A01K 1/00*** (11) **2 206 426 A2**
(25) De (26) De
(21) 10000134.6 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 202009000200 U
(54) • *Boxenabtrennung*
• *Cubicle partition*
• *Séparation de logettes*
(71) Teipen-Backsmann, Alfons, Holtesch 4, 49740 Haselünne, DE
(72) Teipen-Backsmann, Alfons, 49740 Haselünne, DE
(74) Weeg, Thomas, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwälte Großhandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) ***A01K 31/00*** ***A01K 39/00*** ***C09D 5/14*** (11) **2 206 427 A1** ***A01N 59/16***
(25) En (26) En
(21) 10150332.4 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 143626
24.12.2009 US 655217
(54) • *Wildtierpflegevorrichtungen mit einem antimikrobiellem Mittel*
• *Wild animal care devices having an antimicrobial agent*
• *Dispositifs de soins pour animaux sauvages dotés d'un agent antimicrobien*
(71) Wild Birds Unlimited, Inc., 17411 N. College Avenue, Carmel IN 46032, US
(72) Carpenter, James R., Zionsville, IN 46077, US
McNeely, Andrea, Greenwood, IN 46142, US
Schaust, John, Indianapolis, IN 46236, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London Greater London W8 5BU, GB

A01K 39/00 → (51) ***A01K 31/00***

A01K 67/027 → (51) ***A61K 45/00***

A01K 75/00 → (51) **C09D 201/00**

A01M 17/00 → (51) **A01N 25/00**

(51) **A01N 25/00** (11) **2 206 428 A2**
A01N 25/02 **A01C 23/02**
A01G 29/00 **A01M 17/00**
(25) De (26) De
(21) 09179411.5 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 22.12.2008 DE 102008064240
(54) • *Verfahren zur chemischen und/oder biologischen Bekämpfung von Pflanzenschädlingen, insbesondere Wurzelschädlingen, und Krankheiten bei Kulturpflanzen*
• *Method for chemical and/or biological combating of plant pests, in particular root pests and diseases of cultivated plants*
• *Procédé de lutte chimique et/ou biologique d'insectes parasites sur des plantes, notamment les vers, et maladies liées aux plantes cultivées*
(71) Siegfried Mantel Landtechnikproduktion, Am Schärf 2, 97499 Donnersdorf, DE
(72) Mantel, Siegfried, 97499 Donnersdorf, DE
(74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

A01N 25/02 → (51) **A01N 25/00**

A01N 25/04 → (51) **A01N 25/08**

A01N 25/04 → (51) **C09D 201/00**

(51) **A01N 25/08** (11) **2 206 429 A1**
A01N 25/04 **A01N 43/40**
A01N 55/02 **A01N 55/08**
A01N 59/16 **A01N 59/20**
A01P 3/00 **A01P 17/00**
A61K 8/49 **A61Q 5/00**
C09D 5/16 **C09D 7/12**
C09D 201/00
(25) Ja (26) En
(21) 08835180.4 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/002704 29.09.2008
(87) WO 2009/044523 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 JP 2007280961
(54) • *ANTIBIOTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ANTIBIOTIC COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME*
• *COMPOSITION ANTIBIOTIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI*
(71) YHS Ltd., 37-3, Makitsukadai 2-cho, Sakai-shi, Osaka 5900114, JP
(72) HIDAKA, Yasuhiro, Sakai-shi Osaka 590-0114, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A01N 33/08 → (51) **A01N 33/12**

(51) **A01N 33/12** (11) **2 206 430 A1**
A01N 33/08 **A01N 33/24**
A01N 37/44 **A01P 3/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08842266.2 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/069703 23.10.2008
(87) WO 2009/054540 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 JP 2007278602
(54) • *ANTIMYKOTISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *ANTIFUNGAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION ANTIFONGIQUE*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) KUWANO, Youichi, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
ISHIKAWA, Akira, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
TANAKA, Atsushi, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A01N 33/24 → (51) **A01N 33/12**

A01N 37/32 → (51) **C09D 201/00**

A01N 37/44 → (51) **A01N 33/12**

A01N 41/02 → (51) **A61L 2/26**

A01N 41/04 → (51) **A61L 2/26**

A01N 41/10 → (51) **A61L 2/26**

A01N 43/36 → (51) **C09D 201/00**

A01N 43/40 → (51) **A01N 25/08**

A01N 43/40 → (51) **C09D 201/00**

A01N 43/54 → (51) **C07D 239/48**

(51) **A01N 43/56** (11) **2 206 431 A1**
(25) En (26) En
(21) 10157587.6 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.04.2007 EP 07008370
(54) • *Fungizidzusammensetzungen*
• *Fungicidal Compositions*
• *Compositions fongicides*
(71) Syngenta Participations AG., Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) Tobler, Hans, 4054, Basel, CH
Walter, Harald, 4332, Stein, CH
Haas, Ulrich Johannes, 4332, Stein, CH
(74) Hölscher, Ingo, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH
(62) 08749078.5 / 2 150 113

(51) **A01N 43/78** (11) **2 206 432 A2**
A01P 3/00
(25) De (26) De
(21) 09176984.4 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR MK YU
(27) 23.11.2005 EP 08154087
(30) 03.12.2004 DE 102004058585
25.11.2004 DE 102004057070
(54) • *Verfahren zur Verstärkung der Wirksamkeit von Ethaboxam*
• *Process for increasing the activity of ethaboxam*
• *Procédé pour accroître l'activité de l'éthaboxam*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Tormo i Blasco, Jordi, 69469 Weinheim, DE
Scherer, Maria, 76829 Landau, DE
Stierl, Reinhard, 83345 Kaohsiung County, TW
Strathmann, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
Niedenbrück, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE
Brix, Horst, Dieter, 76829 Landau, DE
Gewehr, Markus, 56288 Kastellaun, DE
Habicher, Christine, 67346 Speyer, DE
(62) 08154087.4 / 1 949 788
05811186.5 / 1 816 914

A01N 43/80 → (51) **C09D 201/00**

A01N 47/04 → (51) **C09D 201/00**

A01N 55/02 → (51) **A01N 25/08**

A01N 55/02 → (51) **C09D 201/00**

A01N 55/08 → (51) **A01N 25/08**

A01N 59/16 → (51) **A01K 31/00**

A01N 59/16 → (51) **A01N 25/08**

A01N 59/20 → (51) **A01N 25/08**

A01N 59/20 → (51) **C09D 201/00**

A01N 63/00 → (51) **A61L 2/26**

A01P 3/00 → (51) **A01N 25/08**

A01P 3/00 → (51) **A01N 33/12**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/78**

A01P 3/00 → (51) **C09D 201/00**

A01P 17/00 → (51) **A01N 25/08**

(51) **A21B 3/13** (11) **2 206 433 A1**
(25) It (26) En
(21) 09425002.4 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Versteifte flexible Backform und Verfahren zur Herstellung davon*
• *Flexible stable mould or tray and process for manufacturing it*
• *Moule souple rigidifié et son procédé de fabrication*
(71) Tosini, Giorgio, Via Roma 62, 24060 Credaro (BG), IT
(72) Tosini, Giorgio, 24060 Credaro (BG), IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **A21D 13/00** (11) **2 206 434 A1**
A23C 1/00 **A23L 1/00**
A23L 1/10 **A23L 1/164**
A23C 19/00 **A23C 19/032**
A23L 1/307
(25) Lv (26) En
(21) 09165116.6 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 20.12.2008 PCT/IB2008/055476
(54) • *Snackprodukt mit hohem Nährwert und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *high nutritional value snack food and a method for producing the same*
• *Snack alimentaire hautement nutritif et son procédé de production*
(71) Latvijas Universitate, Raina bulvaris 19, 1586 Riga, LV
Arstu Konsultativais Dienests, SIA, Zaia iela 3/14a, 1010 Riga, LV
(72) Babarikins, Dmitrijs, LV-1010, Riga, LV
Barkane, Irina, LV-1021, Riga, LV
Babarikina, Anna, LV-1010, Riga, LV
Sisenis, Gundars, LV-3457, Kazdangas pagasts, LV
Roga, Ritvars, LV-3456, Aizpute, LV
(74) Fortuna, Jevgenijs, FORAL Patent Law Office Raina Boulevard 19, 1159 Riga, LV

---

(51) ***A22C 15/00*** (11) **2 206 435 A2**
(25) En (26) En
(21) 09015402.2 (22) 12.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 PL 38700609
(54) • *Pressform, im besonderen ein Rauchstab und Herstellungsverfahren dafür*
• *Press-formed shape, in particular a smoking rod, and method of manufacturing thereof*
• *Forme de type presse, en particulier une tige à fumer, et son procédé de fabrication*
(71) PPHU BASTRA SP. J. JERZY WEINDICH I S-KA, Ul. Adamieckiego 8, 41-503 Chorzów, PL
(72) Weindich, Jerzy, 41-506 Chorzow, PL
Kozlowski, Rafal, 41-813 Zabrze, PL
(74) Lukaszyk, Szymon, Kancelaria Patentowa Lukaszyk ul. Glowackiego 8, 40-062 Katowice, PL

A23C 1/00 → (51) ***A21D 13/00***

A23C 19/00 → (51) ***A21D 13/00***

A23C 19/032 → (51) ***A21D 13/00***

---

(51) ***A23C 19/09*** (11) **2 206 436 A1**
A23C 19/16
(25) En (26) En
(21) 09174752.7 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 23.12.2008 EP 08172715
(54) • *Verfahren zur Beschichtung eines Käses und beschichteter Käse mit verbesserten Schneide Eigenschaften*
• *Method for coating a cheese and coated cheese having improved slicing properties*
• *Procédé de revêtement de fromage et fromage revêtu doté de propriétés de découpe améliorées*
(71) CSK Food Enrichment B.V., Pallasweg 1, 8938 AS Leeuwarden, NL
(72) Koopmans, Wieger Jan, 8911 ET LEEUWARDEN, NL
Delnoye, Didier André Pierre, 9721 RW Groningen, NL
Meijer, Willem Cornelis, 6712 HA Ede, NL
Hijkema, Tette, 8831 XX Winsum, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A23C 19/16 → (51) ***A23C 19/09***

---

(51) ***A23G 4/02*** (11) **2 206 437 A1**
A23G 4/04
(25) En (26) En
(21) 10250033.7 (22) 09.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 352110
(54) • *Gummiherstellungssystem mit Leerlauf- und Vorbehandlungsfunktionen*
• *Gum manufacturing system with loafing and conditioning features*
• *Système de fabrication de gomme avec des fonctionnalités de formation de pains et de conditionnement*
(71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054, US
(72) Olejarski, Jim, Parsippany, New Jersey 07054, US
Roarty, Joe, Parsippany, New Jersey 07054, US
Upmann, Arthur W., Rockford, IL 61103, US
Duggan, James A., Machesney Park, IL 61115, US
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

A23G 4/04 → (51) ***A23G 4/02***

---

(51) ***A23G 9/00*** (11) **2 206 438 A1**
A23G 9/32 ***A23L 2/38***
A23L 2/52
(25) En (26) En
(21) 09177845.6 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 29.12.2008 EP 08172987
29.12.2008 EP 08172986
(54) • *Gefrorene Süßwarenprodukte und Getränke, die Theobromin und Koffein enthält*
• *Frozen confectionery and beverage products comprising theobromine and caffeine*
• *Produits de confiserie surgelés et des boissons, comprenant de la théobromine et de la caffeine*
(71) Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB
(84) GB CY IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) Berry, Mark John, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
Hoddle, Andrew, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
Mitchell, Ellen Siobhan, 3133 AT Vlaardingen, NL
Pleasants, Michael William, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(74) Clarke, Christopher John, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

---

(51) ***A23G 9/00*** (11) **2 206 439 A1**
A23G 9/32
(25) En (26) En
(21) 09177846.4 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 29.12.2008 EP 08172986
29.12.2008 EP 08172987
(54) • *Gefrorene Süßwarenprodukte, die Theobromin und Koffein beinhalten*
• *Frozen confectionery products comprising theobromine and caffeine*
• *Produits de confiserie surgelés comprenant de la caféine et de la théobromine*
(71) Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) NL PL NO PT SI AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV MC MK RO SE SK SM TR
(72) Hoddle, Andrew, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(74) Clarke, Christopher John, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A23G 9/32 → (51) ***A23G 9/00***

---

(51) ***A23K 1/00*** (11) **2 206 440 A1**
(25) En (26) En
(21) 08172900.6 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines rieselfähigen Pulvers, das eine zerfließende quartäre Ammoniumverbindung enthält*
• *Process for preparing a free-flowing powder containing a deliquescent quaternary ammonium compound*
• *Processus de préparation d'une poudre à écoulement libre d'un composé d'ammoniac quaternaire déliquescent*
(71) Taminco, Pantserschipstraat 207, 9000 Gent, BE
(72) Moonen, Kristof, 9220, Hamme, BE
Scheldeman, Daan, 8790, Waregem, BE
(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

A23L 1/00 → (51) ***A21D 13/00***

A23L 1/10 → (51) ***A21D 13/00***

A23L 1/164 → (51) ***A21D 13/00***

A23L 1/29 → (51) ***A61K 36/66***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 36/896***

A23L 1/305 → (51) ***C12N 15/09***

A23L 1/307 → (51) ***A21D 13/00***

A23L 2/38 → (51) ***A23G 9/00***

A23L 2/52 → (51) ***A23G 9/00***

A23L 3/26 → (51) ***A61L 2/14***

A23L 3/3409 → (51) ***B65D 81/24***

A24C 5/36 → (51) ***B26D 1/00***

A41C 1/00 → (51) ***A41D 13/00***

A41D 7/00 → (51) ***A41D 13/00***

(51) ***A41D 13/00*** (11) **2 206 441 A1**
A41C 1/00 ***A41D 7/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07829808.0 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/070074 15.10.2007
(87) WO 2009/050769 2009/17 23.04.2009
(54) • *SPORTBEKLEIDUNG*
• *ATHLETIC WEAR*
• *VÊTEMENT DE SPORT*
(71) ASICS Corporation, 1-1 Minatojimanakamachi 7-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 6508555, JP
(72) TAKAMOTO, Yoshikuni, Kobe-shi Hyogo 650-8555, JP
CHINEN, Makoto, Kobe-shi Hyogo 650-8555, JP
TSUJI, Yoshie, Kobe-shi Hyogo 650-8555, JP
HASHIMOTO, Yuji, Kobe-shi Hyogo 650-8555, JP
OMURO, Mamoru, Kobe-shi Hyogo 650-8555, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***A43B 13/12*** (11) **2 206 442 A1**
B29D 35/08 ***B29D 35/10***
B29D 35/00 ***B29D 35/14***
(25) Es (26) En
(21) 09380001.9 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Arbeitsschuhes*
• *Process for manufacturing a work shoe*
• *Procédé pour la fabrication d'une chaussure de travail*
(71) Calzados Robusta, S.L., Ctra. de Prejano, 72, 26580 Arnedo (La Rioja), ES
(72) Hernandez Martinez-Portillo, Luis Miguel, 26580 Arnedo (La Rioja), ES
Arechavaleta Garcia, Abelardo, 26580 Arnedo (La Rioja), ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

---

(51) ***A43B 13/18*** (11) **2 206 443 A1**
A43B 17/02 ***A43B 17/08***
(25) It (26) En
(21) 10150307.6 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 10.01.2009 IT PD20090001
(54) • *Innensohle für Schuhe*
• *An insole for footwear*
• *Semelle intérieure pour chaussure*
(71) Alberto del Biondi S.p.A., Viale della Navigazione Interna 91, 35027 Noventa Padovana, IT
(72) Del Biondi, Alberto, 35121, PADOVA, IT
Rizzi, Alessio, 30039, STRA (VE), IT
(74) Cantaluppi, Stefano, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

A43B 17/02 → (51) ***A43B 13/18***

A43B 17/08 → (51) ***A43B 13/18***

---

(51) ***A43C 11/14*** (11) **2 206 444 A1**
(25) De (26) De
(21) 09176017.3 (22) 16.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004243
(54) • *Schuh für Wintersport*
• *Shoe for winter sport*
• *Chaussure pour sports d'hiver*
(71) Giatrinis, Herr Nikolaos, Ahornstrasse 13, 90556 Cadolzburg, DE
(72) Giatrinis, Herr Nikolaos, 90556 Cadolzburg, DE
(74) Rau, Albrecht, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

---

(51) ***A45C 5/14*** (11) **2 206 445 A1**
A45C 13/26 ***A45C 13/38***
B60B 33/06
(25) En (26) En
(21) 09009650.4 (22) 25.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 31.12.2008 TW 97223720 U
(54) • *Reisekoffer*
• *Travelling case*
• *Valise de voyage*
(71) Chen, Chun-Te, No. 45, Sinsheng Street, Jhonghe City, Taipei Hsien, TW
Tsai, Ming-Chu, No. 45, Sinsheng St., Jhonghe City, Taipei Hsien, TW
(72) Chen, Chun-Te, Jhonghe City, Taipei Hsien, TW
Tsai, Ming-Chu, Jhonghe City, Taipei Hsien, TW
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A45C 11/20 → (51) ***C08L 3/02***

A45C 13/26 → (51) ***A45C 5/14***

A45C 13/38 → (51) ***A45C 5/14***

---

(51) ***A45D 1/04*** (11) **2 206 446 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07830006.8 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/070272 17.10.2007
(87) WO 2009/050799 2009/17 23.04.2009
(54) • *HAARGLÄTTER*
• *HAIR IRON*
• *FER À CHEVEUX*
(71) Mukai, Takashi, 2-2-9 Tachibana Sumida-ku Tokyo 131-0043, JP
(72) Mukai, Takashi, 2-2-9 Tachibana Sumida-ku Tokyo 131-0043, JP
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

---

(51) ***A45D 34/04*** (11) **2 206 447 A1**
(25) De (26) De
(21) 09015282.8 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 202009000352 U
28.01.2009 DE 202009001053 U
(54) • *Vorrichtung zum Auftragen einer Creme*
• *Device for applying a cream*
• *Dispositif d'application d'une crème*
(71) Neukamp, Benno, Franziskanerplatz 2, 83471 Berchtesgaden, DE
(72) Neukamp, Benno, 83471 Berchtesgaden, DE
(74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Karakatsanis, Patentanwälte Türkenstrasse 9, 80333 München, DE

A47B 9/10 → (51) ***A47B 13/00***

---

(51) ***A47B 13/00*** (11) **2 206 448 A1**
A47B 9/10 ***A47B 21/00***
(25) En (26) En
(21) 10157265.9 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.10.2004 JP 2004292590
05.10.2004 JP 2004292594
05.08.2005 JP 2005228298
(54) • *Arbeitstisch*
• *Desk*
• *Poste de travail*
(71) OKAMURA CORPORATION, 7-18 Kitasaiwai 2-chome, Nishi-Ku, Yokohama-Shi, Kanagawa 220-0004, JP
(72) Ooba, Yoshiharu, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0004, JP
Nakamura, Kenji, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0004, JP
Kikuchi, Teru, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0004, JP
Sekikawa, Hidetaka, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0004, JP
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH
(62) 05790556.4 / 1 806 067

---

(51) ***A47B 13/08*** (11) **2 206 449 A1**
(25) De (26) De
(21) 09405002.8 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Spannvorrichtung zum Vorspannen eines Möbelbauteils*
• *Tensioning device for pre-tensioning a furniture component*
• *Dispositif de serrage destiné à la pré-tension d'un élément de meuble*
(71) Meyer, Rudolf, Friedenstrasse 2, 6373 Ennetbürgen, CH
(72) Meyer, Rudolf, 6373 Ennetbürgen, CH
(74) Nückel, Thomas, Weinberglistrasse 4, 6005 Luzern, CH

A47B 21/00 → (51) ***A47B 13/00***

---

(51) ***A47B 95/00*** (11) **2 206 450 A1**
(25) De (26) De
(21) 10150292.0 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 202009000241 U
(54) • *Schiene zum Aufhängen von Schränken*
• *Rail for hanging cabinets*
• *Rails destinés à suspendre des armoires*
(71) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG, Industriestrasse 83-87, 32139 Spenge, DE
(72) Kottkamp, Frank, 32289 Rödinghausen, DE
Nolte, Frank, 49086, Osnabrück, DE

(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

---

(51) ***A47B 96/20*** (11) **2 206 451 A1**
(25) De (26) De
(21) 10000139.5 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 DE 102009004691
(54) • *Körper, insbesondere Möbelkörper, sowie Verfahren zur Herstellung eines derartigen Körpers*
• *Body, in particular furniture body and method for producing such a body*
• *Corps, notamment corps de meuble, ainsi que procédé de fabrication d'un tel corps*
(71) Kettnaker, Wolfgang, Bussenstraße 50, 88525 Dürmentingen, DE
(72) Kettnaker, Wolfgang, 88525 Dürmentingen, DE
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE

---

(51) ***A47C 3/02*** (11) **2 206 452 A2**
(25) De (26) De
(21) 10401002.0 (22) 10.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 16.05.2009 DE 202009004823 U
24.03.2009 DE 202009001992 U
11.01.2009 DE 202009000020 U
(54) • *Sitzmöbel mit zusätzlicher Kippelfunktion*
• *Seating furniture with additional tilt function*
• *Siège doté d'une fonction d'inclinaison supplémentaire*
(71) Hipp, Hubert, Theodor-Körner-Strasse 10, 02708 Löbau, DE
(72) Hipp, Hubert, 02708 Löbau, DE
(74) Weissfloh, Ingo, et al, Ilberg - Weissfloh Patentanwälte Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE

---

(51) ***A47D 1/00*** (11) **2 206 453 A1**
(25) En (26) En
(21) 10003317.4 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.06.2007 US 937175 P
(54) • *Hochstuhl mit Doppelzweck*
• *Dual purpose high chair*
• *Chaise haute double fonction*
(71) Wonderland Nurserygoods Co., Ltd., 10F, No. 433 Rui-Kwang Road Neihu, Taipei, TW
(72) Bearup, Adam D., Shillington, Pennsylvania 19607, US
Hartenstine, Curtis Michael, Birdsboro, Pennsylvania, US
Gillet, Sharon A., SE Salem, Oregon 97306, US
Fiore, Joseph F., Jr., Lebanon, Pennsylvania 17042, US
(74) Bray, Richard Anthony, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street Manchester M2 3LG, GB
(62) 08252187.3 / 2 008 550

---

(51) ***A47D 1/02*** (11) **2 206 454 A1**
A47D 15/00
(25) Es (26) En
(21) 09380177.7 (22) 19.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 ES 200900036
(54) • *Klappstuhl*
• *Folding chair*
• *Chaise pliante*
(71) JANE, S.A., Mercaders, 34 Pol. Ind. Riera de Caldes, 08184 Palau de Plegamans (Barcelona), ES
(72) Jane Santamaria, Manuel, 08184 Palau Solita I Plegamans (Barcelona), ES
(74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, C/ Rector Ubach, 37-39, bj. 2a, 08021 Barcelona, ES

A47D 15/00 → (51) ***A47D 1/02***

A47F 9/04 → (51) ***G07F 7/06***

A47G 19/00 → (51) ***C08L 3/02***

A47J 43/06 → (51) ***A47J 43/07***

---

(51) ***A47J 43/07*** (11) **2 206 455 A1**
A47J 43/06 ***A47J 43/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09356067.0 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 22.12.2008 FR 0807347
(54) • *Haushaltsgerät zur Essenszubereitung, das einen ersten und einen zweiten Arbeitsbehälter auf einem Gehäuse umfasst*
• *Household cooking appliance including a first and second working container on a case*
• *Appareil électroménager de préparation culinaire comportant un premier et un deuxième récipients de travail sur un boîtier*
(71) SEB S.A., Les 4M Chemin du Petit-Bois, 69132 Ecully Cedex, FR
(72) Blanchard, Thierry, 53000 Laval, FR
Retour, Stéphane, 53100 Moulay, FR
Goupil, Dominique, 53640 Champeon, FR
(74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 43/08 → (51) ***A47J 43/07***

A47K 3/16 → (51) ***E03F 5/04***

---

(51) ***A47K 3/40*** (11) **2 206 456 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150233.4 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 US 142947 P
05.01.2010 US 652224
(54) • *Duschwannenvorrichtung*
• *Shower base assembly*
• *Élément de base de douche*
(71) Noble Company, 7300 Enterprise Drive, Spring Lake, MI 49456, US
(72) Kik, Paul, Sr., Hudsonville, MI 49426, US
Kik, Paul, Jr., Grand Rapids, MI 49548, US
Wadaga, James, Grand Haven, MI 49417, US
(74) Hicks, Paul Edward, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A47K 3/40 → (51) ***E03F 5/04***

---

(51) ***A47L 15/42*** (11) **2 206 457 A1**
A47L 15/44
(25) En (26) En
(21) 09000087.8 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Waschmittelermittlung*
• *Detection of detergent*
• *Détection de détergent*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Pimputkar, Girish, 11221 Stockholm, SE
Pers, Per-Erik, 792 33 Mora, SE
(74) Bodin, Henrik, AKTIEBOLAGET ELECTROLUX Group Intellectual Property S:t Göransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE

A47L 15/44 → (51) ***A47L 15/42***

A47L 15/44 → (51) ***C11D 17/00***

---

(51) ***A61B 1/00*** (11) **2 206 458 A1**
G02B 6/36
(25) En (26) En
(21) 10000020.7 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003417
(54) • *Steck- und Anschlussstruktur für Endoskop und Endoskop damit*
• *Plug and connecting structure for endoscope provided therewith*
• *Prise et structure de connexion pour endoscope muni de celle-ci*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Iwamizu, Keita, Fukuroi Shizuoka 437-0004, JP
Yokoyama, Masatoshi, Fukuroi Shizuoka 437-0004, JP
(74) Olsson, Carl H.S., Covidien AG Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

---

(51) ***A61B 1/04*** (11) **2 206 459 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09000306.2 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Endoskopbildverarbeitungsverfahren und Vorrichtung und Endoskopsystem damit*
• *Endoscope image processing method and apparatus, and endoscope system using the same*
• *Procédé de traitement d'image endoscopique et appareil, et système endoscopique l'utilisant*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Ayame, Daisuke, Saitama-shi Saitama-ken, JP
Ishii, Shuichi, Saitama-shi Saitama-ken, JP
Takeuchi, Shinji, Saitama-shi Saitama-ken, JP
Fujita, Hiroshi, Saitama-shi Saitama-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 1/04 → (51) ***G02B 23/24***

(51) ***A61B 1/227*** ***A61B 1/24*** ***A61B 5/103*** A61B 1/247 (11) **2 206 460 A1** ***A61B 3/13*** ***G02B 21/36*** A61B 3/14
(25) En (26) En
(21) 09004845.5 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 US 349731
(54) • *Optische Inspektionsvorrichtung mit abnehmbarer Lichtführung*
• *Optical inspection apparatus with a detachable light guide*
• *Appareil d'inspection optique avec guide lumineux détachable*
(71) AnMo Electronics Corporation, a Taiwan Corporation 5F-1, No. 76, Sec.2, Dongda Rd., Hsinchu City, TW
(72) Wu, Paul Neng-wel, Hsinchu City, TW
(74) Zeller, Andreas, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

A61B 1/24 → (51) ***A61B 1/227***

A61B 3/13 → (51) ***A61B 1/227***

(51) ***A61B 3/135*** (11) **2 206 461 A1**
(25) De (26) De
(21) 09004712.7 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 EP 09000285
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ausleuchtung des Mikroskopierfeldes, insbesondere des Augenhintergrundes, während Betrachtung mit einem Stereo-Spaltlampenmikroskop*
• *Method and device for illuminating the microscope field, particularly the eye background, during observation with a stereo silt lamp microscope*
• *Procédé et dispositif d'éclairage du champ de microscopie, notamment du fond de l'ýil, lors de l'observation à l'aide d'un microscope à lampe à fente stéréo*
(71) Tietjen, Andreas, Dr., Dr., Feldstrasse 4, 54311 Trietweiler, DE
(72) Tietjen, Andreas, Dr., Dr., 54311 Trietweiler, DE
(74) Krause, Manfred, Wildberger + Wildberger Rechtsanwälte Eschersheimer Landstraße 42-44, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 206 462 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150474.6 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Nichtinvasiver chemischer Sensor, Hautpflaster, Verpackungsmaterial und Überwachungssystem damit*
• *A non-invasive chemical sensor, a skin patch, a packaging material and a monitoring system using the same*
• *Capteur chimique non invasif, timbre cutané, matériaux de conditionnement et système de surveillance l'utilisant*
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Van den Brand, Jeroen, 5053 AT Goirle, NL
Sharpe, Ruben Bernardus Alfred, 2651 PC Berkel en Rodenrijs, NL
Koetse, Marinus Marc, 5644 EE Eindhoven, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***A61B 5/022*** (11) **2 206 463 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08843048.3 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069055 21.10.2008
(87) WO 2009/054381 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 JP 2007278069
(54) • *BLUTDRUCKMESSGERÄT UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE DES BLUTDRUCKMESSGERÄTS*
• *BLOOD PRESSURE MEASURING DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING THE BLOOD PRESSURE MEASURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE PRESSION SANGUINE ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER LE DISPOSITIF DE MESURE DE PRESSION SANGUINE*
(71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
Public University Corporation Yokohama City University, 22-2, Seto, Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0027, JP
(72) INOUE, Kouichi, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0151, JP
TOCHIKUBO, Osamu, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61B 5/103 → (51) ***A61B 1/227***

A61B 5/15 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***A61B 5/16*** (11) **2 206 464 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150501.4 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 143948 P
(54) • *Computerisierte Testvorrichtung und Verfahren zur Quantifizierung von psychologischen Aspekten von menschlichen Reaktionen auf Reize*
• *Computerized test apparatus and methods for quantifying psychological aspects of human responses to stimuli*
• *Appareil de test informatisé et procédés pour la quantification des aspects psychologiques des réponses humaines à des stimulus*
(71) Neuro - Technology Solutions Ltd., P.O. B. 24 Kfar Mordechai, 76854 Kfar Mordechai, IL
(72) Yachin, Nir, 79241, Kfar Aviv, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) ***A61B 6/03*** ***G01N 23/04*** (11) **2 206 465 A1** ***H01L 21/66***
(25) En (26) En
(21) 10150289.6 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.01.2009 JP 2009002813
(54) • *Untersuchungsverfahren, Untersuchungsvorrichtung und Untersuchungsprogramm*
• *Examination method, examination apparatus and examination program*
• *Procédé d'examen, appareil d'examen et programme d'examen*
(71) Omron Co., Ltd., 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) OTA, Yoshihide, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
KATO, Noriyuki, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) ***A61B 8/00*** ***B06B 1/06*** (11) **2 206 466 A1** ***G10K 11/00***
(25) En (26) En
(21) 10150198.9 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 KR 20090002367
27.07.2009 KR 20090068374
(54) • *Sonde für Ultraschalldiagnosegerät und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Probe for ultrasonic diagnostic apparatus and method of manufacturing the same*
• *Sonde pour appareil de diagnostic ultrasonique et son procédé de fabrication*
(71) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdukwon-ri, Nam-myun Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
(72) Jin, Gil Ju, Seoul, KR
Seo, Jeong Cheol, Seoul, KR
Jung, Jin Woo, Seoul, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) ***A61B 17/16*** ***A61B 17/88*** (11) **2 206 467 A1**
(25) En (26) En
(21) 10002071.8 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.05.2007 US 939362 P
21.05.2007 US 939355 P
21.05.2007 US 939365 P
(54) • *Instrument mit aufblasbarem Teil zum Reduzieren eines Wirbelkompressionsbruchs und Tentakel zum Einfüllen von Knochenzement*
• *Device with inflatable member for reducing a vertebral compression fracture and tentacle for delivering bone cement*
• *Dispositif avec élément gonflable pour réduire une fracture de compression rachidienne et tentacule pour délivrer ciment osseux*
(71) AOI Medical Inc., 3251 Progress Drive Suite B, Orlando, FL 32826, US
(72) Goldin, Mark, Orlando, FL 32825, US
Schumacher, Brian, Orlando, FL 32828, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 08769546.6 / 2 164 405

(51) ***A61B 17/17*** (11) **2 206 468 A1**
A61B 17/15
(25) En (26) En
(21) 10156133.0 (22) 02.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 04.04.2008 US 62952
(54) • *Knochenschneideanordnung*
• *Bone cutting assembly*
• *Ensemble de découpe d'os*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Long, Jack, Warsaw, IN 46582, US
Donnelly, Stephen R, Willoughby, OH 44094, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB
(62) 09157237.0 / 2 106 756

---

(51) ***A61B 17/56*** (11) **2 206 469 A2**
A61B 17/70 ***A61B 17/88***
A61F 2/46 A61B 17/02
(25) En (26) En
(21) 10004028.6 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2005 US 692408 P
08.09.2005 US 715188 P
04.11.2005 US 733647 P
(54) • *Vorrichtung zur Knochenbehandlung*
• *Apparatus for treating bone*
• *Appareil de traitement d'un os*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) Appenzeller, Andreas, 2504 Biel, CH
Dutoit, Christof, 4500 Solothurn, CH
Benoit, Alfred, 2543 Lengnau, CH
Stoll, Thierry, 2554 Lengnau, CH
Rothlisberger, Erich, 2502 Biel, CH
Mathys, Stefan, 4058 Basel, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
(62) 06785200.4 / 1 919 380

A61B 17/68 → (51) ***A61B 17/86***

A61B 17/70 → (51) ***A61B 17/56***

---

(51) ***A61B 17/86*** (11) **2 206 470 A2**
A61B 17/68
(25) En (26) En
(21) 09075581.0 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 21.05.2008 US 124416
21.05.2008 US 124446
(54) • *Systeme zur medizinischen Behandlung von strukturellem Gewebe*
• *Systems for the medical treatment of structural tissue*
• *Systèmes pour le traitement médical de tissus structurels*
(71) Gooch, Hubert L., 1030 Lyerty Ridge Road, Concord, Nc 28027, NC
(72) Gooch, Hubert L., Concord, Nc 28027, NC
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

Bemerkung/Remark/Remarque

• International application PCT/US2009/044861 continues as European application 09 075 581.0 under Art. 48(2)(a) PCT in connection with Art. 24(2) PCT.

A61B 17/88 → (51) ***A61B 17/16***

A61B 17/88 → (51) ***A61B 17/56***

---

(51) ***A61B 18/12*** (11) **2 206 471 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150564.2 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 351947
(54) • *Energieabgabealgorithmus für medizinische Vorrichtungen*
• *Energy delivery algorithm for medical devices*
• *Algorithme de fourniture d'énergie pour dispositifs médicaux*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301, US
(72) Podhajsky, Ronald J., Boulder, CO 80301, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61B 18/12*** (11) **2 206 472 A1**
A61B 5/053
(25) En (26) En
(21) 10150565.9 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 351970
(54) • *Vorheriges Laden von Energieabgabealgorithmusfiltern*
• *Engergy delivery algorithm filter pre-loading*
• *Pré-chargement de filtre d'algorithme de fourniture d'énergie*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301, US
(72) Podhajsky, Ronald J., Boulder, CO 80301, US
Heckel, Donald W., Thornton, CO 80233, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61B 18/12*** (11) **2 206 473 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150567.5 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 351980
(54) • *Energielieferungsalgorithmus für medizinische Vorrichtungen basierend auf der Aufrechterhaltung einer festen Position auf eine gewebeelektrischen Leitfähigkeit/Temperaturkurve*
• *An energy delivery algorithm for medical devices based on maintaining a fixed position on a tissue electrical conductivity v. temperature curve*
• *Algorithme de fourniture d'énergie pour dispositifs médicaux basé sur le maintien d'une position fixe sur une courbe de conductivité électrique des tissus en fonction de la température*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301, US
(72) Podhajsky, Ronald J., Boulder, CO 80301, US
Johnson, Kristin D., Louisville, CO 80027, US
Case, Jason, Longmont, CO 80503, US
Riegner, Kari, Golden, CO 80401, US
Wham, Robert H., Boulder, CO 80305, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61B 18/14*** (11) **2 206 474 A2**
(25) En (26) En
(21) 10000259.1 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 352942
(54) • *Vorrichtung, System und Verfahren zur Durchführung eines elektrochirurgischen Verfahrens*
• *Apparatus, system, and method for performing an electrosurgical procedure*
• *Appareil, système, et procédé pour effectuer une procédure électrochirurgicale*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301, US
(72) Nau, William H., Longmont CO 80504, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61B 18/14*** (11) **2 206 475 A2**
(25) De (26) De
(21) 10158860.6 (22) 17.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL
(30) 18.12.1998 DE 19858599
(54) • *Elektrodenanordnung für ein chirurgisches Instrument zur elektrothermischen Koagulation im Gewebe*
• *Electrode assembly for a surgical instrument for carrying out an electrothermal coagulation of tissue*
• *Ensemble-electrode pour un instrument chirurgical de coagulation electrothermique de tissu*
(71) Celon AG Medical Instruments, Rheinstraße 8, 14513 Teltow, DE
(72) Desinger, Kai, 14195, Berlin, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE
(62) 05103696.0 / 1 568 332
99966974.0 / 1 139 897

---

(51) ***A61B 18/14*** (11) **2 206 476 A1**
(25) En (26) En
(21) 09168202.1 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 31.12.2008 US 142128 P
30.06.2009 US 495691
(54) • *Vorrichtungen, Systeme und Verfahren zum Erzielen einer intravaskulären, thermisch induzierten Nierenneuromodulation*
• *Apparatus, systems and methods for achieving intravascular, thermally-induced renal neuromodulation*
• *Appareil, systèmes et procédés pour réaliser une neuromodulation rénale intravasculaire par induction thermique*
(71) Ardian, Inc., 1810A Embarcadero Road, Palo Alto, CA 94303, US
(72) Wu, Andrew, Foster City, CA 94404, US
Clark, Benjamin J, Redwood City, CA 94062, US

Zarins, Denise, Los Gatos, CA 95032, US
Thai, Erik, San Jose, CA 95133, US
(74) Donald, Jenny Susan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 09167937.3 / 2 204 134

---

(51) ***A61B 18/14*** (11) **2 206 477 A1**
(25) En (26) En
(21) 09168204.7 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 31.12.2008 US 142128 P
30.06.2009 US 495691
(54) • *Vorrichtungen, Systeme und Verfahren zum Erzielen einer intravaskulären, thermisch induzierten Nierenneuromodulation*
• *Apparatus, systems and methods for achieving intravascular, thermally-induced renal neuromodulation*
• *Appareil, systèmes et procédés pour réaliser une neuromodulation rénale intravasculaire par induction thermique*
(71) Ardian, Inc., 1810A Embarcadero Road, Palo Alto, CA 94303, US
(72) Wu, Andrew, Foster City, CA 94404, US
Clark, Benjamin J, Redwood City, CA 94062, US
Zarins, Denise, Los Gatos, CA 95032, US
Thai, Erik, San Jose, CA 95133, US
(74) Donald, Jenny Susan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 09167937.3 / 2 204 134

---

(51) ***A61B 18/18*** ***A61F 9/008*** ***A61F 9/01*** (11) **2 206 478 A1** ***A61F 9/009*** ***A61F 9/011***
(25) En (26) En
(21) 10159723.5 (22) 08.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(54) • *Nichtdurchdringende Filtrationschirurgie*
• *Apparatus for non-penetrating filtration surgery*
• *Chirurgie de filtration non pénétrante*
(71) I Optima Ltd., P. O. Box 732, 17108 Nazareth Ilit, IL
(72) Harel, Alex, IL-56530, Savyon, IL
Assia, Ehud, IL-69989, Tel Aviv, IL
Shargil, Adi, IL-60910, Bnel Zion, IL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
(62) 00922836.2 / 1 280 469

---

(51) ***A61B 19/00*** (11) **2 206 479 A1**
(25) En (26) En
(21) 10152411.4 (22) 11.04.2006
(84) DE FR GB IT
(30) 20.04.2005 US 907906
(54) • *Markierungsvorrichtung mit zurückziehbarer Kanüle*
• *Marking device with retractable cannula*
• *Dispositif de marquage à canule rétractable*
(71) Bard Shannon Limited, Weverstedehof 10, 3431 HR Nieuwegein, NL
(72) Field, Steven, E., Kentwood, MI 49512, US
Goosen, Ryan, L., Hudsonville, MI 49426, US
Davis, Richard E., Belding, MI 48809, US
Chesbrough, Richard, M., Bloomfield Hills, MI 48301, US
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE
(62) 06112494.7 / 1 714 621

---

(51) ***A61B 19/02*** (11) **2 206 480 A1**
(25) It (26) En
(21) 10150353.0 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 IT BO20090008
(54) • *Behälter für sterile medizinische Produkte*
• *Container for sterile medical products*
• *Conteneur pour produits médicaux stériles*
(71) RI.FA. S.p.A., Via San Luigi, 55, 20040 Cornate d'Adda (MI), IT
(72) Grandi, Germano, 41100, MODENA, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

---

(51) ***A61F 2/00*** ***A61F 5/41*** ***A61N 1/05*** (11) **2 206 481 A1** ***A61H 19/00***
(25) En (26) En
(21) 10150184.9 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 IL 19637409
(54) • *Passivtrainer zur Rehabilitierung und Behandlung von Inkontinenz und Verfahren davon*
• *Passive trainer for rehabilitating and treating incontinence*
• *Entraîneur passif pour réhabiliter et traiter l'incontinence et procédés correspondants*
(71) Eliachar, Eliahu, 25 Yefe Nof Street, 34371 Haifa, IL
Bressler, Eyal, 3 Kehilat Sophia St., 69018 Tel Aviv, IL
Sade Hochstadter, Dan, Kibbutz Bet Alfa, 10802 Bet Alfa, IL
Yossepowitch, Ofer, 19 Hadera Street, 49726 Petach Tikvah, IL
Baniel, Jack, 6A Yirmiyahu St, 52246 Ramat-Gan, IL
Gabbay, Eli, 19 Hahavazelet St., 75507 Rishon Lezion, IL
(72) Eliachar, Eliahu, 34371, Haifa, IL
Sade Hochstadter, Dan, 10802, Bet Alfa, IL
Baniel, Jack, 52246, Ramat-Gan, IL
Gabbay, Eli, 75507, Rishon Lezion, IL
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

A61F 2/00 → (51) ***A61F 13/00***

---

(51) ***A61F 2/08*** (11) **2 206 482 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150641.8 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 144332 P
(54) • *Patchverstärkung für Achillessehnenwiederherstellungen*
• *Patch augmentation of achilles tendon repairs*
• *Augmentation par timbre des réparations du tendon d'Achille*
(71) Tornier, Inc., 3601 W. 76th Street, Suite 200, Edina, MN 55435, US
(72) Saltzman, Charles L., Salt Lake City, UT 84103, US
Schon, Lew C., Baltimore, MD 21208, US
(74) Grand, Guillaume, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR

A61F 2/46 → (51) ***A61B 17/56***

A61F 5/41 → (51) ***A61F 2/00***

---

(51) ***A61F 7/00*** ***A61H 15/00*** (11) **2 206 483 A1**
(25) De (26) De
(21) 09075015.9 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Anti-Falten-Stift*
• *Anti-wrinkle pin*
• *Crayon antirides*
(71) Uterstädt, Andrea, Beerwinkel 2c, 13589 Berlin, DE
(72) Uterstädt, Andrea, 14193 Berlin, DE
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

A61F 9/008 → (51) ***A61B 18/18***

A61F 9/009 → (51) ***A61B 18/18***

A61F 9/01 → (51) ***A61B 18/18***

A61F 9/011 → (51) ***A61B 18/18***

---

(51) ***A61F 13/00*** ***A61F 2/00*** (11) **2 206 484 A1**
(25) En (26) En
(21) 10003501.3 (22) 22.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 03.12.2001 US 7433
(54) • *Im Voraus aufgeweitete Tamponbinde*
• *Pre-expanded tampon pledget*
• *Compresse de tampon pré-étendue*
(71) PLAYTEX PRODUCTS, INC., 300 Nyala Farms Road, Westport, CT 06880, US
(72) Jackson, Dane R., Wesport, Connecticut 06880, US
Williams, Karla E., Wesport, Connecticut 06880, US
Pauley, Suzanne M., Wesport, Connecticut 06880, US
Brown, Jeffrey M., Wesport, Connecticut 06880, US
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE
(62) 02789855.0 / 1 460 966

A61F 13/02 → (51) ***C09J 7/02***

A61G 5/04 → (51) ***B62D 49/04***

A61G 7/005 → (51) ***A61G 7/015***

---

(51) ***A61G 7/015*** ***A61G 7/005*** (11) **2 206 485 A2**
(25) En (26) En
(21) 10004349.6 (22) 17.11.1997
(84) DE FR GB
(30) 18.11.1996 US 31408 P
21.11.1996 US 31666 P
(54) • *System für die Behandlung von Obesität*
• *Bariatric treatment system*
• *Système de traitement de l'obésité*
(71) KINETIC CONCEPTS, INC., 8023 Vantage Drive Suite 540, San Antonio TX 78230-4726, US
(72) Vrzalik, John, H., San Antonio TX 78263, US
Dimitriu, Dan, San Antonio TX 78230, US

Stroh, Glenn, C., Marion TX 78123, US
Phillips, Bruce, San Antonio TX 78232, US
Gonzales, Felipe, San Antonio TX 78244, US
Bartlett, Alan, L., New Braunfels TX 78132, US
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 97949518.1 / 1 006 977

---

(51) ***A61G 7/05*** (11) **2 206 486 A2**
A61G 7/10
(25) En (26) En
(21) 10150621.0 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 13.01.2009 DK 200900048
19.05.2009 DK 200900632
(54) • *Führungsschiene*
• *Guard rail*
• *Garde-corps*
(71) H.C. Equipment APS, Kaolinvej 5, 9220 Aalborg Ost, DK
(72) Buus, Flemming, 9240, Nibe, DK
(74) Tellefsen, Jens J., Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

A61H 1/02 → (51) ***A63B 23/08***

A61H 15/00 → (51) ***A61F 7/00***

A61H 19/00 → (51) ***A61F 2/00***

A61J 1/05 → (51) ***B65D 39/04***

A61J 3/00 → (51) ***B65B 1/30***

---

(51) ***A61J 7/04*** (11) **2 206 487 A2**
(25) En (26) En
(21) 10160430.4 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.11.2006 EP 06123736
(54) • *Aufsetzbare Vorrichtung für Pillenbehälter*
• *Attachable device for pill container*
• *Dispositif rattachable pour conteneur de médicaments*
(71) Generics (UK) Limited, Albany Gate, Darkes Lane, Potters Bar, Hertfordshire EN6 1AG, GB
(72) Reygaert, Patrick, B-2650, Edegem, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
(62) 07847085.3 / 2 088 984

---

(51) ***A61K 6/08*** (11) **2 206 488 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08839436.6 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068274 08.10.2008
(87) WO 2009/051045 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 JP 2007268873
(54) • *EINKOMPONENTEN-BESCHICHTUNGSMATERIAL FÜR ZAHNOBERFLÄCHE*
• *ONE-PACK TYPE COATING MATERIAL FOR TOOTH SURFACE*
• *MATIÈRE DE REVÊTEMENT DU TYPE À UN COMPOSANT POUR LA SURFACE DES DENTS*
(71) Tokuyama Dental Corporation, 38-9, Taito 1-chome Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
(72) MATSUSHIGE, Koji, Tokyo 110-0016, JP
CUI, Qian, Tokyo 110-0016, JP
KIMURA, Mikio, Tokyo 110-0016, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61K 8/02*** ***A61K 8/34*** ***A61K 8/39*** ***A61K 8/92*** (11) **2 206 489 A1** ***A61K 8/37*** ***A61K 8/60*** ***A61Q 19/00***
(25) De (26) De
(21) 09000134.8 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Fließfähige Emulsionskonzentrate*
• *Fluid emulsion concentrates*
• *Concentrés d'émulsions pouvant s'écouler*
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 49589 Düsseldorf, DE
(72) Schulte, Petra, 50733 Köln, DE
Strauss, Gabriele, 40789 Düsseldorf, DE
Kawa, Rolf, 40789 Monheim, DE
Stork, Anja, 50733 Köln, DE

---

(51) ***A61K 8/02*** ***A61K 9/00*** ***A61Q 11/00*** (11) **2 206 490 A2** ***A61K 9/70***
(25) En (26) En
(21) 10161302.4 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 29.07.2005 US 192524
(54) • *Haftende und erodierbare Folie zur Behandlung einer feuchten Oberfläche eines Körpergewebes*
• *Adherent and erodible film to treat a moist surface of a body tissue*
• *Film adhésif et érodable pour le traitement d'une surface humide d'un tissu corporel*
(71) Uluru Inc., 4452 Beltway Drive, Addison, TX 75001, US
(72) Moro, Daniel G., Carrollton, TX 75007, US
Nowotnik, David P., 76034, TX Colleyville, US
Callahan, Ernest H. Jr., North Richland Hills, TX 76180, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
(62) 06788856.0 / 1 909 754

A61K 8/19 → (51) ***A61K 8/60***

A61K 8/25 → (51) ***A61K 8/60***

A61K 8/34 → (51) ***A61K 8/02***

A61K 8/37 → (51) ***A61K 8/02***

A61K 8/38 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 8/39 → (51) ***A61K 8/02***

A61K 8/49 → (51) ***A01N 25/08***

---

(51) ***A61K 8/60*** ***A61Q 19/08*** (11) **2 206 491 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09181017.6 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 30.12.2008 FR 0859150
15.01.2009 US 144754 P
(54) • *Assoziation von Monosacchariden und C-Glycosidderivaten, und ihre Verwendung in der Kosmetik*
• *Association of monosaccharides and C-glycoside derivatives and its use in cosmetics*
• *Association de monosaccharides avec des dérivés C-glycosides et son utilisation en cosmétique*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Laboureau, Julien, 92130, Issy Les Moulineaux, FR
Simonnet, Jean-Thierry, 94230, Cachan, FR
Portes, Pascal, 94130, Nogent sur Marne, FR
(74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

---

(51) ***A61K 8/60*** ***A61K 8/19*** ***A61K 8/92*** (11) **2 206 492 A1** ***A61K 8/25*** ***A61Q 1/04***
(25) Ja (26) En
(21) 08847914.2 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070136 05.11.2008
(87) WO 2009/060870 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 JP 2007287100
(54) • *ÖLIGES KOSMETIKPRÄPARAT UND KOSMETIKPRODUKT DARAUS*
• *OILY COSMETIC AND COSMETIC PRODUCT*
• *COSMÉTIQUE HUILEUX ET PRODUIT COSMÉTIQUE*
(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) OGURA, Yuuki, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
MIYAZAKI, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
SAITO, Yuuko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
(74) Ulmann, Catherine Claire, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

A61K 8/60 → (51) ***A61K 8/02***

---

(51) ***A61K 8/68*** ***A61K 8/99*** (11) **2 206 493 A1** ***A61Q 19/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10150451.2 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 FR 0950143
22.01.2009 US 146319 P
(54) • *Kosmetische Kombination aus einem Mikroorganismen und einem Phytosphingosinderivat*
• *Cosmetic combination of a microorganism and a phytosphingosine derivative*
• *Association cosmétique d'un microorganisme et d'un dérivé phytosphingosine*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Amar, David, 75015, Paris, FR
Bernard, Bruno, 92400, Courbevoie, FR
Bernard, Dominique, 92170, Vanves, FR
Castiel, Isabelle, 06200, Nice, FR
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61K 8/92 → (51) ***A61K 8/02***

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/60**

A61K 8/99 → (51) **A61K 8/68**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 206 494 A1**
A61K 9/06 **A61K 9/12**
A61K 47/36 **A61K 31/7034**
A61K 8/38 **A61Q 19/00**
(25) En (26) En
(21) 10159385.3 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 31.03.2006 US 744082 P
(54) • *Formbares Suspensionsgel*
• *Foamable suspension gel*
• *Gel de suspension moussable*
(71) Stiefel Research Australia Pty Ltd, 8 Macro Court, Rowville VIC 3178, AU
(72) Abram, Albert Zorko, Wantirna, Victoria 3152, AU
Fuchshuber, Lilian, Narre Warren, Victoria 3805, AU
(74) Schulz, Dirk, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
(62) 07825280.6 / 2 010 133

A61K 9/00 → (51) **A61K 8/02**

A61K 9/06 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/06 → (51) **A61K 9/10**

(51) **A61K 9/10** (11) **2 206 495 A1**
A61K 9/06 **A61K 9/12**
(25) En (26) En
(21) 09014796.8 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.01.2005 GB 0500807
18.04.2005 GB 0507811
06.06.2005 PCT/GB2005/002217
(54) • *Topische bioadhäsive Formulierungen*
• *Topical bioadhesive formulations*
• *Formulations bioadhésives topiques*
(71) Camurus AB, Ideon, Gamma 1 Solvegatan 41, 223 70 Lund, SE
Goddard, Christopher Robert, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB
(84) GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Goddard, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 05818337.7 / 1 848 403

A61K 9/12 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/12 → (51) **A61K 9/10**

A61K 9/12 → (51) **A61K 38/21**

A61K 9/19 → (51) **A61K 35/74**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/513**

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/513**

A61K 9/70 → (51) **A61K 8/02**

A61K 9/70 → (51) **A61K 47/32**

A61K 9/70 → (51) **C09J 7/02**

(51) **A61K 31/00** (11) **2 206 496 A1**
A61K 31/4745 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 10159763.1 (22) 05.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.05.2003 US 468043 P
05.05.2003 US 468014 P
15.10.2003 US 512038 P
(54) • *Medizinische Verwendung von Hemmern von Glutaminyl und Glutamatcyclasen*
• *Medical use of inhibitors of glutaminyl and glutamate cyclases*
• *Utilisation médicale d'inhibiteurs de glutaminyl- et de glutamate cyclases*
(71) Probiodrug AG, Weinbergweg 22, 06120 Halle/Saale, DE
(72) Demuth, Hans-Ulrich, 06120, Halle / Saale, DE
Heiser, Ulrich, 06108, Halle / Saale, DE
Hoffmann, Torsten, 06114, Halle / Saale, DE
Niestroj, André J., 06193, Sennewitz, DE
Schilling, Stephan, 06130, Halle / Saale, DE
(74) Hoffmann, Matthias, Probiodrug AG Weinbergweg 22, 06120 Halle/Saale, DE
(62) 04731150.1 / 1 620 082

A61K 31/00 → (51) **A61K 35/74**

A61K 31/00 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/122 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/122 → (51) **C07K 16/18**

A61K 31/136 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/20 → (51) **C07D 333/40**

A61K 31/222 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/35 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/352 → (51) **C07K 16/18**

A61K 31/365 → (51) **A61K 45/08**

A61K 31/38 → (51) **C07D 333/40**

(51) **A61K 31/40** (11) **2 206 497 A1**
C07D 207/335
(25) En (26) En
(21) 10157435.8 (22) 16.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
SI
(30) 17.11.1999 US 166153 P
(54) • *Polymorphe Formen von Atorvastatin calcium*
• *Polymorphic form of atorvastatin calcium*
• *Form polymorphe de atorvastatin calcium*
(71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) Ayalon, Ari, 34982, Haifa, IL
Levinger, Michal, Nofit, IL
Royblat, Sofia, Haifa, IL
Niddam, Valerie, 40696, Ein Vered, IL
Lifshitz, Revital, 46322, Herzilia, IL
Aronhime, Judith, 76217, Rehovot, IL
(74) Lumsden, Stuart Edward Henry, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 04027375.7 / 1 535 613
00978744.1 / 1 235 799

A61K 31/405 → (51) **C07D 209/18**

A61K 31/405 → (51) **C07D 413/04**

(51) **A61K 31/407** (11) **2 206 498 A1**
A61K 31/438 **A61P 25/04**
(25) De (26) De
(21) 10003202.8 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.09.2006 DE 102006046745
(54) • *Gemischte ORL1/μ-Agonisten zur Behandlung von Schmerz*
• *Mixed ORL1/[mu] agonists for treating pain*
• *Agonistes mixtes des récepteurs ORL1/[mu] pour le traitement de la douleur*
(71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) Linz, Klaus, Dr., 53343 Wachtberg, DE
Kögel, Babette-Yvonne, Dr., 52379 Langerwehe-Hamich, DE
Schröder, Wolfgang, Dr., 52074 Aachen, DE
Christoph, Thomas, Dr., 52080 Aachen, DE
De Vry, Jean, Dr., 52223 Stolberg, DE
Friderichs, Elmar, 52223 Stolberg, DE
(74) Bülle, Jan, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
(62) 07818462.9 / 2 081 571

A61K 31/407 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/41 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/4152 → (51) **A61P 7/04**

A61K 31/4164 → (51) **C07D 233/64**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 233/64**

A61K 31/421 → (51) **C07D 277/20**

A61K 31/422 → (51) **C07D 277/20**

A61K 31/426 → (51) **A61K 31/513**

A61K 31/426 → (51) **C07D 277/20**

A61K 31/427 → (51) **C07D 277/20**

A61K 31/436 → (51) **A61K 45/08**

A61K 31/438 → (51) **A61K 31/407**

(51) **A61K 31/439** (11) **2 206 499 A1**
C07D 453/02 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 10156591.9 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 02.11.2004 GB 0424284
(54) • *QUINUCLIDINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS MUSCARINIC M3 REZEPTOR ANTAGONISTEN*
• *QUINUCLIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS MUSCARINIC M3 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *DERIVES DE QUINUCLIDINE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RECÉPTEURS MUSCARINIQUES M3*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT

(72) Press, Neil John, Horsham, Sussex RH12 5 AB, GB
Collingwood, Stephen Paul, Horsham, Sussex RH12 5 AB, GB
Baettig, Urs, Horsham, Sussex RH12 5 AB, GB
Cox, Brian, Horsham, Sussex RH12 5 AB, GB
Garad, Sudhakar Devidasrao, Cambridge, MA 02139, US
Kim, Hyungchul, Cambridge, MA 02139, US
Papoutsakis, Dimitris, Cambridge, MA 02139, US
Watson, Simon James, Horsham, Sussex RH12 5 AB, GB
(74) Larbig, Karen Dorothee, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
(62) 05798470.0 / 1 811 999

A61K 31/439 → (51) ***C07D 453/02***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 213/75***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 277/20***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 417/04***

A61K 31/444 → (51) ***C07D 277/20***

A61K 31/454 → (51) ***C07D 277/20***

A61K 31/4545 → (51) ***C07D 277/20***

A61K 31/4745 → (51) ***A61K 31/00***

(51) ***A61K 31/513*** (11) **2 206 500 A1**
A61K 31/426 ***A61K 9/20***
A61K 9/28
(25) En (26) En
(21) 10159672.4 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.02.2005 US 64467
(54) • *Lopinavir enthaltende feste pharmazeutische Darreichungsform*
• *A solid pharmaceutical dosage formulation comprising lopinavir*
• *Forme posologique pharmaceutique solide comprenant du lopinavir*
(71) Abbott Laboratories, Department 0377 Bldg. AP6A-1A 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
(72) Rosenberg, Jörg, 67158, Ellerstadt, DE
Reinhold, Ulrich, 67346, Speyer, DE
Liepold, Bernd, 68161, Mannheim, DE
Berndl, Gunther, 67273, Herxheim, DE
Breitenbach, Jörg, 68199, Mannheim, DE
Alani, Laman, Foster City, CA 94404, US
Ghosh, Soumojeet, Canton, MI 48188, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
(62) 06735552.9 / 1 855 683

A61K 31/519 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/5365 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/5375 → (51) ***A61P 35/00***

A61K 31/5377 → (51) ***A61K 45/08***

A61K 31/5377 → (51) ***C07D 277/20***

A61K 31/5377 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/5377 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/55 → (51) ***A61P 35/00***

A61K 31/55 → (51) ***C07D 233/64***

A61K 31/55 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/5513 → (51) ***C07D 243/08***

A61K 31/5517 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/553 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/565 → (51) ***C07K 16/18***

A61K 31/57 → (51) ***A61K 38/21***

A61K 31/575 → (51) ***A61K 36/896***

A61K 31/58 → (51) ***C07J 43/00***

A61K 31/593 → (51) ***C07K 16/18***

A61K 31/663 → (51) ***C07K 16/18***

A61K 31/7004 → (51) ***A61K 33/42***

A61K 31/7034 → (51) ***A61K 9/00***

(51) ***A61K 31/7088*** (11) **2 206 501 A2**
G01N 33/50 ***A61P 35/00***
A61P 31/00 ***A61P 19/02***
C12N 15/11
(25) De (26) De
(21) 09016125.8 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.05.2005 DE 102005020874
(54) • *HMGA bindende Nukleinsäuren*
• *HMGA binding nucleic acids*
• *Acides nucléiques qui lient aux protéines HMGA*
(71) Noxxon Pharma AG, Max-Dohrn-Strasse 8-10, 10589 Berlin, DE
(72) Jarosch, Florian, 13469 Berlin, DE
Maasch, Christian, 13509 Berlin, DE
Klussmann, Sven, 10709 Berlin, DE
Vater, Axel, 13467 Berlin, DE
Eulberg, Dirk, 10437 Berlin, DE
Purscheke, Werner, 13359 Berlin, DE
Buchner, Klaus, 14197 Berlin, DE
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Straße 1, 80335 München, DE
(62) 06742799.7 / 1 877 069

A61K 31/7088 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 31/7088 → (51) ***C12N 15/113***

A61K 31/712 → (51) ***C12N 15/113***

(51) ***A61K 31/785*** (11) **2 206 502 A1**
A61K 47/48 ***A61P 29/00***
A61P 31/00 ***A61P 35/00***
A61P 37/02 ***A61P 37/08***
A61P 43/00
(25) Ja (26) En
(21) 08832868.7 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067413 26.09.2008
(87) WO 2009/041570 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007254904
(54) • *POLYMER-KONJUGAT EINES STEROIDS*
• *POLYMER CONJUGATE OF STEROID*
• *CONJUGUÉ POLYMÈRE-STÉROÏDE*
(71) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
(72) KITAGAWA, Masayuki, Tokyo 115-8588, JP
MURATA, Toshitaka, Tokyo 115-8588, JP
(74) Wablat Lange Karthaus, Anwaltssozietät Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

A61K 33/00 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 33/10 → (51) ***A61K 33/42***

A61K 33/14 → (51) ***A61K 33/42***

(51) ***A61K 33/38*** (11) **2 206 503 A1**
A61P 31/00
(25) Es (26) En
(21) 08835314.9 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) ES 2008/070180 01.10.2008
(87) WO 2009/043958 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 ES 200702615
(54) • *VERWENDUNG ATOMARER QUANTEN-CLUSTER (AQC) ALS ANTIMIKROBIOTIKA UND BIOZIDE*
• *USE OF ATOMIC QUANTUM CLUSTERS (AQC) AS ANTIMICROBIAL AGENTS AND BIOCIDES*
• *UTILISATION DE CLUSTERS ATOMIQUES QUANTIQUES (AQC) COMME ANTIMICROBIENS ET BIOCIDES*
(71) Universidad De Santiago De Compostela, Edificio CACTUS- Campus Sur, 15782 Santiago de Compostela, ES
(72) LOPEZ QUINTELA, Manuel Arturo, 15782 Santiago de Compostela, ES
RIVAS REY, José, 15782 Santiago de Compostela, ES
BLANCO VARELA, María Carmen, 15782 Santiago de Compostela, ES
(74) Pons Ariño, Angel, et al, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

(51) ***A61K 33/42*** (11) **2 206 504 A1**
A61K 31/7004 ***A61K 33/10***
A61K 33/14 ***A61P 7/08***
(25) Ja (26) En
(21) 08835962.5 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068192 06.10.2008
(87) WO 2009/044919 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 JP 2007262551
(54) • *STABILE IONENHALTIGE BICARBONAT-ARZNEIMITTELLÖSUNG*
• *STABLE BICARBONATE ION-CONTAINING DRUG SOLUTION*
• *SOLUTION MÉDICAMENTEUSE STABLE RENFERMANT L'ION BICARBONATE*
(71) National University Corporation Chiba University, 1-33, Yayoi-cho, Inage-ku, Chiba-shi Chiba 263-8522, JP
FUSO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 7-10, Doshomachi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
(72) ODA, Shigeto, Chiba-shi Chiba 260-8677, JP
SADAHIRO, Tomohito, Chiba-shi Chiba 260-8677, JP
NAKAMURA, Masataka, Chiba-shi Chiba 260-8677, JP

TANAKA, Syuichi, Osaka-shi Osaka 536-8523, JP
TOKUOKA, Shogo, Osaka-shi Osaka 536-8523, JP
OTANI, Hiroya, Osaka-shi Osaka 536-8523, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 35/00 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 35/14 → (51) ***A61K 45/00***

(51) ***A61K 35/74*** ***A61K 9/19*** (11) **2 206 505 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08790627.7 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/061612 26.06.2008
(87) WO 2009/157073 2009/53 30.12.2009
(54) • *NANOMASSSTAB-MILCHSÄUREBAKTERIUM*
• *NANO-LEVEL LACTIC ACID BACTERIUM*
• *BACTÉRIE D'ACIDE LACTIQUE À L'ÉCHELLE NANO*
(71) Shinwa Pharmaceutical Co., Ltd., 3697-8 Haginoshima Fuchu-machi Toyama-shi, Toyama 939-2723, JP
Bio-Lab Ltd., 1-26-19 Negishi Sayama-shi, Saitama 350-1325, JP
The Japanese Association Of Clinical Research on Supplements, 227-5 Niihori Hidaka-shi, Saitama 350-1243, JP
Cosmo Foods Co., Ltd., 12-2, Kodenmacho, Nihonbashi Chuo-ku Tokyo 103-0001, JP
(72) HASEGAWA, Hideo, Hidaka-shi Saitama 350-1243, JP
KAN, Tatsuhiko, Sayama-shi Saitama 350-1325, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***A61K 35/74*** ***A61P 1/00*** ***A61K 31/00*** (11) **2 206 506 A1** ***A61P 31/00***
(25) En (26) En
(21) 08172103.7 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Probiotische Formulierungen*
• *Probiotic formulations*
• *Formulations probiotiques*
(71) Bracco Imaging S.p.A, Via E. Folli 50, 20134 Milano, IT
(72) De Haen, Christoph, 20097, San Donato Milanese, IT
Gozzini, Luigia, 20097, San Donato Milanese, IT
(74) Poletti, Marco, Bracco Imaging S.p.A. IP Department Via XXV Aprile, 4, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

(51) ***A61K 35/74*** (11) **2 206 507 A1**
(25) En (26) En
(21) 09164285.0 (22) 20.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(27) 20.06.2001 PCT/FI01/00588
(30) 20.06.2000 FI 20001460
(54) • *Probiotika bei der primären Prävention von Atopien*
• *Probiotics in primary prevention of atopic diseases*
• *Probiotiques pour la prévention principale des maladies atopiques*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Isolauri, Erika, FI-01900, NURMIJÄRVI, FI
Salminen, Seppo, FI-20100, TURKU, FI
(74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI
(62) 01951716.8 / 1 296 694

A61K 36/31 → (51) ***A61K 36/66***

A61K 36/39 → (51) ***A61K 36/66***

A61K 36/56 → (51) ***A61K 36/66***

(51) ***A61K 36/66*** ***A61K 36/39*** ***A61K 36/31*** ***A61P 1/00*** (11) **2 206 508 A2** ***A61K 36/56*** ***A23L 1/29***
(25) En (26) En
(21) 10157481.2 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 28.02.2006 KR 20060019261
(54) • *Pflanzenextrakt und diesen enthaltende Zusammensetzung*
• *Extract of herbal and the composition containing the same*
• *Extrait de plantes et composition le contenant*
(71) DONG-A PHARM. CO., LTD., 252, Yongdu-dong Dong-daemun-ku, Seoul 130-823, KR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE
(62) 07715402.9 / 2 029 150

(51) ***A61K 36/896*** ***A23L 1/30*** ***A61P 3/10*** (11) **2 206 509 A1** ***A61K 31/575*** ***C07J 9/00***
(25) En (26) En
(21) 10157399.6 (22) 20.11.2006
(84) DE ES FR GB IT
(30) 25.11.2005 JP 2005340245
(54) • *Aloe-Vera-Extrakt, Verfahren zur Herstellung des Aloe-Vera-Extrakts und Wirkstoff zur Verbesserung der Hyperglykämie*
• *Aloe vera extract, method of producing aloe vera extract, and hyperglycemia improving agent*
• *Extrait d'aloe vera, procédé de production d'un extrait d'aloe vera et agent améliorant l'hyperglycémie*
(71) Morinaga Milk Industry Co., Ltd., 33-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8384, JP
(72) Tanaka, Miyuki, Zama-shi, Kanagawa 228-8583, JP
Yamada, Muneo, Zama-shi, Kanagawa 228-8583, JP
(74) Westwood, Joanna, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
(62) 06823482.2 / 1 952 817

A61K 36/899 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***A61K 38/00*** ***A61P 3/10*** ***C12N 15/09*** (11) **2 206 510 A1** ***C07K 14/52***
(25) Ja (26) En
(21) 08844557.2 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068831 17.10.2008
(87) WO 2009/057461 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007284268
(54) • *THERAPEUTISCHER WIRKSTOFF GEGEN DIABETES*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR DIABETES*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR LE DIABÈTE*
(71) Kobe University, 1-1 Rokkodai-cho Nada-ku Kobe-shi, Hyogo 657-0013, JP
JCR Pharmaceuticals CO., LTD., 3-19, Kasuga-cho, Ashiya-shi, Hyogo 659-0021, JP
(72) TAKAHASHI, Yutaka, Kobe-shi Hyogo 657-0013, JP
CHIHARA, Kazuo, Kobe-shi Hyogo 657-0013, JP
(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

A61K 38/00 → (51) ***A61K 45/08***

A61K 38/00 → (51) ***C07K 7/06***

A61K 38/08 → (51) ***C07K 14/705***

(51) ***A61K 38/16*** ***A61P 37/00*** (11) **2 206 511 A1**
(25) En (26) En
(21) 10001626.0 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.09.2004 US 941636
(54) • *Protein-A-Zusammensetzungen und Anwendungsverfahren*
• *Protein a compositions and methods of use*
• *Compositions de protéine a et méthodes d'utilisation associées*
(71) Protalex, Inc., 717 Encino Place, Albuquerque, NM 87102, US
(72) Mann, Paul, Albuquerque, NM 87106, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 05810329.2 / 1 791 552

A61K 38/17 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 38/17 → (51) ***C07K 14/705***

(51) ***A61K 38/21*** ***A61K 31/57*** ***A61K 9/12*** (11) **2 206 512 A2** ***A61P 11/06***
(25) En (26) En
(21) 10161661.3 (22) 07.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.03.2004 GB 0405634
(54) • *Erhöhung von Interferon-Beta zur Behandlung von Atemwegserkrankungen*
• *Increase of interferon-beta for anti-virus therapy for respiratory diseases*
• *Augmentation de l'interferon-beta pour le traitement des maladies respiratoires*
(71) UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON, Highfield, Southampton, Hampshire SO17 1BJ, GB
(72) Davies, Donna, Elizabeth, Salisbury, Wiltshire, GB
Wark, Peter, Alexander, Blanch, Newcastle, New South Wales 2322, AU
Holgate, Stephen, Romsy, Hampshire SO51 7JJ, GB

Johnston, Sebastian, L, London, SW3 6PT, GB
(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB
(62) 05708482.4 / 1 734 987

A61K 38/21 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 38/23 → (51) ***C07K 16/18***

A61K 38/29 → (51) ***C07K 14/635***

A61K 39/00 → (51) ***A61K 39/04***

(51) ***A61K 39/005*** (11) **2 206 513 A2**
(25) Es (26) En
(21) 08844056.5 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/002923 30.10.2008
(87) WO 2009/056965 2009/19 07.05.2009
(88) 23.07.2009
(30) 31.10.2007 AR P070104827
(54) • *AUS MEHREREN KOMPONENTEN ODER EINER KOMPONENTE BESTEHENDER IMPFSTOFF GEGEN CHAGAS-KRANKHEIT*
• *A MULTICOMPONENT OR MONOCOMPONENT VACCINE TO BE USED AGAINST CHAGAS DISEASE*
• *VACCIN MULTICOMPOSANT OU MONOCOMPOSANT À UTILISER CONTRE LA MALADIE DE CHAGAS*
(71) de Baeremaecker Barros, Carlos, Rambla Republica del Peru 1483 Piso 3, Montevideo, UY
(72) de Baeremaecker Barros, Carlos, Montevideo, UY
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 39/02 → (51) ***A61K 39/04***

(51) ***A61K 39/04*** (11) **2 206 514 A2**
A61K 39/02 ***A61K 39/00***
C12N 15/00
(25) En (26) En
(21) 10157659.3 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.10.2003 US 512565 P
(54) • *Rekombinante, intrazelluläre, immunogene Pathogenzusammensetzungen und Verwendungsverfahren*
• *Recombinant intracellular pathogen immunogenic compositions and methods for use*
• *Compositions immunogènes de pathogènes intracellulaires recombinants et procédés d'utilisation*
(71) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) Horwitz, Marcus A, Los Angeles, CA 90077, US
Harth, Gunter, Los Angeles, CA 90025, US
Tullius, Michael V, Encino, CA 91316, US
(74) Thomas, Simon, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB
(62) 04795381.5 / 1 684 798

(51) ***A61K 39/095*** (11) **2 206 515 A1**
A61K 39/102 ***A61K 39/29***
A61K 39/295
(25) En (26) En
(21) 10075177.5 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.03.2005 GB 0505518
(54) • *Kombinationsvakzine mit ganzzelligem Keuchhusten-Antigen*
• *Combination vaccines with whole cell pertussis antigen*
• *Vaccins combinés à antigènes de coqueluche à cellules entières*
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina, 53100 Siena (SI), IT
(72) Contorni, Mario, 53100 Siena, IT
Mannucci, Donatella, 53100 Siena, IT
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 06727568.5 / 1 858 551

A61K 39/102 → (51) ***A61K 39/095***

A61K 39/29 → (51) ***A61K 39/095***

A61K 39/295 → (51) ***A61K 39/095***

(51) ***A61K 39/385*** (11) **2 206 516 A1**
A61K 39/42 ***C07K 16/00***
(25) En (26) En
(21) 10002191.4 (22) 16.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(30) 14.06.2002 US 388921 P
(54) • *Stabilisierte flüssige Anti-RSV-Antikörper-Formulierungen*
• *Stabilized liquid anti-RSV antibody formulations*
• *Préparations d'anticorps anti-VRS liquides stabilisées*
(71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
(72) Oliver, Cynthia N., N Potomac MD 20878, US
Shane, Erica, McLean VA 22101, US
Issaacs, Benjamin S., Massachusetts, US
Allan, Christian B., Brookville, MD 20833, US
Chang, Stephen, Frederick MD 21701, US
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora, 120 Bothwell Street Glasgow G2 7JS, GB
(62) 03739146.3 / 1 531 862

A61K 39/395 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/18***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/22***

A61K 39/395 → (51) ***C12N 15/09***

A61K 39/42 → (51) ***A61K 39/385***

(51) ***A61K 45/00*** (11) **2 206 517 A1**
A61K 38/17 ***A61K 39/395***
A61K 31/7088 ***A61P 31/00***
A61P 35/00 ***A61P 35/04***
A61P 37/04 ***C12N 5/10***
C12Q 1/02 ***G01N 33/50***
A61K 35/14 ***A61K 33/00***
A61K 35/00 ***G01N 33/574***
A01K 67/027 ***A61K 31/00***
C07K 16/28 C07K 14/705
C07K 16/46
(25) En (26) En
(21) 10161767.8 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.07.2002 JP 2002194491
06.02.2003 JP 2003029846
(54) • *Immunopotenzierende Zusammensetzungen, die einen Anti-PD-L1 Antikörper enthalten*
• *Immunopotentiating compositions comprising anti-PD-L1 antibodies*
• *Compositions immunostimulantes contenant un anticorps anti-PD-L1*
(71) Ono Pharmaceutical Co., Ltd., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
Honjo, Tasuku, 19-4, Osagi-cho, Iwakura, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-0001, JP
(72) Honjo, Tasuku, Kyoto 606-0001, JP
Minato, Nagahiro, Kyoto 606-8105, JP
Iwai, Yoshiko, New York, NY 10021, US
Shibayama, Shiro, Ibaraki 300-4247, JP
(74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
(62) 03741154.3 / 1 537 878

A61K 45/00 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 45/00 → (51) ***C07K 16/18***

A61K 45/06 → (51) ***A61P 7/04***

(51) ***A61K 45/08*** (11) **2 206 518 A1**
A61K 31/365 ***A61K 31/436***
A61K 31/5377 ***A61K 38/00***
A61K 47/26 ***A61K 47/34***
A61P 43/00
(25) Ja (26) En
(21) 08842089.8 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069250 23.10.2008
(87) WO 2009/054463 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 US 982664 P
05.02.2008 US 26244 P
15.02.2008 US 29291 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT LIPOPHILEM HEMMER DER IL-2-PRODUKTION*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING LIPOPHILIC IL-2 PRODUCTION INHIBITOR*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE RENFERMANT UN INHIBITEUR DE LA PRODUCTION D'IL-2 LIPOPHILE*
(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) YOSHIDA, Takayuki, Tokyo 103-8411, JP
NAKANISHI, Kiyo, Tokyo 103-8411, JP
MAEDA, Atsushi, Tokyo 103-8411, JP
SAKO, Kazuhiro, Tokyo 103-8411, JP
KASASHIMA, Yuki, Tokyo 103-8411, JP
KONDO, Hiromu, Tokyo 103-8411, JP
YOSHIOKA, Tatsunobu, Tokyo 103-8411, JP
TSUTSUI, Yuuki, Tokyo 103-8411, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

A61K 47/10 → (51) ***A61K 47/32***

A61K 47/26 → (51) ***A61K 45/08***

A61K 47/26 → (51) ***A61K 47/32***

(51) ***A61K 47/32*** (11) **2 206 519 A1**
A61K 9/70 ***A61K 47/10***
A61K 47/26 ***A61K 47/34***
(25) Ja (26) En
(21) 08752515.0 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/058632 09.05.2008
(87) WO 2009/041111 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007255977
(54) • *MEDIZINISCHE ZUBEREITUNG ZUR ORALEN VERABREICHUNG*
• *MEDICINAL PREPARATION FOR ORAL ADMINISTRATION*
• *PRÉPARATION MÉDICINALE POUR ADMINISTRATION ORALE*
(71) Lintec Corporation, 23-23 Honcho, Itabashi-ku Tokyo 173-0001, JP
(72) SUGIURA, Yusaku, Tokyo 173-0001, JP
KABUTO, Akio, Tokyo 173-0001, JP
SUZUKI, Eiji, Tokyo 173-0001, JP
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

A61K 47/34 → (51) ***A61K 45/08***

A61K 47/34 → (51) ***A61K 47/32***

A61K 47/36 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 47/48 → (51) ***A61K 31/785***

A61K 47/48 → (51) ***C07K 7/06***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 15/113***

A61K 48/00 → (51) ***C12N 15/49***

A61K 49/00 → (51) ***C07K 14/705***

A61L 2/00 → (51) ***A61L 2/26***

(51) ***A61L 2/025*** (11) **2 206 520 A1**
A61L 2/10
(25) En (26) En
(21) 09180418.7 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 FI 20086240
(54) • *Reinigungssystem für eine Bildplattenauslesevorrichtung*
• *Cleaning system for an image plate readout device*
• *Système de nettoyage pour dispositif de lecture de panneau d'image*
(71) Palodex Group Oy, P.O. Box 64, 04301 Tuusula, FI
(72) Taskinen, Jari, 04300, Tuusula, FI
Weber, Markus, 02300, Espoo, FI
Luotola, Jarto, 02300, Espoo, FI
Woods, Douglas, Franklin, WI 93132, US
Gygax, Markus, 4800, Zofingen, CH
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

A61L 2/025 → (51) ***A61L 2/26***

A61L 2/08 → (51) ***A61L 2/26***

A61L 2/10 → (51) ***A61L 2/025***

(51) ***A61L 2/14*** (11) **2 206 521 A1**
C02F 1/30 ***A23L 3/26***
(25) Ja (26) En
(21) 08833279.6 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/002670 25.09.2008
(87) WO 2009/041049 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 JP 2007251194
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR PASTEURISIERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PASTEURIZATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PASTEURISATION*
(71) Ikawa, Satoshi, 1038-20 Nakamozu-cho 6-cho Kita-ku Sakai-shi Osaka 591-8023, JP
Kitano, Katsuhisa, Furorearu jia 601go 2-13-20 Kamihodumi Ibaraki-shi Osaka 567-0036, JP
Hamaguchi, Satoshi, 135-3-1011 Matsushita-cho Tominokojidoori Oikesagaru Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8093, JP
(72) Ikawa, Satoshi, 1038-20 Nakamozu-cho 6-cho Kita-ku Sakai-shi Osaka 591-8023, JP
Kitano, Katsuhisa, Furorearu jia 601go 2-13-20 Kamihodumi Ibaraki-shi Osaka 567-0036, JP
Hamaguchi, Satoshi, 135-3-1011 Matsushita-cho Tominokojidoori Oikesagaru Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8093, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

A61L 2/16 → (51) ***A61L 2/26***

(51) ***A61L 2/26*** (11) **2 206 522 A1**
A01N 63/00 ***A01N 41/02***
A01N 41/04 ***A01N 41/10***
A61L 2/00 ***A61L 2/08***
A61L 2/16 ***A61L 2/025***
(25) En (26) En
(21) 10152838.8 (22) 31.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 07.02.2001 AU PR293801
(54) • *Prion-Desinfektion*
• *Prion disinfection*
• *Désinfection prionique*
(71) NOVAPHARM RESEARCH PTY. LTD., 3-11 Primrose Avenue, Rosebery, NSW 2018, AU
(72) Kritzler, Steven, Cronulla, New South Wales NSW 2230, AU
Sava, Alex, Paddington, New South Wales NSW 2021, AU
Zalunardo, Michael, Koonawarra, New South Wales NSW 2530, AU
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
(62) 02709900.1 / 1 370 303

A61L 15/00 → (51) ***C08F 20/06***

(51) ***A61L 15/24*** (11) **2 206 523 A1**
C08L 25/08 ***C08L 33/02***
D06M 13/207 ***D06M 15/263***
D21H 27/00
(25) En (26) En
(21) 09150468.8 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Behandelte Cellulosefasern und daraus hergestellte absorbierende Artikel*
• *Treated cellulosic fibers and absorbent articles made from them*
• *Fibres cellulosiques traitées et articles absorbants les contenant*
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Weinstein, Barry, Dresher, PA 19025, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) ***A61L 24/04*** (11) **2 206 524 A2**
A61L 24/08
(25) En (26) En
(21) 10250027.9 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 351492
(54) • *Bioabsorbierbare chirurgische Zusammensetzungen*
• *Bioabsorbable surgical compositions*
• *Compositions chirurgicales bioabsorbables*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Reinprecht, Jon, Watertown, CT 06795, US
Belcheva, Nadya, Hamden, CT 06518, US
Hadba, Ahmad Robert, Wallingford, CT 06492, US
Abuzaina, Ferass, Shelton, CT 06484, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61L 24/08 → (51) ***A61L 24/04***

(51) ***A61L 27/56*** (11) **2 206 525 A2**
(25) En (26) En
(21) 10158079.3 (22) 12.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.08.2003 GB 0318901
(54) • *Knochenersatzmaterial*
• *Bone substitute material*
• *Matériau de substitution osseuse*
(71) UNIVERSITY OF BATH, Claverton Down Bath Avon BA2 7AY, GB
(72) Miles, Anthony William, Bath, Avon BA2 3JZ, GB
Turner, Irene Gladys, Bradford on Avon, Wiltshire BA15 1QG, GB
Gittings, Jonathan Paul, Caerphilly, Mid Glamorgan CF83 2ET, GB
(74) Teesdale, Emily Catherine, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
(62) 04768045.9 / 1 656 167

(51) ***A61L 31/02*** (11) **2 206 526 A2**
A61L 31/14
(25) De (26) De
(21) 09175779.9 (22) 12.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.12.2008 DE 102008054400
(54) • *Implantat und Verfahren zur Herstellung desselben*
• *Implantat and method for producing the same*
• *Pâte implantable et son utilisation*
(71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Bayer, Ullrich, 18211, Admannshagen-Bargeshagen, DE

Becher, Bärbel, 18057, Rostock, DE
Block, Bernd, 18055, Rostock, DE
Lootz, Daniel, 18119, Rostock, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61L 31/14 → (51) ***A61L 31/02***

(51) ***A61M 1/36*** ***B04B 5/04*** (11) **2 206 527 A2** ***B04B 13/00***
(25) En (26) En
(21) 10003383.6 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.09.2006 US 824643 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Trennung einer Flüssigverbindung in mindestens zwei Komponenten*
• *Apparatus and method for separating a composite liquid into at least two components*
• *Appareil et procédé de séparation d'un liquide composite dans au moins deux composants*
(71) CaridianBCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) Högberg, Niclas, Golden, Colorado 80233, US
Holmes, Brian M., Evergreen, Colorado 80439, US
Stanton, Briden Ray, Highlands Ranch, Colorado 80126, US
Persson, Lars, 69137 Karlskoga, SE
Strandberg, Lars, 80253 Gävle, SE
Pihlstedt, Peter, 11422 Stockholm, SE
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 07841463.8 / 2 059 281

A61M 1/36 → (51) ***B04B 13/00***

A61M 1/36 → (51) ***G01N 15/05***

(51) ***A61M 5/00*** ***A61M 5/32*** (11) **2 206 528 A1**
(25) En (26) En
(21) 10159601.3 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.11.2003 US 712570
17.08.2004 US 919893
(54) • *Sicherheitsschutz für medizinische Nadeln*
• *Safety shield for medical needle devices*
• *Étui de sécurité pour aiguilles médicales*
(71) Specialized Health Products Inc., 585 West 500 South, Suite 200, Bountiful, UT 84010-8321, US
(72) Thorne, David, Bountiful, UT 84010-8321, US
Smith, Daniel, Bountiful, UT 84010-8321, US
Ferguson, Mark, Bountiful, UT 84010-8321, US
Solomon, Donald, Bountiful, UT 84010-8321, US
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
(62) 04819105.0 / 1 682 202

(51) ***A61M 5/20*** ***G06F 19/00*** (11) **2 206 529 A1**
(25) En (26) En
(21) 08021954.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Arzneimittelabgabevorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer Arzneimittelabgabevorrichtung*
• *Medication delivery device and method of manufacturing a medication delivery device*
• *Dispositif d'administration médicale et procédé de fabrication du dispositif d'administration médicale*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) Brüggemann, Ulrich, 65926 Frankfurt am Main, DE
Tyce, Daniel, Rugby CV22 5RY, GB
Adams, Lee, Warwick Warwickshire CV34 6HG, GB
Holdgate, James, Leamington Spa Warwickshire CV31 1HE, GB
Müller-Pathle, Stephan, DI., 65926 Frankfurt am Main, DE
Tubb, Andrew Ph. D., Crewe, Cheshire CW4 8BE, GB
Glenton, David, Warwick Warwickshire CV34 5DY, GB

A61M 5/32 → (51) ***A61M 5/00***

A61M 21/02 → (51) ***F24F 11/00***

(51) ***A61M 37/00*** (11) **2 206 530 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150137.9 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Pigmentzufuhrsystem für einen Pigmentspender*
• *Pigment supply system for a pigment dispenser*
• *Système de fourniture de pigments pour distributeur de pigments*
(71) Freedom Tattoo, Zuiddijk 92, 1501 CN Zaandam, NL
(72) Loach, Scott Edward, 1501 AK, Zaandam, NL
(74) Metman, Karel Johannes, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

A61N 1/05 → (51) ***A61F 2/00***

(51) ***A61N 1/362*** ***A61N 1/368*** (11) **2 206 531 A1** A61N 1/365
(25) Fr (26) Fr
(21) 09176955.4 (22) 24.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 FR 0900060
(54) • *Aktive medizinische Vorrichtung vom Typ implantierbare Herzprothese für die Behandlung von Herzinsuffizienz durch kontrollierte Anpassung der atrioventrikulären und intraventrikulären Durchblutungszeiten*
• *Active medical device for treating cardiac heart failure by controlled adjustment of atrioventricular and interventricular delays*
• *Dispositif médical actif du type prothèse cardiaque implantable pour le traitement de l'insuffisance cardiaque par ajustement contrôlé des délais atrioventriculaire et interventriculaire*
(71) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
(72) Limousin, Marcel, 75014 Paris, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

A61N 1/368 → (51) ***A61N 1/362***

(51) ***A61N 1/37*** ***G01R 29/08*** (11) **2 206 532 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09172839.4 (22) 13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 FR 0900059
(54) • *Implantierbarer Herzschrittmacher, der Mittel zum Erkennen von starken statischen Magnetfeldern und zur Sicherung während einer Kernspintomographie umfasst*
• *Implantable medical heart device comprising means for detecting intense static magnetic fields and commuting to safety mode during MRI tests*
• *Prothèse cardiaque implantable comprenant des moyens de détection de champs magnétiques statiques forts et de mise en sécurité lors d'un examen IRM*
(71) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
(72) Legay, Thierry, 91640, FONTENAY LES BRIIS, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

A61P 1/00 → (51) ***A61K 35/74***

A61P 1/00 → (51) ***A61K 36/66***

A61P 1/16 → (51) ***C07D 487/04***

A61P 3/04 → (51) ***C07K 7/06***

A61P 3/10 → (51) ***A61K 36/896***

A61P 3/10 → (51) ***A61K 38/00***

A61P 7/00 → (51) ***A61P 35/00***

(51) ***A61P 7/04*** ***A61K 31/4152*** (11) **2 206 533 A2** ***A61K 45/06***
(25) En (26) En
(21) 09180059.9 (22) 21.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV
(27) 21.05.2003 PCT/US03/16255
(30) 22.05.2002 US 382871 P
(54) • *3'- (2z)- 1-(3,4-Dimethylphenyl)-1,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-4h-pyrazol-4-yliden-hydrazino -2'-hydroxy- 1,1'-biphenyl -3-carbonsäure-bis-(monoethanolamin)*
• *3'- (2z)- 1-(3,4-dimethylphenyl)-1,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-4h-pyrazol-4-ylidene hydrazino -2'-hydroxy- 1,1'-biphenyl -3-carboxylic acid bis-(monoethanolamine)*
• *Bis-(monoéthanolamine) de l'acide 3'-(2z)- 1-(3,4-diméthylphenyl)-1,5-dihydro-3-méthyl-5-oxo-4h-pyrazol-4-ylidène hydrazino -2'-hydroxy- 1,1'-biphényl -3-carboxylique*
(71) Glaxosmithkline LLC, 2711 Centerville Road Suite 400, New Castle DE 19808, US

(72) Moore, Stephen, Tonbridge, Kent TN11 9AN, GB
(74) Learoyd, Stephanie Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, GB-Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 03731335.0 / 1 534 390

A61P 7/08	→ (51)	***A61K 33/42***
A61P 9/04	→ (51)	***A61P 35/00***
A61P 9/10	→ (51)	***A61P 35/00***
A61P 9/10	→ (51)	***C07K 14/705***
A61P 11/00	→ (51)	***C07D 417/04***
A61P 11/06	→ (51)	***A61K 38/21***
A61P 11/06	→ (51)	***C07D 209/18***
A61P 11/08	→ (51)	***C07D 453/02***
A61P 13/02	→ (51)	***C07D 277/20***
A61P 17/00	→ (51)	***C07D 487/04***
A61P 17/02	→ (51)	***C07D 487/04***
A61P 17/06	→ (51)	***C07D 487/04***
A61P 17/08	→ (51)	***C07D 487/04***
A61P 17/16	→ (51)	***C07D 487/04***
A61P 19/02	→ (51)	***A61K 31/7088***
A61P 19/08	→ (51)	***C07K 16/18***
A61P 19/10	→ (51)	***C07K 16/18***
A61P 25/00	→ (51)	***A61K 31/00***
A61P 25/04	→ (51)	***A61K 31/407***
A61P 29/00	→ (51)	***A61K 31/439***
A61P 29/00	→ (51)	***A61K 31/785***
A61P 29/00	→ (51)	***C07D 471/04***
A61P 31/00	→ (51)	***A61K 31/7088***
A61P 31/00	→ (51)	***A61K 31/785***
A61P 31/00	→ (51)	***A61K 33/38***
A61P 31/00	→ (51)	***A61K 35/74***
A61P 31/00	→ (51)	***A61K 45/00***
A61P 31/12	→ (51)	***C07D 333/40***
A61P 31/14	→ (51)	***C07D 487/04***

(51) ***A61P 35/00*** ***A61P 37/02*** ***A61P 37/08*** ***A61P 7/00*** ***A61P 9/10*** ***A61K 31/35*** ***A61K 31/55*** ***A61K 31/136*** (11) **2 206 534 A1** ***A61P 37/06*** ***A61P 43/00*** ***A61P 9/04*** ***A61K 31/41*** ***A61K 31/5375*** ***A61K 31/222*** ***A61K 31/122***
(25) De (26) De
(21) 08166223.1 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Dibenzocycloheptanonderivate und pharmazeutische Mittel, welche diese Verbindungen enthalten*
• *Dibenzocycloheptanone derivatives und pharmaceutical agents containing these compounds*
• *Dérivés de dibenzocycloheptanone et produits pharmaceutiques comprenant ces composés*
(71) c-a-i-r biosciences GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A61P 35/00	→ (51)	***A61K 31/7088***
A61P 35/00	→ (51)	***A61K 31/785***
A61P 35/00	→ (51)	***A61K 45/00***
A61P 35/00	→ (51)	***C07D 471/04***
A61P 35/00	→ (51)	***C07J 43/00***
A61P 35/04	→ (51)	***A61K 45/00***
A61P 37/00	→ (51)	***A61K 38/16***
A61P 37/00	→ (51)	***C07D 413/04***
A61P 37/02	→ (51)	***A61K 31/785***
A61P 37/02	→ (51)	***A61P 35/00***
A61P 37/04	→ (51)	***A61K 45/00***
A61P 37/06	→ (51)	***A61P 35/00***
A61P 37/08	→ (51)	***A61K 31/785***
A61P 37/08	→ (51)	***A61P 35/00***
A61P 37/08	→ (51)	***C12N 15/09***
A61P 43/00	→ (51)	***A61K 31/785***
A61P 43/00	→ (51)	***A61K 45/08***
A61P 43/00	→ (51)	***A61P 35/00***
A61P 43/00	→ (51)	***C07D 233/64***
A61P 43/00	→ (51)	***C07D 277/20***
A61P 43/00	→ (51)	***C07D 487/04***
A61Q 1/04	→ (51)	***A61K 8/60***
A61Q 5/00	→ (51)	***A01N 25/08***
A61Q 11/00	→ (51)	***A61K 8/02***
A61Q 19/00	→ (51)	***A61K 8/02***
A61Q 19/00	→ (51)	***A61K 9/00***
A61Q 19/08	→ (51)	***A61K 8/60***
A61Q 19/08	→ (51)	***A61K 8/68***

(51) ***A63B 21/008*** ***A63B 22/08*** ***G01L 3/14*** (11) **2 206 535 A1** ***G01L 3/10*** A63B 24/00 A63B 71/02
(25) De (26) De
(21) 09016016.9 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009004397
(54) • *Ergometer für den Einsatz unter Wasser mit Drehmomentmesseinrichtung*
• *Ergometer for underwater use with torque sensor*
• *Ergomètre pour utilisation sous l'eau avec capteur de couple*
(71) Nemcomed GmbH Medizin + Wellness, Tscheulinstrasse 21, 79331 Teningen, DE
(72) Scherer, Markus, 79331 Teningen, DE
(74) Neymeyer, Franz, et al, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

A63B 22/08	→ (51)	***A63B 21/008***
A63B 22/16	→ (51)	***A63B 23/08***

(51) ***A63B 23/08*** ***A61H 1/02*** (11) **2 206 536 A1** ***A63B 22/16***
(25) Ja (26) En
(21) 08845323.8 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/069310 24.10.2008
(87) WO 2009/057518 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007284255
(54) • *TRAININGSGERÄT FÜR NICHT FREIWILLIGE VERWENDUNG*
• *NON-VOLUNTARY EXERCISE APPARATUS*
• *APPAREIL D'EXERCICE INVOLONTAIRE*
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) OCHI, Kazuhiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
MICHIMORI, Akihiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
GOTOU, Takao, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
SHINOMIYA, Youichi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
OZAWA, Takahisa, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***A63B 71/00*** ***A63B 71/02*** (11) **2 206 537 A1**
(25) En (26) En
(21) 10075007.4 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 351557
(54) • *Rückwandaustauschsystem*
• *Backboard replacement system*
• *Système de remplacement de tableau noir*
(71) Gared Holdings, LLC, 9200 E. 146th Street, Suite A, Noblesville, IN 46060, US
(72) Connerley, James J., Noblesville, IN 46062, US
Retter, Marty D., Alexandria, IN 46001, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

A63B 71/02 → (51) ***A63B 71/00***

(51) ***A63C 5/00*** ***A63C 5/12*** (11) **2 206 538 A1**
(25) De (26) De
(21) 09000141.3 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Ski*
• *Ski*
• *Ski*
(71) Head Technology GmbH, Wuhrkopfweg 1, 6921 Kennelbach, AT
(72) Hotter, Klaus, 6900 Bregenz, AT
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A63C 5/12 → (51) ***A63C 5/00***

(51) ***A63F 13/00*** ***G10H 7/00*** (11) **2 206 539 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161234.9 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.06.2007 US 944054 P
(54) • *System und Verfahren zur Simulierung eines Rock Band-Erlebnisses*
• *Systems and methods for simulating a rock band experience*
• *Systèmes et procédés de simulation d'un groupe de rock*
(71) Harmonix Music Systems, Inc., 625 Massachusetts Avenue 2nd Floor, Cambridge, MA 02139, US
(72) Kay, Robert, Cambridge, MA 02139, US
Lopiccolo, Greg, Cambridge, MA 02139, US
Schmidt, Dan, Cambridge, MA 02139, US
Rigopulos, Alexander, Cambridge, MA 02139, US
Teasdale, Dan, Cambridge, MA 02139, US
Foster, Chris, Cambridge, MA 02139, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB
(62) 08771169.3 / 2 173 444

(51) ***A63F 13/10*** ***G10H 7/00*** (11) **2 206 540 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161233.1 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.06.2007 US 944054 P
(54) • *System und verfahren zur simulation einer rockbanderfahrung*
• *System and method for simulating a rock band experience*
• *Systèmes et procédés de simulation d'un groupe de rock*
(71) Harmonix Music Systems, Inc., 625 Massachusetts Avenue 2nd Floor, Cambridge, MA 02139, US
(72) Kay, Robert, Cambridge, MA 02139, US
Lopiccolo, Greg, Cambridge, MA 02139, US
Schmidt, Dan, Cambridge, MA 02139, US
Rigopulos, Alexander, Cambridge, MA 02139, US
Teasdale, Dan, Cambridge, MA 02139, US
Foster, Chris, Cambridge, MA 02139, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB
(62) 08771169.3 / 2 173 444

(51) ***A63H 17/00*** ***A63H 23/00*** (11) **2 206 541 A1** ***B62K 5/00***
(25) En (26) En
(21) 09360003.9 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Aufblasbares Spielzeug mit Rädern*
• *Wheeled inflatable toy*
• *Jouet gonflable à roulettes*
(71) Huang, Ming-Tai, 4th Floor, No. 302 Chengteh Road, Sec. 7, Taipei, TW
(72) Huang, Ming-Tai, Taipei, TW
(74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR

A63H 23/00 → (51) ***A63H 17/00***

B01D 3/06 → (51) ***C08F 6/10***

(51) ***B01D 19/00*** ***E21B 43/34*** (11) **2 206 542 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150332.6 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Entgasung einer Flüssigmischung*
• *Method and apparatus for degassing a fluid mixture*
• *Procédé et appareil pour le dégazage d'un mélange liquide*
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) Van Santen, Helmar, 1031 CM Amsterdam, NL
Schellekens, Cornelius Johannes, 1031 CM Amsterdam, NL
Verbeek, Paulus Henricus Joannes, 2288 GS Rijswijk, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) ***B01D 35/147*** ***B01D 35/30*** (11) **2 206 543 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150083.3 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.01.2009 KR 20090001239
(54) • *Filtereinheit, Ventileinheit und Wasseraufbereitungssystem*
• *Filter assembly, valve assembly, and water purifying system having the same*
• *Ensemble de filtre, ensemble de vanne et système de purification d'eau doté de ceux-ci*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) An, Jae Koog, Gwangju, KR
Park, Sang Min, Gwangju, KR
Park, Young Gwi, Gwangju, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B01D 35/30 → (51) ***B01D 35/147***

(51) ***B01D 39/14*** ***B01D 46/52*** ***B01J 20/22*** (11) **2 206 544 A1** ***B01J 20/06***
(25) Ja (26) En
(21) 08833364.6 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/066277 10.09.2008
(87) WO 2009/041257 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007253728
(54) • *FILTERELEMENT UND FILTEREINHEIT*
• *FILTER ELEMENT AND FILTER UNIT*
• *ÉLÉMENT FILTRANT ET UNITÉ FILTRANTE*
(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
(72) TOGASHI, Ryoichi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
HAYASHI, Yuichiro, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
YAMAGA, Naoki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

B01D 46/52 → (51) ***B01D 39/14***

(51) ***B01D 53/02*** ***B01D 53/68*** (11) **2 206 545 A2** ***B01D 53/86***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290902.7 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.01.2009 FR 0900107
(54) • *Verwendung einer Zusammensetzung auf TiO2-Basis zum Einfangen von in einem Gasgemisch enthaltenen halogenierten Verbindungen*
• *Use of a TiO2-based composition for capturing halogen compounds contained in a gas mixture*
• *Utilisation d'une composition à base de TiO2 pour la captation de composés halogénés contenus dans un mélange gazeux*
(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) Lelias, Marc-Antoine, 30100 Ales, FR
Ducreux, Olivier, 78430 Louveciennes, FR
Chiche, David, 69007 Lyon, FR

B01D 53/26 → (51) ***F24F 3/14***

B01D 53/68 → (51) ***B01D 53/02***

B01D 53/86 → (51) ***B01D 53/02***

B01D 53/94 → (51) ***B01J 29/072***

(51) ***B01D 69/10*** ***B01D 69/12*** ***B01D 71/36*** (11) **2 206 546 A1** ***B01D 71/32***
(25) Ja (26) En
(21) 08842793.5 (22) 23.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/069246 23.10.2008
(87) WO 2009/054460 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 JP 2007279430
(54) • *GASTRENNUNGSMEMBRAN*
• *GAS SEPARATION MEMBRANE*
• *MEMBRANE DE SEPARATION DE GAZ*
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
(72) SHIMIZU, Atsushi, Tokyo 101-8101, JP
KONDO, Masao, Tokyo 101-8101, JP
YAMAMOTO, Junichi, Tokyo 101-8101, JP
(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

B01D 69/12 → (51) ***B01D 69/10***

B01D 71/32 → (51) ***B01D 69/10***

B01D 71/36 → (51) ***B01D 69/10***

(51) ***B01D 71/72*** (11) **2 206 547 A1**
C07C 49/786 ***C08G 61/10***
C08G 61/12 ***C08G 65/40***
C08G 75/23 ***H01B 1/06***
H01B 1/12 ***H01M 8/02***
H01M 8/10
(25) En (26) En
(21) 10157033.1 (22) 30.06.2006
(84) DE FR GB IT
(30) 15.07.2005 JP 2005207400
15.07.2005 JP 2005207404
(54) • *Stickstoffenthaltende aromatische Verbindungen, Verfahren zu ihrer Herstellung sowie Polymere und protonenleitende Membranen dieser Verbindungen*
• *Nitrogen-containing aromatic compounds and processes for the production of the same, polymers and proton conductive membranes of these compounds*
• *Composes aromatiques azotes, leurs procedes de production, polymeres et membranes conductrieces de protons de ces composes*
(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
(72) Higami, Makoto, Chuo-ku Tokyo 104-0045, JP
Rozhanskii, Igor, Chuo-ku Tokyo 104-0045, JP
Yamakawa, Yoshitaka, Chuo-ku Tokyo 104-0045, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 06767732.8 / 1 905 791

(51) ***B01F 3/04*** (11) **2 206 548 A1**
B01F 13/02 ***B01F 15/00***
(25) En (26) En
(21) 09015822.1 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.01.2009 GB 0900166
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Mischen von Schlamm*
• *Method and apparatus for mixing slurry*
• *Procédé et appareil de mélange de coulis de ciment*
(71) Linton & Robinson Environmental, 33-36 Dock Street, Strabane County Tyrone BT82 8DH, GB
(72) Linton, Trevor, Strabane, County Tyrone Northern Ireland BT82 8DH, GB
(74) Waller, Stephen, et al, FRKelly, 4 Mount Charles Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

B01F 3/04 → (51) ***C02F 3/20***

B01F 5/06 → (51) ***F15D 1/02***

(51) ***B01F 7/04*** (11) **2 206 549 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08834837.0 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/066282 10.09.2008
(87) WO 2009/044608 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 JP 2007258231
(54) • *KNETAPPARAT*
• *KNEADING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MALAXAGE*
(71) Shin Nichinan CO., LTD, 1-17 Nakamachi Moji-ku Kitakyushu-shi Fukuoka 800-0039, JP
(72) TAKEMOTO, Yusuke, Machida-shi Tokyo 194-0044, JP
TAKAHASHI, Keiichi, Yokohama-shi Kanagawa 223-0051, JP
SHIBUYA, Takahiro, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0821, JP
(74) Kronthaler, Wolfgang N.K., Kronthaler, Schmidt & Coll. Patentanwälte Pfarrstraße 14, 80538 München, DE

B01F 13/02 → (51) ***B01F 3/04***

B01F 15/00 → (51) ***B01F 3/04***

B01J 8/06 → (51) ***F15D 1/02***

B01J 13/00 → (51) ***C01G 23/04***

(51) ***B01J 19/00*** (11) **2 206 550 A1**
B01J 23/44 ***B01J 35/02***
C07B 61/00 ***C07C 209/64***
C07C 211/14
(25) Ja (26) En
(21) 08838325.2 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/068480 10.10.2008
(87) WO 2009/048141 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 JP 2007267148
(54) • *MIKROREAKTOR UND CHEMISCHES FLÜSSIGPHASENREAKTIONSVERFAHREN MIT DEM MIKROREAKTOR*
• *MICROREACTOR AND LIQUID PHASE CHEMICAL REACTION METHOD USING THE MICROREACTOR*
• *MICRORÉACTEUR ET PROCÉDÉ DE RÉACTION CHIMIQUE EN PHASE LIQUIDE UTILISANT LE MICRORÉACTEUR*
(71) Nippon Soda Co., Ltd., 2-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP
Osaka Prefecture University Public Corporation, 1-1, Gakuen-cho Naka-ku Sakai-shi, Osaka 599-8531, JP
(72) RYU, Ilhyong, Sakai-shi Osaka 599-8531, JP
SATO, Masaaki, Sakai-shi Osaka 599-8531, JP
SAGAE, Takahiro, Joetsu-shi Niigata 949-2392, JP
HAYASHI, Kenichi, Joetsu-shi Niigata 949-2392, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***B01J 19/00*** (11) **2 206 551 A1**
(25) En (26) En
(21) 08306012.9 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Mikrokanalreaktoren*
• *Microchannel reactors*
• *Réacteurs micro-canaux*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) Dannoux, Thierry Luc Alain, 77210, Avon, FR
Woehl, Pierre, 77240, Cesson, FR
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B01J 19/00 → (51) ***B01J 23/42***

B01J 19/00 → (51) ***C01B 13/32***

B01J 19/24 → (51) ***F15D 1/02***

B01J 20/06 → (51) ***B01D 39/14***

B01J 20/22 → (51) ***B01D 39/14***

B01J 21/06 → (51) ***B01J 23/42***

(51) ***B01J 23/42*** (11) **2 206 552 A2**
B01J 23/58 ***B01J 37/03***
B01J 37/02 ***B01J 23/75***
B01J 21/06 ***C01B 3/16***
B01J 19/00
(25) En (26) En
(21) 09178577.4 (22) 18.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(27) 18.12.2003 US 40805 P
(30) 20.12.2002 US 434728 P
(54) • *Herstellung von Katalysatoren zum erzeugen eines Wasserstoffreichen Gases*
• *Method for the preparation of catalysts for hydrogen generation*
• *Procédé de préparation de catalyseurs pour la production d'hydrogène*
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1 Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
Symyx Technologies, Inc., 3100 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
(72) Hagemeyer, Alfred, Sunnyvale, CA 94086, US
Brooks, Christopher; James, Columbus, OH 43212, US
Carhart, Raymond, F., Cupertino, CA 95014, US
Yaccato, Karin, South San Francisco, CA 94107, US
Lesik, Andreas, 62-500, Konin, PL
(74) Berglund, Magnus, Ström & Gulliksson AB Studentgatan 1, 203 13 Malmö, SE
(62) 03814265.9 / 1 581 339

B01J 23/44 → (51) ***B01J 19/00***

B01J 23/58 → (51) ***B01J 23/42***

B01J 23/745 → (51) ***B01J 29/072***

B01J 23/75 → (51) ***B01J 23/42***

(51) ***B01J 29/072*** (11) **2 206 553 A1**
B01D 53/94 ***B01J 23/745***
F01N 3/10 ***F01N 3/28***
(25) Ja (26) En
(21) 08845386.5 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069401 27.10.2008
(87) WO 2009/057536 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 JP 2007284810
(54) • *KATALYSATOR MIT SELEKTIVER REDUKTION*
• *SELECTIVE REDUCTION CATALYST*
• *CATALYSEUR DE RÉDUCTION SÉLECTIF*
(71) Hino Motors Ltd., 3-1-1, Hino-dai Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP
(72) SATO, Shinya, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
KAWADA, Yoshihiro, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
HOSOYA, Mitsuru, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

B01J 35/02 → (51) ***B01J 19/00***

B01J 35/02 → (51) ***C01G 23/04***

B01J 37/02 → (51) ***B01J 23/42***

B01J 37/03 → (51) ***B01J 23/42***

(51) ***B01L 3/00*** (11) **2 206 554 A1**
G01N 35/00
(25) En (26) En
(21) 10158213.8 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.02.2005 GB 0502556
(54) • *Analysegerät für mikorfluide Vorrichtung*
• *Analysis instrument for processing a microfluidic device*
• *Appareil d'analyse pour dispositif microfluidique*
(71) Lab 901 Limited, Unit 53 Imex Business Centre Dryden Road Bilston Glen Loanhead, Midlothian EH20 9LZ, GB
(72) Polwart, Stuart, Stirlingshire, FK4 1UE, GB
Fearnel, Joel, Peebleshire, EH46 7DS, GB
Macnamara, Kenneth, G, Edinburgh, EH11 1SW, GB
Lamb, Urs, Edinburgh, EH12 6LA, GB
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 06709682.6 / 1 855 802

B01L 3/00 → (51) ***C12N 15/10***

(51) ***B02C 18/00*** (11) **2 206 555 A2**
B02C 18/18
(25) En (26) En
(21) 10000035.5 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 05.01.2009 US 142579 P
30.12.2009 US 649763
(54) • *Messeranordnung für Aktenvernichter*
• *Blade assembly for shredders of sheet-like material*
• *Ensemble de couteaux pour déchiqueteuses de matériau de type feuille*
(71) Royal Appliance Mfg. Co. d/b/a/ TTI Floor Care North America, 7005 Cochran Road, Glenwillow, OH 44139, US
Bouwhuis, Norman, 208 NW Olinka Pass, Bentonville, AR 72712, US
(72) Davis, Joshua, Hudson, OH 44236, US
Bouwhuis, Norman, Bentonville, AR 72712, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) ***B02C 18/00*** (11) **2 206 556 A1**
B65F 1/12
(25) En (26) En
(21) 10000173.4 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 10.01.2009 US 143785 P
07.01.2010 US 683817
(54) • *Entleerungsklappe des Behälters eines Aktenvernichters*
• *Emptying panel of a bin for shredders of sheet like material*
• *Clapet de décharge d'un containeur d'une déchiqueteuse à papier*
(71) Davis, Josh, 5441 Port Chester Drive, Hudson, OH 44236, US
Jensen, Jeffrey, 1667 E. Haymarket Way, Hudson OH 44236, US
Renji, Zhang, Longhua Town, Nanchuan District ChongQing City, CN
Xin, Xiang, XiongJiashan Zone, DangYang City HuBei Province, CN
Zhi Guo, Li Henry, ShiJie, DongGuan City Guangdong Province, CN
(72) Davis, Josh, Hudson, OH 44236, US
Jensen, Jeffrey, Hudson OH 44236, US
Renji, Zhang, Nanchuan District ChongQing City, CN
Xin, Xiang, DangYang City HuBei Province, CN
Zhi Guo, Li Henry, DongGuan City Guangdong Province, CN
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B02C 18/18 → (51) ***B02C 18/00***

B02C 23/12 → (51) ***B02C 23/14***

(51) ***B02C 23/14*** (11) **2 206 557 A1**
B02C 23/12 ***B02C 23/32***
B07B 1/00 ***B07B 4/00***
B07B 4/02 ***B07B 9/00***
B07B 9/02
(25) Ja (26) En
(21) 08829507.6 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/002398 02.09.2008
(87) WO 2009/031291 2009/11 12.03.2009
(30) 04.09.2007 JP 2007229022
(54) • *SANDHERSTELLUNGSVORRICHTUNG, SANDHERSTELLUNGSVERFAHREN UND HERGESTELLTER SAND*
• *SAND MAKING APPARATUS, SAND MAKING METHOD, AND MADE SAND*
• *APPAREIL DE FABRICATION DE SABLE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SABLE, ET SABLE FABRIQUÉ*
(71) KOTOBUKI ENGINEERING & MANUFACTURING CO LTD, Ohashigyoen-Eki Bldg 8-1, Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0022, JP
(72) KAYA, Takato, Kure-shi Hiroshima 737-0191, JP
HASHIMOTO, Katsuyoshi, Kure-shi Hiroshima 737-0191, JP
NAKAUE, Kiyotoshi, Kure-shi Hiroshima 737-0191, JP
NAGAHARA, Yuichi, Kure-shi Hiroshima 737-0191, JP
SHIMAZUTSU, Ken, Kure-shi Hiroshima 737-0191, JP
(74) Bauer, Clemens, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

B02C 23/32 → (51) ***B02C 23/14***

(51) ***B03C 1/22*** (11) **2 206 558 A1**
(25) En (26) En
(21) 10155597.7 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Verfahren und Gerät zur Trennung von befreiten nicht eisenhaltigen Metallteilchen von befreiten eisenhaltigen Metallteilchen mittels eines statischen Magneten*
• *Process and device for the separation of fragments of liberated ferrous scrap from not liberated ferrous scrap fragments by means of a static magnet*
• *Procédé et dispositif pour la séparation de fragments de ferraille libérée à partir de fragments de ferraille non libérés au moyen d'un aimant statique*
(71) Technische Universiteit Delft, Stevinweg 1, 2628 CN Delft, NL
Recycling Avenue, Rotterdamseweg 145, 2628 AL Delft, NL
(72) Rem, Peter Carlo, 2288 AB, Rijswijk, NL
Berkhout, Simon Peter Maria, 2636 BC, Schipluiden, NL
Fraunholcz, Otto Norbert, 2716 LL, Zoetermeer, NL
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL
(62) 06117130.2 / 1 878 505

B04B 5/04 → (51) ***A61M 1/36***

B04B 5/04 → (51) ***G01N 15/05***

(51) ***B04B 13/00*** (11) **2 206 559 A2**
G01N 15/04 ***A61M 1/36***
A61M 1/36
(25) En (26) En
(21) 10003387.7 (22) 01.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.07.2003 US 485015 P
(54) • *Überwachungs- und Steuersystem zur Blutverarbeitung*
• *Monitoring and control system for blood processing*
• *Système de contrôle et surveillance pour traitement sanguin*
(71) CaridianBCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) Carter, Lee F., Lakewood, Colorado 80227, US
Kolenbrander, Jeremy P., Brighton, CO 80602, US
Ladtkow, James R., Broomfield, CO 80020, US
Scibona, Joseph A., Littleton, CO 80128, US
Steward, Jeffrey A., Lakewood, CO 80228, US

Fletcher, Christopher, Superior, Colorado 80027, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 04777466.6 / 1 639 341

B04B 13/00 → (51) **A61M 1/36**

B04B 13/00 → (51) **G01N 15/05**

(51) **B05B 3/04** **B05B 15/10** (11) **2 206 560 A1**
(25) En (26) En
(21) 10000195.7 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 353139
(54) • *Einstellbarer Bogendrehsprinkler mit Ganzkreisbetrieb*
• *Arc adjustable rotary sprinkler having full-circle operation*
• *Arroseur rotatif à arc réglable doté d'un fonctionnement en cercle complet*
(71) Rain Bird Corporation, 1000 West Sierra Madre Avenue, Azusa, CA 91702, US
(72) Richmond, Douglas Scott, Tucson Arizona 85747, US
Markley, Kevin James, Casa Grande Arizona 85222, US
Romack, Joe L., Tucson Arizona 85710, US
George, Daniel Roger St., Vail Arizona 85641, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B05B 7/16 → (51) **C23C 24/04**

B05B 7/22 → (51) **C23C 24/04**

(51) **B05B 12/00** **B08B 7/00** (11) **2 206 561 A1** **B24C 1/00**
(25) De (26) De
(21) 09003904.1 (22) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 DE 102009003991
28.01.2009 DE 102009006378
(54) • *Düse für eine Reinigungseinrichtung zum Reinigen mit einem Gemisch aus cryogenem Medium und Luft und Verfahren zum Reinigen mit einem Gemisch aus cryogenem Medium und Luft*
• *Nozzle for a cleaning device for cleaning with a mixture of cryogenic media and air and method for cleaning with a mixture of cryogenic media and air*
• *Douille pour un dispositif de nettoyage destiné au nettoyage à l'aide d'un mélange de milieu cryogène et d'air et procédé de nettoyage à l'aide d'un mélange de milieu cryogène et d'air*
(71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
(72) Rebhan, Dieter, 82538 Geretsried-Gelting, DE
Buinger, Alexander, 81476 München, DE
Schmand, Ralf, 85716 Unterschleißheim, DE
Hauner, Matthias, 38165 Lehre, DE
(74) Schüssler, Andrea, Patentanwälte Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

B05B 15/04 → (51) **C23C 24/04**

B05B 15/10 → (51) **B05B 3/04**

(51) **B05C 11/10** **B05C 17/00** (11) **2 206 562 A2**
(25) En (26) En
(21) 09178000.7 (22) 04.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 351483
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur impulsartigen Flüssigkeitsausgabe*
• *Apparatus and method for pulsed dispensing of liquid*
• *Appareil et procédé pour distribuer un liquide par impulsions*
(71) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US
(72) Conner, Scott A., Foxboro, MA 02035, US
MacIndoe, William, Exeter, RI 02822, US
Tetreault, Raymond W., West Greenwich, RI 02817, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B05C 17/00 → (51) **B05C 11/10**

(51) **B05D 1/30** **D21H 19/32** **D21H 23/22** (11) **2 206 563 A1** **D21H 21/00**
(25) En (26) En
(21) 09180661.2 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.05.2007 US 801139
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Behandlung von Materialien mit Zusammensetzungen*
• *Apparatus and method for treating materials with compositions*
• *Apparatus and method for treating materials with compositions*
(71) Dow Corning Corporation, Intellectual Property Corporation MS C01232 2200 West Salzburg Road PO Box 994, Midland, 48686-0994 MI, US
(72) Cameron, John Christopher, Acworth, GA 30101, US
Neal, Edwin A., Edwards, CO 81632, US
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
(62) 08754265.0 / 2 144 712

B06B 1/06 → (51) **A61B 8/00**

B07B 1/00 → (51) **B02C 23/14**

B07B 4/00 → (51) **B02C 23/14**

B07B 4/02 → (51) **B02C 23/14**

B07B 9/00 → (51) **B02C 23/14**

B07B 9/02 → (51) **B02C 23/14**

(51) **B07C 3/06** **B65H 29/16** **B65H 29/66** (11) **2 206 564 A1** **B65H 29/58**
(25) It (26) En
(21) 10150074.2 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 IT TO20090002
(54) • *Postsortiermaschine für Grossbriefe*
• *Machine for sorting flats*
• *Machine de tri du courrier grand format*
(71) ELSAG DATAMAT S.p.A., Via Giacomo Puccini 2, Genova, IT
(72) De Leo, Guido Teodoro, 16134 Genova, IT
Franzone, Cristiano, 16154 Genova, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B07C 5/12** **B07C 5/36** **B65G 47/84** (11) **2 206 565 A1** **B65G 29/02**
(25) De (26) De
(21) 09177842.3 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 13.01.2009 DE 102009004819
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Aussondern von Vorformlingen*
• *Device and method for parcelling out preforms*
• *Dispositif et procédé destinés à la séparation de pré-pièces brutes*
(71) Krones AG, Boehmerwaldstr. 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Stoiber, Christian, 93185 Michelsneukirchen, DE
Schwöd, Gerhard, 93053 Regensburg, DE
Justl, Florian, 93339 Riedenburg, DE
(74) Reichert, Werner Franz, Reichert & Kollegen Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

B07C 5/36 → (51) **B07C 5/12**

B08B 7/00 → (51) **B05B 12/00**

(51) **B09B 3/00** (11) **2 206 566 A2**
(25) De (26) De
(21) 10150306.8 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004176
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur strukturellen Umwandlung von Mineralwolle*
• *Method and device for changing the structure of mineral wool*
• *Dispositif et procédé de transformation structurelle de laine minérale*
(71) Reimann Umweltschutz GmbH, Schöne Aussicht 15, 99869 Seebergen, DE
MWT Gesellschaft für Industrielle Mikrowellentechnik mbH, Hinter dem Entenpfuhl 17, 65604 Elz, DE
(72) Reimann, Marco, 99869 Seebergen, DE
Müller, Anette, 99425 Weimar, DE
Stanelle, Katja, 99423 Weimar, DE
Reimann, Norbert, 99869 Seebergen, DE
Schulze, Reinhard, 56477 Rennerod, DE
Leydolph, Barbara, 99428 Nora, DE
(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

(51) **B21D 37/20** **C25D 7/00** (11) **2 206 567 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08792276.1 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/064169 31.07.2008
(87) WO 2009/054175 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 JP 2007276524
05.11.2007 JP 2007287839
30.11.2007 JP 2007311351

(54) • *PRESSFORMWERKZEUG FÜR DAS BLECHFORMEN, VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG DER PRESSFORMWERKZEUGOBERFLÄCHE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KRAFTFAHRZEUGKAROSSERIE*
• *PRESS MOLD FOR SHEET METAL FORMING, METHOD OF TREATING PRESS MOLD SURFACE, AND PROCESS FOR MANUFACTURING AUTOMOBILE BODY*
• *MOULE DE PRESSE POUR LA FORMATION DE TÔLES MÉTALLIQUES, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACE DE MOULE DE PRESSE ET PROCESSUS DE FABRICATION DE CARROSSERIE AUTOMOBILE*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) YAGI, Takayuki, Tokyo 107-8556, JP
MATSUYAMA, Akihiro, Tokyo 107-8556, JP
KOYAMA, Shinichi, Tokyo 107-8556, JP
FUKUSHIMA, Masato, Tokyo 107-8556, JP
TAKAHASHI, Kinji, Tokyo 107-8556, JP
TOSA, Kazumichi, Tokyo 107-8556, JP
SEINO, Masashi, Tokyo 107-8556, JP
TERADA, Takeshi, Tokyo 107-8556, JP
YAMAKAWA, Yuu, Tokyo 107-8556, JP
TAKANO, Motoo, Tokyo 107-8556, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B21D 39/00 → (51) ***F16C 11/06***

B21D 53/00 → (51) ***F16C 11/06***

(51) ***B22F 1/00*** ***B22F 9/04*** ***C23C 4/06*** ***C23C 24/04*** (11) **2 206 568 A2** ***C22C 1/04*** ***C23C 4/18***
(25) En (26) En
(21) 09180589.5 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.01.2009 US 350517
(54) • *Verfahren zur Beschichtung mit kryogemahlenen nanoskaligen körnigen Partikeln*
• *A method of cold spraying with cryo-milled nano-grained particles*
• *Procédé de revêtement avec particules cryo-laminées à nano-grainées*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Calla, Eklavya, 560066, Bangalore, IN
Anand, Krishnamurthy, 560005, Bangalore, IN
Subramanian, Prazhayannur Ramanathan, Niskayuna, NY 12309, US
Sondhi, Sanjay Kumar, 560034, Bangalore, IN
Oruganti, Ramkumar, 560067, Bangalore, IN
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B22F 9/00 → (51) ***H01F 1/057***

B22F 9/04 → (51) ***B22F 1/00***

(51) ***B23B 3/06*** ***B23D 31/00*** B23B 3/30 (11) **2 206 569 A1** ***B23Q 39/04***
(25) De (26) De
(21) 09175469.7 (22) 10.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004463
(54) • *Werkzeugmaschine und Verfahren zur Herstellung mehrerer bearbeiteter Werkstücke aus einem Rohteil*
• *Machine tool and method for producing several machined workpieces from an unmachined part*
• *Machine-outil et procédé de fabrication de plusieurs pièces usinées à partir d'une ébauche*
(71) Hessapp GmbH, Aarstrasse 157, 65232 Taunusstein, DE
(72) Bender, Günter, 65321, Heidenrod, DE
Göbel, Uwe, 65329, Hohenstein, DE
(74) Rau, Albrecht, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) ***B23B 3/30*** ***B23B 15/00*** ***B23B 29/24*** (11) **2 206 570 A1** ***B23B 21/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08846633.9 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003148 31.10.2008
(87) WO 2009/060580 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 JP 2007292277
(54) • *MASCHINENWERKZEUG*
• *MACHINE TOOL*
• *MACHINE-OUTIL*
(71) Citizen Machinery Co., Ltd., 4107-6 Oaza-Miyota Miyotamachi Kitasaku-gun, Nagano 389-0294, JP
(72) KASUYA, Hiroshi, Kitasaku-gun Nagano 389-0294, JP
(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) ***B23B 3/30*** ***B23B 15/00*** ***B23B 29/24*** (11) **2 206 571 A1** ***B23B 21/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08846822.8 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003147 31.10.2008
(87) WO 2009/060579 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 JP 2007292271
(54) • *MASCHINENWERKZEUG*
• *MACHINE TOOL*
• *MACHINE-OUTIL*
(71) Citizen Machinery Co., Ltd., 4107-6 Oaza-Miyota Miyotamachi Kitasaku-gun, Nagano 389-0294, JP
(72) KASUYA, Hiroshi, Kitasaku-gun Nagano 389-0294, JP
(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

B23B 15/00 → (51) ***B23B 3/30***

B23B 21/00 → (51) ***B23B 3/30***

B23B 29/24 → (51) ***B23B 3/30***

(51) ***B23B 45/00*** ***B25F 5/00*** (11) **2 206 572 A1**
(25) De (26) De
(21) 10150410.8 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009005248
(54) • *Elektrowerkzeug mit schaltbarem Getriebe*
• *Electric tool with switchable gear*
• *Outil électrique doté d'un engrenage commutable*
(71) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau, DE
(72) Richt, Boris, 70771, Leinfelden, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B23C 3/18 → (51) ***B23P 13/02***

(51) ***B23C 5/10*** (11) **2 206 573 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08847685.8 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070051 04.11.2008
(87) WO 2009/060833 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 JP 2007290180
(54) • *KUGELSCHAFTFRÄSER*
• *BALL END MILL*
• *FRAISE À BOUT HÉMISPHÉRIQUE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Hitachi Tool Engineering, Ltd., 1-13 Toyo 4-chome Koto-ku, Tokyo 135-0016, JP
(72) HIGASAYAMA, Haruhisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAGASHIMA, Yoshimitsu, Narita-shi Chiba 286-0825, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B23D 31/00 → (51) ***B23B 3/06***

B23D 61/02 → (51) ***B26D 1/00***

(51) ***B23K 9/067*** ***B23K 9/12*** (11) **2 206 574 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08840551.9 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068586 14.10.2008
(87) WO 2009/051107 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 JP 2007268477
26.12.2007 JP 2007333651
(54) • *STEUERVERFAHREN FÜR LICHTBOGENSTART*
• *ARC START CONTROL METHOD*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'AMORÇAGE D'ARC*
(71) Daihen Corporation, 1-11, Tagawa 2-chome Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 532-0027, JP
(72) HIROTA, Shugo, Osaka-shi Osaka 532-0027, JP
ERA, Tetsuo, Osaka-shi Osaka 532-0027, JP
UEYAMA, Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 532-0027, JP
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B23K 9/12 → (51) ***B23K 9/067***

B23K 20/00 → (51) **H01L 21/02**

(51) **B23K 26/03** **B23K 26/34** **F01D 5/00** (11) **2 206 575 A1** **B23K 26/14**
(25) De (26) De
(21) 10000119.7 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 DE 102009004661
(54) • *Vorrichtung zur Reparatur der Schaufeln von BLISK-Trommeln mittels Laserstrahlauftragsschweißen*
• *Device for repairing blades of BLISK rotors with laser beam build-up welding*
• *Dispositif de réparation des aubes de turbine d'un disque aubagé monobloc (BLISK) par soudure par chargement au laser*
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
(72) Zhu, Leping, Dr., 64291 Darmstadt, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B23K 26/067 → (51) **B23K 26/34**

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/34**

B23K 26/14 → (51) **B23K 26/03**

B23K 26/20 → (51) **B23K 26/34**

(51) **B23K 26/34** **B23K 26/067** **B23K 26/20** (11) **2 206 576 A1** **B23K 26/08** **G21C 19/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08840136.9 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068720 16.10.2008
(87) WO 2009/051164 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 JP 2007269128
(54) • *VERFAHREN ZUM DICHTEN VON RISSEN AUF EINER FLÄCHE*
• *METHOD FOR SEALING CRACKS ON SURFACE*
• *PROCEDE POUR REMPLIR DES FISSURES SUR UNE SURFACE*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) TAMURA, Masataka, Tokyo 1058001, JP
MAKINO, Yoshinobu, Tokyo 1058001, JP
KONO, Wataru, Tokyo 1058001, JP
SHIIHARA, Katsunori, Tokyo 1058001, JP
TANAKA,Yoshimi, Tokyo 1058001, JP
YODA, Masaki, Tokyo 1058001, JP
HAMAMOTO, Yoshio, Tokyo 1058001, JP
OKADA, Satoshi, Tokyo 1058001, JP
KATO, Hiromi, Tokyo 1058001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B23K 26/34 → (51) **B23K 26/03**

(51) **B23P 13/02** **B23P 15/00** **F01D 5/34** (11) **2 206 577 A1** **B23C 3/18**
(25) De (26) De
(21) 10000120.5 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004791
(54) • *Verfahren zur Herstellung der Schaufelspitzen von in BLISK-Bauweise gefertigten Laufrädern*
• *Method for producing the blade tips of discs produced in a BLISK design*
• *Procédé de fabrication des aubes à talon de roues porteuses en BLISK*
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
(72) Zhu, Leping, Dr., 64291 Darmstadt, DE
Riedel, Gregor, 63654 Büdingen, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B23P 15/00 → (51) **B23P 13/02**

(51) **B23Q 7/00** **B23Q 7/03** (11) **2 206 578 A1** **B65G 23/38**
(25) De (26) De
(21) 09178201.1 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004433
(54) • *Transportband für eine Vorschubeinrichtung*
• *Transport belt for a feed device*
• *Bande de transport pour un dispositif de déplacement en avant*
(71) Otto Bihler Handels-Beteiligungs-GmbH, Lechbrucker Strasse 15, 87642 Halblech, DE
(72) Bihler, Mathias, 87642 Halblech, DE
Walter, Marc, 87642 Halblech, DE
(74) Tiesmeyer, Johannes, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B23Q 7/03 → (51) **B23Q 7/00**

(51) **B23Q 11/00** (11) **2 206 579 A2**
(25) De (26) De
(21) 09177836.5 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009000084
(54) • *Absaughaube*
• *Extractor hood*
• *Capot d'aspiration*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Glogger, Josef, 86807 Buchloe, DE
Ginter, Herbert, 87656 Germaringen, DE
Löschky, Ingo, 86916 Kaufering, DE

B23Q 11/00 → (51) **B27C 1/14**

B23Q 39/04 → (51) **B23B 3/06**

(51) **B24B 7/18** (11) **2 206 580 A2**
(25) De (26) De
(21) 10150528.7 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 DE 202009000444 U
(54) • *Vorrichtung zur Bearbeitung von Bodenflächen*
• *Device for processing floor surfaces*
• *Dispositif destiné au traitement de surfaces de sol*
(71) Janser GmbH, Böblinger Strasse 91, 71139 Ehningen, DE
(72) Komander, Andreas, 71139 Ehningen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B24B 9/10** **B24B 55/06** (11) **2 206 581 A2**
(25) En (26) En
(21) 09179714.2 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 318968
(54) • *Techniken zur Schmutzstoffverringerung bei der Durchführung der Randentfernung bei beschichteten Artikeln mit zeitweisen Schutzbeschichtungen darauf*
• *Techniques for debris reduction when performing edge deletion on coated articles having temporary protective coatings applied thereto*
• *Techniques pour la réduction des débris lors de la suppression de bordures sur des articles revêtus dotés de revêtements protecteurs appliqués temporairement*
(71) Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre et la Céramique S.A., Zone Industrielle Wolser, 3452 Dudelange, LU
(72) Sondag, Peter, 66706, Perl-Borg, DE
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

B24B 55/06 → (51) **B24B 9/10**

B24C 1/00 → (51) **B05B 12/00**

B25F 5/00 → (51) **B23B 45/00**

(51) **B25J 5/00** **B25J 13/00** (11) **2 206 582 A1** **B62D 57/032**
(25) En (26) En
(21) 10003336.4 (22) 28.06.2004
(84) DE FR GB
(30) 27.06.2003 JP 2009185930
(54) • *Steuervorrichtung für mobilen Schreitroboter*
• *Control device of legged mobile robot*
• *Dispositif de commande pour robot mobile muni de jambes*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Takenaka, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Matsumoto, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yoshiike, Takahide, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 04746941.6 / 1 642 687

(51) **B25J 5/00** **B25J 13/00** (11) **2 206 583 A1**
(25) En (26) En
(21) 10003337.2 (22) 28.06.2004
(84) DE FR GB
(30) 27.06.2003 JP 2003185930
(54) • *Steuervorrichtung für mobilen Schreitroboter*

- *Control device of legged mobile robot*
- *Dispositif de commande pour robot mobile muni de jambes*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Takenaka, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Matsumoto, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yoshiike, Takahide, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 04746941.6 / 1 642 687

---

(51) ***B25J 5/00*** (11) **2 206 584 A1**
B25J 13/00
(25) En (26) En
(21) 10003338.0 (22) 28.06.2004
(84) DE FR GB
(30) 27.06.2003 JP 2003185930
(54)
- *Steuervorrichtung für mobilen Schreitroboter*
- *Control device of legged mobile robot*
- *Dispositif de commande pour robot mobile muni de jambes*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Takenaka, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Matsumoto, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yoshiike, Takahide, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 04746941.6 / 1 642 687

B25J 13/00 → (51) ***B25J 5/00***

B25J 17/02 → (51) ***G01B 21/04***

---

(51) ***B26D 1/00*** (11) **2 206 585 A1**
B23D 61/02 ***A24C 5/36***
B26D 7/26
(25) Pl (26) En
(21) 10150317.5 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 PL 38702309
(54)
- *Drehscheibenmesser, Verfahren zur Montage eines Drehscheibenmessers und Verfahren zur Demontage eines Drehscheibenmessers*
- *Rotating disc knife, a method of mounting a rotating disc knife and a method of dismounting a rotating disc knife*
- *Couteau à disque rotatif, procédé d'assemblage d'un couteau à disque rotatif et procédé de démontage d'un couteau à disque rotatif*

(71) International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o., Ul. Warsztatowa 19A, 26-600 Radom, PL
(72) Sieredziski, Marek, 26-600, Radom, PL
(74) Karcz, Katarzyna, Przedsiebiorstwo Rzeczników Patentowych Patpol Sp. z o.o. Nowoursynowska 162J, 02-776 Warszawa, PL

B26D 7/26 → (51) ***B26D 1/00***

---

(51) ***B27B 33/14*** (11) **2 206 586 A1**
(25) De (26) De
(21) 09016116.7 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009004369
(54)
- *Segment einer Sägekette für hochtourige Motorsägen zum Sägen von Gestein, Beton, Ziegel und Metall*
- *Segment of a chain saw for high-speed chain sawing for sawing masonry, concrete, bricks and metal*
- *Segment d'une scie à chaîne pour scies motorisées ultrarapides de scies à pierre, béton, tuile et métal*

(71) Brehm, Bernhard, Forstweg 23, 75365 Calw-Stammheim, DE
(72) Brehm, Bernhard, 75365 Calw-Stammheim, DE
(74) Ludewig, Rita, Patentanwältin Heinrich-Schnitzler- Weg 6/1, 72108 Rottenburg am Neckar- Ergenzingen, DE

---

(51) ***B27C 1/14*** (11) **2 206 587 A1**
B23Q 11/00
(25) En (26) En
(21) 10158984.4 (22) 28.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.03.2004 GB 0404557
(54)
- *Hobelmaschine und Dickenhobel*
- *Planer and thicknesser*
- *Raboteuse et raboteuse à simple table*

(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Bettacchini, Marcello, 06074 Perugia, IT
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 08168658.6 / 2 033 750
07106583.3 / 1 818 145
05001772.2 / 1 570 964

---

(51) ***B27D 1/04*** (11) **2 206 588 A1**
B27J 1/00 ***B32B 21/13***
(25) Zh (26) En
(21) 08706553.8 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/070176 24.01.2008
(87) WO 2009/056008 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 CN 200710156195
(54)
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LAMINIERTEM BAMBUSSTREIFEN-SCHNITTHOLZ*
- *METHOD FOR MANUFACTURING LAMINATED BAMBOO STRIPS LUMBER*
- *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DU BOIS EN BANDES DE BAMBOU STRATIFIÉ*

(71) Hangzhou Dazhuang Floor Co., Ltd., Youcheqiao Linpu. Xiaoshan Hangzhou City, Zhejiang 311251, CN
(72) LIN, Hai, Hangzhou Zhejiang 311251, CN
XU, Xufeng, Hangzhou Zhejiang 311251, CN
JIN, Jiuhong, Hangzhou Zhejiang 311251, CN
LIU, Hongzheng, Hangzhou Zhejiang 311251, CN
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B27J 1/00 → (51) ***B27D 1/04***

---

(51) ***B27K 3/15*** (11) **2 206 589 A1**
B27N 7/00 ***C08G 18/72***
C09D 175/04
(25) Nl (26) En
(21) 10150676.4 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 NL 2002414
(54)
- *Verfahren zur Beschichtung von Lignocelluloseverbundelementen*
- *Method for covering a composite lignocellulose element*
- *Procédé pour le revêtement des elements composites de lignocellulose*

(71) Drywood Coatings B.V., H. ter Kuilestraat 181, 7547 SK Enschede, NL
(72) Van de Velde, Barend, 6823 MV, Arnhem, NL
Nienhuis, Jan Geerhard, 6701 BW, Wageningen, NL
de Meijer, Marinus, 6821 LZ, Arnhem, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B27N 7/00 → (51) ***B27K 3/15***

B28B 7/24 → (51) ***B29C 45/27***

B28B 13/02 → (51) ***B29C 45/27***

---

(51) ***B28D 1/22*** (11) **2 206 590 A1**
(25) Es (26) En
(21) 07822960.6 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000553 03.10.2007
(87) WO 2009/043944 2009/15 09.04.2009
(54)
- *HANDKERAMIKSCHNEIDER*
- *MANUAL CERAMICS CUTTER*
- *OUTIL DE DÉCOUPE À MAIN POUR CÉRAMIQUE*

(71) Germans Boada, S.A., Pol. Ind. Can Roses., Av. Olimpiades, 08191 Rubi, ES
(72) TORRENTS I COMAS, Josep, E-08191 Rubi, ES
(74) Maldonado Jordan, Julia, Linares, 7 - 3, 46018 Valencia, ES

B29B 7/74 → (51) ***C08G 77/06***

B29B 9/06 → (51) ***B29B 9/14***

---

(51) ***B29B 9/14*** (11) **2 206 591 A1**
B29B 9/06 ***B65H 49/10***
B65H 69/06 ***C08J 5/06***
(25) Ja (26) En
(21) 08836118.3 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/066970 19.09.2008
(87) WO 2009/044641 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 JP 2007258945
26.10.2007 JP 2007279195
25.02.2008 JP 2008043221
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER PILLE AUS EINEM LANGFASERVERSTÄRKTEN THERMOPLASTISCHEN HARZ*
- *PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING LONG-FIBER-REINFORCED THERMOPLASTIC RESIN PELLET*

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PRODUIRE UNE PASTILLE DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE RENFORCÉE PAR DE LONGUES FIBRES*

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B29B 11/12 → (51) **B29C 43/34**

B29B 17/00 → (51) **E01F 9/017**

B29B 17/04 → (51) **E01F 9/017**

B29C 31/04 → (51) **B29C 43/34**

B29C 31/08 → (51) **B29C 43/34**

B29C 33/12 → (51) **B29C 45/14**

(51) **B29C 43/34** **B29B 11/12** **B29C 31/08** **B29L 31/56** (11) **2 206 592 A1** **B29C 31/04** **B29C 49/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08842408.0 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069229 23.10.2008
(87) WO 2009/054451 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 JP 2007276017
27.06.2008 JP 2008168678
(54) • *FORMPRESSVORRICHTUNG UND FORMPRESSVERFAHREN*
• *COMPRESSION-MOLDING APPARATUS, AND COMPRESSION-MOLDING METHOD*
• *APPAREIL DE MOULAGE PAR COMPRESSION ET PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR COMPRESSION*
(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
(72) ASANO, Yutaka, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
HIROTA, Norihisa, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
NAGAO, Jotaro, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B29C 45/00 → (51) **B29C 45/27**

(51) **B29C 45/14** **B29C 33/12** (11) **2 206 593 A1** **B29L 9/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08835555.7 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068074 03.10.2008
(87) WO 2009/044869 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 JP 2007261317
(54) • *VERFAHREN ZUM GLEICHZEITIGEN FORMEN UND VERZIEREN*
• *SIMULTANEOUS MOLDING AND DECORATING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE DÉCORATION ET DE MOULAGE SIMULTANÉ*
(71) NISSHA PRINTING CO., LTD., 3, Mibu Hanai-cho, Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
(72) FUJIMURA, Toshitsugu, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B29C 45/27** **B28B 7/24** **B29C 45/00** (11) **2 206 594 A1** **B28B 13/02** **B29C 45/34**
(25) Ja (26) En
(21) 08835963.3 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067734 30.09.2008
(87) WO 2009/044730 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 JP 2007262361
(54) • *FORMWERKZEUG UND FORMUNGSVERFAHREN*
• *SHAPING MOLD AND METHOD OF SHAPING*
• *MOULE DE MISE EN FORME ET PROCÉDÉ DE MISE EN FORME*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) OHASHI, Tsuneaki, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
INOUE, Masakatsu, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
IKAMI, Toshiichi, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
WATANABE, Keiichiro, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
YOSHIOKA, Kunihiko, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
MATSUMOTO, Kazuhi, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B29C 45/34 → (51) **B29C 45/27**

B29C 47/38 → (51) **C08G 77/06**

B29C 47/76 → (51) **C08G 77/06**

B29C 49/02 → (51) **B29C 43/34**

(51) **B29C 51/16** **B29C 51/42** (11) **2 206 595 A1** **B29C 51/46**
(25) En (26) En
(21) 09180672.9 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.12.2008 JP 2008333754
(54) • *Vakuumerzeugungsmaschine und Verfahren zum Herstellen eines aus Vakuum erzeugten Produkts*
• *Vacuum forming machine and method of making vacuum formed product*
• *Machine à former sous vide et procédé de fabrication de produit formé sous vide*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Shizuoka-ken, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Suzuki, Yasuo, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B29C 51/42 → (51) **B29C 51/16**

B29C 51/46 → (51) **B29C 51/16**

B29C 53/02 → (51) **B29C 70/44**

B29C 53/56 → (51) **B29C 53/58**

(51) **B29C 53/58** **B29C 53/68** **B29C 53/84** (11) **2 206 596 A2** **B29C 53/56**
(25) En (26) En
(21) 09162028.6 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 US 350798
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Farbrolle und Bestandteile davon*
• *Methods for manufacturing a paint roller and component parts thereof*
• *Procédés de fabrication d'un rouleau de peinture et de ses parties composantes*
(71) Sekar, Chandra, 4 Sunset Road North, Searington, NY 11507, US
(72) Sekar, Chandra, Searington, NY 11507, US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

B29C 53/68 → (51) **B29C 53/58**

B29C 53/84 → (51) **B29C 53/58**

B29C 63/02 → (51) **B41F 23/08**

(51) **B29C 70/22** **B29C 70/54** (11) **2 206 597 A2**
(25) En (26) En
(21) 09180258.7 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 GB 0900115
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Holme aus Verbundwerkstoff*
• *Method and apparatus for manufacturing composite spars*
• *Procédé et dispositif pour la fabrication des longerons composites*
(71) GE Aviation Systems Limited, Cheltenham Road, Bishops Cleeve Cheltenham Gloucestershire GL52 8SF, GB
(72) Wybrow, Tim, Evesham, Worcestershire WR11 8TY, GB
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B29C 70/44** **B29C 53/02** (11) **2 206 598 A1**
(25) En (26) En
(21) 09004126.0 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 KR 20090001388
(54) • *Falt- und Formbildungsvorrichtung und -verfahren für Prepreg*
• *Folding and shape-forming apparatus and method for prepreg*
• *Appareil de formation de forme et pliable, et procédé de pré-imprégné*
(71) Korean Air Lines Co., Ltd., 1370 Gonghang-dong, Kangseo-ku Seoul 157-712, KR
(72) Kim, Jae Hak, Busan 616-735, KR
Han, Joong Won, Busan 604-030, KR

Lee, Jae Hwan, Busan 611-765, KR
Lee, Do Young, Busan 616-100, KR
Kim, Jin Hyun, Daegu 706-928, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***B29C 70/44*** (11) **2 206 599 A1**
B29C 70/48
(25) De (26) De
(21) 09015543.3 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009004394
(54) • *Vakuumunterstütztes Prepreg-Infusions-Hybridverfahren mit Schnellaushärtung*
• *Vacuum-supported prepreg infusion hybrid method with quick hardening*
• *Procédé hybride de perfusion de pré-imprégné assisté sous vide à durcissement rapide*
(71) EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE
(72) Wellhausen, Christian, 85521 Ottobrunn, DE
(74) GPI & Associés, 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

B29C 70/48 → (51) ***B29C 70/44***

B29C 70/54 → (51) ***B29C 70/22***

B29D 35/00 → (51) ***A43B 13/12***

B29D 35/08 → (51) ***A43B 13/12***

B29D 35/10 → (51) ***A43B 13/12***

B29D 35/14 → (51) ***A43B 13/12***

B29L 9/00 → (51) ***B29C 45/14***

B29L 31/56 → (51) ***B29C 43/34***

B30B 9/30 → (51) ***A01F 15/08***

B31B 19/84 → (51) ***B65B 43/28***

---

(51) ***B31B 19/86*** (11) **2 206 600 A2**
B31B 37/00
(25) De (26) De
(21) 09016162.1 (22) 31.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 10.01.2009 DE 102009004324
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Folienbeutels*
• *Method for making a plastic bag*
• *Procédé de fabrication d'un sachet*
(71) Nordenia Deutschland Halle GmbH, Wielandstrasse 2, 33790 Halle, DE
(72) Stöppelmann, Detlef, 49439 Steinfeld, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 02 54, D-45002 Essen, DE

B31B 37/00 → (51) ***B31B 19/86***

B32B 9/00 → (51) ***C01G 23/04***

---

(51) ***B32B 17/10*** (11) **2 206 601 A1**
H05B 3/86
(25) De (26) De
(21) 09175359.0 (22) 09.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 15.01.2009 DE 102009004732
08.01.2009 DE 102009004045
(54) • *Scheibe mit einem Funktionselement*
• *Plate with a function element*
• *Disque doté d'un élément de fonctionnement*
(71) Saint-Gobain Glass France, 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) Rateiczak, Mitja, 52146, Würselen, DE
Retsch, Cornelia, 52066, Aachen, DE
von der Weiden, Ingo, 52074, Aachen, DE
Arslan, Ilkay, 52074, Aachen, DE
Wohlfeil, Dirk, 4730, Raeren, BE
(74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Herzogenrath R&D Center - Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE

B32B 21/13 → (51) ***B27D 1/04***

B32B 27/20 → (51) ***C08J 3/22***

---

(51) ***B41F 16/00*** (11) **2 206 602 A1**
B41F 23/04 ***B41M 5/035***
G03G 15/20
(25) En (26) En
(21) 10150336.5 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 352250
(54) • *Vorrichtungen zum Drucken und Verfahren zum Ablösen von Medien von Oberflächen in Druckvorrichtungen*
• *Apparatuses useful for printing and methods of stripping media from surfaces in apparatuses useful for printing*
• *Appareils utiles pour l'impression et procédés de décorticage de support à partir de surfaces dans les appareils utiles pour l'impression*
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Keenan, Christine A, Fairport, NY 14450, US
Barton, Augusto, Webster, NY 14580, US
Condello, Anthony S, Webster, NY 14580, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B41F 23/04 → (51) ***B41F 16/00***

---

(51) ***B41F 23/08*** (11) **2 206 603 A1**
B29C 63/02 ***B65H 5/06***
B65H 29/54 ***B65H 29/68***
B65H 39/14
(25) Ja (26) En
(21) 08828877.4 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/065394 28.08.2008
(87) WO 2009/028602 2009/10 05.03.2009
(30) 31.08.2007 JP 2007225102
(54) • *BELAGSVORRICHTUNG*
• *OVERLAYING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RECOUVREMENT*
(71) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo 130-0001, JP
(72) OHSAWA, Shin, Tsukuba-shi Ibaraki 300-1268, JP
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B41J 2/01 → (51) ***C09B 5/14***

B41J 2/01 → (51) ***C09D 11/00***

---

(51) ***B41J 2/175*** (11) **2 206 604 A1**
(25) De (26) De
(21) 09150436.5 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Tintenbehälter*
• *Ink holder*
• *Récipient à encre*
(71) TIGERline GmbH, Fuchsengutstraße 7, 4030 Linz, AT
(72) Elste, Thomas, 40670 Meerbusch, DE
Kreidl, Ingo, 47807 Krefeld, DE
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

---

(51) ***B41J 11/00*** (11) **2 206 605 A2**
(25) De (26) De
(21) 09003192.3 (22) 05.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 EP 09000083
(54) • *Druckvorrichtung und Verfahren zum Bedrucken von Druckpapier*
• *Printer and method for printing on paper*
• *Dispositif d'impression et procédé d'impression de papier d'impression*
(71) hülsta-werke Hüls GmbH & Co. KG, Karl-Hüls-Strasse 1, 48703 Stadtlohn, DE
(72) Tünte, Udo, 46348 Raesfeld, DE
Petersen, Frank, 48653 Coesfeld, DE
Schwitte, Richard, 48712 Gescher, DE
(74) Weidener, Jörg Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

---

(51) ***B41J 11/00*** (11) **2 206 606 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150181.5 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 13.01.2009 US 352620
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fixierung eines strahlungshärtbaren Gel-Tintenbildes auf einem Substrat*
• *Method and apparatus for fixing a radiation-curable gel-ink image onto a substrate*
• *Procédé et appareil de fixation d'une image à gel-encre durcissable par radiation*
(71) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Thompson, Michael, Rochester, NY 14620, US
Ready, Steven E., Los Altos, CA 94024, US
Kovacs, Gregory J., Webster 14580, CA
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***B41J 29/38*** (11) **2 206 607 A1**
B41J 29/46 ***G06F 3/12***
G06K 17/00 ***G06K 19/00***

G06K 19/07
(25) Ja (26) En
(21) 08790928.9 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062267 07.07.2008
(87) WO 2009/057352 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007283778
(54) • *DRUCKVORRICHTUNG*
• *PRINTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMPRESSION*
(71) Kabushiki Kaisha Sato, 9-10, Ebisu 4-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
Kabushiki Kaisha Sato Chishiki Zaisan Kenkyusyo, 9-10 Ebisu 4-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-0013, JP
(72) KOJIMA, Hiromasa, Tokyo 150-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B41J 29/46 → (51) ***B41J 29/38***

B41M 5/00 → (51) ***C09B 5/14***

B41M 5/00 → (51) ***C09D 11/00***

B41M 5/035 → (51) ***B41F 16/00***

(51) ***B41M 7/00*** (11) **2 206 608 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161684.5 (22) 22.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
(30) 20.12.2002 GB 0229825
01.07.2003 PCT/GB03/02834
(54) • *Aushärtung*
• *Curing*
• *Durcissement*
(71) Inca Digital Printers Limited, 511 Coldhams Lane Cambridge, Cambridgeshire CB1 3JS, GB
Sericol Limited, Pysons Road Broadstairs, Kent CT10 2LE, GB
(72) Vosahlo, Jindrich, Royston, Cambridgeshire SG8 0SD, GB
Noutary, Carole, Broadstairs, Kent CT10 1HZ, GB
(74) Warren, Caroline Elisabeth, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
(62) 03782675.7 / 1 572 467

(51) ***B42C 7/00*** (11) **2 206 609 A1**
B42D 3/00 B42D 7/00
(25) De (26) De
(21) 09000331.0 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines personalisierten Zeitschriftenumschlages*
• *Method for producing a personalised magazine cover*
• *Procédé de fabrication d'une enveloppe de magazine personnalisable*
(71) meiller direct GmbH, Gutenbergstrasse 1 - 5, 92421 Schwandorf, DE
(72) Höcker, Wolfgang, 92421 Schwandorf, DE
(74) Glück, Martin, Postfach 100826, 93008 Regensburg, DE

B42D 15/00 → (51) ***G02B 5/18***

(51) ***B43L 23/00*** (11) **2 206 610 A2**
B43L 23/06
(25) En (26) En
(21) 10150372.0 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 13.01.2009 TW 98101049
(54) • *Messeranordnung und elektrischer Bleistiftspitzer*
• *Cutter assembly and electric pencil sharpener*
• *Ensemble de coupe et taille-crayon électrique*
(71) SDI CORPORATION, No.260, Sec.2, Chang-Nan Road Chang-Hua, Taiwan, R.O.C., TW
(72) Yeh, Long-Jyi, Xindian City Taipei County, TW
Chung, Chiu-Hung, Toufen Township Miaoli County, TW
Lai, Yao-Jen, Cingshuei Township Taichung County, TW
Lin, Hsien-Cheng, Chang Hua, TW
Lin, Chun-Peng, Nantou City Nantou County, TW
(74) Lang, Christian, et al, IP Law Firm LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

B43L 23/06 → (51) ***B43L 23/00***

(51) ***B44C 7/00*** (11) **2 206 611 A1**
B65H 45/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 10305030.8 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.01.2009 FR 0950136
(54) • *Einteilige Wandverkleidung und deren Anbringung*
• *One-piece wall covering and its application*
• *Revêtement mural d'une seule pièce et procédé de pose*
(71) Geis, Benoit, 8 Rue du Binsbourg, 68500 Jungholtz, FR
(72) Geis, Benoit, 68500 Jungholtz, FR
(74) Littolff, Denis, Meyer & Partenaires Brevets 20 place des Halles Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR

B60B 33/06 → (51) ***A45C 5/14***

B60C 1/00 → (51) ***C08C 19/22***

(51) ***B60C 11/00*** (11) **2 206 612 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08790464.5 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/002260 21.08.2008
(87) WO 2009/037805 2009/13 26.03.2009
(30) 18.09.2007 JP 2007240550
(54) • *REIFEN FÜR KRAFTRAD*
• *TIRE FOR MOTOR-BICYCLE*
• *PNEU POUR MOTOCYCLETTE*
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) KASAI, Katsumi, Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B60C 15/028 → (51) ***B60C 17/04***

(51) ***B60C 17/04*** (11) **2 206 613 A1**
B60C 17/06 ***B60C 15/028***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10150172.4 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.01.2009 FR 0900051
(54) • *Notlaufvorrichtung für Kraftfahrzeug und Aufbau mit solcher Vorrichtung*
• *Runflat device for motor vehicle and assembly comprising same*
• *Dispositif de roulage à plat pour véhicule automobile et ensemble monté l'incorporant*
(71) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) Marsaly, Olivier, 95290 l'Isle Adam, FR
Pelletier, Bruno, 95340 Persan, FR
(74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B60C 17/06 → (51) ***B60C 17/04***

(51) ***B60C 23/04*** (11) **2 206 614 A1**
(25) De (26) De
(21) 09010677.4 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.01.2009 EP 09000154
(54) • *Ventilvorrichtung und Reifendruckmessmodul*
• *Valve device, vehicle tyre pressure measuring unit and vehicle tyre pressure system*
• *Dispositif de soupape, dispositif de mesure et système de pression des pneus de véhicules*
(71) Global Dynamix AG, Via Maistra 5, 7500 St. Moritz, CH
(72) Achterholt, Rainer, 8597 Landschlacht, CH
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B60C 27/10 → (51) ***B60C 27/14***

(51) ***B60C 27/14*** (11) **2 206 615 A1**
B60C 27/10
(25) De (26) De
(21) 09013979.1 (22) 06.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004805
(54) • *Gleitschutzvorrichtung mit Felgenanbindung*
• *Slip protection device with rim connection*
• *Dispositif de protection contre le glissement doté d'une liaison de jantes*
(71) RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG, Friedensinsel 1, 73432 Aalen, DE
(72) Rieger, Hansjörg, 73431 Aalen, DE
Grimm, Anton, 73479 Ellwangen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***B60C 27/16*** (11) **2 206 616 A1**
(25) De (26) De
(21) 09014930.3 (22) 02.12.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004804
(54) • *Gleitschutzelementträger*
• *Anti-skid element holder*
• *Support d'élément antidérapant*
(71) RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG, Friedensinsel, 73432 Aalen, DE
(72) Winkler, Martin, 73457 Essingen, DE
Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***B60H 1/32*** ***F02D 29/04*** ***F25B 27/00*** (11) **2 206 617 A1** ***F04B 49/06***
(25) Ja (26) En
(21) 08845936.7 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/069038 21.10.2008
(87) WO 2009/057480 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007279939
(54) • *KLIMAANLAGE FÜR EIN FAHRZEUG*
• *AIR CONDITIONER FOR VEHICLE*
• *CLIMATISEUR POUR VÉHICULE*
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
(72) HIGUCHI, Teruo, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
IMAI, Tomonori, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
SUZUKI, Kenichi, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B60H 1/32 → (51) ***F25B 41/06***

B60J 1/00 → (51) ***H01Q 1/32***

---

(51) ***B60J 1/17*** ***B62D 65/06*** (11) **2 206 618 A1** ***E05F 11/38***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09179333.1 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.01.2009 FR 0950116
(54) • *Vorrichtung zum Einbau und zur Regulierung einer mobilen Glasscheibe in eine Kraftfahrzeugtür ohne Rahmen*
• *Device for installing and adjusting a mobile window in an automobile door, without a frame*
• *Dispositif pour monter et regler une vitre mobile dans une porte de vehicule automobile, depourvue de cadre*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Covet, Olivier, 25000 BESANCON, FR
(74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B60K 1/02 → (51) ***B62D 49/04***

B60K 6/00 → (51) ***B62D 49/04***

B60K 6/26 → (51) ***B60K 6/448***

B60K 6/445 → (51) ***B60K 6/448***

---

(51) ***B60K 6/448*** ***B60K 6/26*** ***F16H 3/72*** ***H02K 51/00*** (11) **2 206 619 A1** ***B60K 6/445*** ***F16H 37/10*** ***H02K 16/02***
(25) En (26) En
(21) 10158337.5 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.12.2006 JP 2006356633
18.12.2007 JP 2007326611
(54) • *Antriebsvorrichtung*
• *Power device*
• *Dispositif d'entrainement*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Abe, Noriyuki, Saitama 351-0193, JP
Akutsu, Shigemitsu, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 07860406.3 / 2 098 399

B60K 6/46 → (51) ***B60L 9/18***

---

(51) ***B60K 7/00*** (11) **2 206 620 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161216.6 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 15.12.2006 IT TO20060894
(54) • *Stromgetriebenes Rad für ein Militärfahrzeug*
• *Power-driven wheel for a military vehicle*
• *Roue à moteur pour véhicule militaire*
(71) Oto Melara S.p.A. con Unico Socio, Via Valdilocchi, 15, 19136 La Spezia, IT
(72) Sgherri, Roberto, 19136, LA SPEZIA, IT
Franceschi, Giuliano, 19122, LA SPEZIA, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
(62) 07119871.7 / 1 932 706

---

(51) ***B60K 13/02*** ***F02M 35/16*** (11) **2 206 621 A1**
(25) En (26) En
(21) 09179543.5 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 JP 2009001809
(54) • *Ansaugluft einbringende Struktur für Kraftfahrzeug*
• *Intake air introducing structure for automobile*
• *Structure d'introduction d'air d'admission pour automobile*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Teraguchi, Sunao, Saitama 351-0193, JP
Okagawa, Yohei, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60K 13/02 → (51) ***F02M 35/16***

B60L 3/00 → (51) ***B60L 9/18***

---

(51) ***B60L 9/18*** ***B60K 6/46*** ***B60L 11/12*** ***B60W 10/08*** ***F02D 29/02*** (11) **2 206 622 A1** ***B60L 3/00*** ***B60W 10/06*** ***B60W 20/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08791621.9 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063377 25.07.2008
(87) WO 2009/057363 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007279929
(54) • *FAHRZEUGSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN FÜR DIE FAHRZEUGSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
• *VEHICLE CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD OF VEHICLE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHICULE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) FUKUSHIRO, Eiji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YAMAMOTO, Koji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HASHIMOTO, Toshiya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60L 11/12 → (51) ***B60L 9/18***

---

(51) ***B60N 2/015*** ***B60P 7/08*** (11) **2 206 623 A1** ***B64D 11/06***
(25) En (26) En
(21) 10250016.2 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.01.2009 GB 0900194
(54) • *Verankerungssysteme*
• *Anchorage systems*
• *Systèmes d'ancrage*
(71) C.N. UNWIN LIMITED, Unwin House, The Horsehoe, Coat Road Martock, Somerset TA12 6EY, GB
(72) Hearn, Gary Alexander, Yeovil BA20 2FE, GB
Johnston-Hyde, Stephen, Beaminster, Dorset DT8 3LE, GB
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***B60N 2/06*** ***B60N 2/07*** (11) **2 206 624 A1** ***B60R 22/26***
(25) En (26) En
(21) 10150039.5 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 13.01.2009 JP 2009004912
(54) • *Sitzvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Seat apparatus for vehicle*
• *Appareil de siège pour véhicule*
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) Yamada, Yukifumi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Goto, Naoki, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP
Isobe, Shinya, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60N 2/07 → (51) **B60N 2/06**

(51) **B60N 2/36** **B60R 7/02** **B62D 25/20** (11) **2 206 625 A1**
(25) Cs (26) De
(21) 09466027.1 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 19.12.2008 CZ 20080822
(54) • *Kofferraumboden für ein Automobil*
• *Boot floor for a motor vehicle*
• *Plancher de coffre pour une automobile*
(71) Skoda Auto A.S., Tr. Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav, CZ
(72) Zdenek, Kohlert, 54901 Nove Mesto nad Metuji, CZ

(51) **B60N 3/00** **B60N 3/10** (11) **2 206 626 A1**
(25) De (26) De
(21) 09013293.7 (22) 21.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 17.11.2008 DE 102008057790
(54) • *Fahrzeugsitz mit einem an der Rückenlehne angeordneten Tisch*
• *Vehicle seat with a table attached to the backrest*
• *Siège de véhicule doté d'une table agencée sur le dossier*
(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) Evels, Sebastian, 42369 Wuppertal, DE
Hostak, Robert, 91101 Trencin, SK
Fissler, Leonid, 51381 Leverkusen, DE
Bellamy, Nathan, 42657 Solingen, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 3/10 → (51) **B60N 3/00**

B60P 7/08 → (51) **B60N 2/015**

(51) **B60P 7/12** (11) **2 206 627 A2**
(25) De (26) De
(21) 09401053.5 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 202009000010 U
(54) • *Ladungssicherungsmittel*
• *Load securing equipment*
• *Moyen de sécurisation de la charge*
(71) Schlobohm, Wolfgang, Schierksdamm 4 a, 27412 Kirchtimke, DE
(72) Schlobohm, Wolfgang, 27412 Kirchtimke, DE
(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

(51) **B60Q 1/04** (11) **2 206 628 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153418.0 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 KR 20090000241 U
(54) • *Vorrichtung zur Befestigung einer Leuchte für ein Fahrzeug*
• *Structure for supporting lamp apparatus for vehicle*
• *Structure de support de lampe pour véhicule*
(71) Wookang Tech. Co., Ltd., 175-16 Cheongcheon-Dong, Bupyeong-Gu, Incheon-si 403-030, KR
(72) Ko, In-Hong, Seoul 135-270, KR
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

B60R 1/00 → (51) **H04N 7/18**

B60R 3/02 → (51) **B62D 25/08**

B60R 7/02 → (51) **B60N 2/36**

(51) **B60R 11/02** **G10K 11/28** (11) **2 206 629 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08842645.7 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068864 17.10.2008
(87) WO 2009/054323 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 JP 2007274966
(54) • *FAHRZEUGINNENRAUMSTRUKTUR*
• *VEHICLE INTERIOR STRUCTURE*
• *STRUCTURE D'INTÉRIEUR DE VÉHICULE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NAKAGURO, Takanobu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TSUEMOTO, Toshihiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HIROSHIGE, Atsushi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60R 13/01 → (51) **B60N 2/36**

(51) **B60R 13/10** (11) **2 206 630 A1**
(25) De (26) De
(21) 10000091.8 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 AT 362009
(54) • *Kennzeichenhalter*
• *License plate holder*
• *Support de plaque d'immatriculation*
(71) Putz, Lisa-Maria, Narzissengasse 1, 4400 Steyr, AT
(72) Putz, Lisa-Maria, 4400 Steyr, AT
(74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500 Baden, AT

B60R 21/00 → (51) **H04N 7/18**

(51) **B60R 21/16** **B60R 21/20** (11) **2 206 631 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08776957.6 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/059842 28.05.2008
(87) WO 2009/037900 2009/13 26.03.2009
(30) 18.09.2007 JP 2007241507
(54) • *SEITENAIRBAG*
• *SIDE AIRBAG*
• *COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE LATÉRAL*
(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyoda-cho, Kariya-city Aichi 448-8651, JP
(72) SAKAI, Akihito, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
KATO, Shuichi, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
KOKUBUN, Daisuke, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 21/20 → (51) **B60R 21/16**

(51) **B60R 21/233** (11) **2 206 632 A1**
(25) En (26) En
(21) 09009571.2 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 KR 20090001616
(54) • *Fahrerairbag*
• *Driver's air bag*
• *Airbag pour conducteur*
(71) Hyundai Mobis Co., Ltd., 80-10 Mabuk-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-912, KR
(72) Koh, Min Seok, Gyeonggi-do, 449-912, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

B60R 22/26 → (51) **B60N 2/06**

B60R 25/10 → (51) **G08B 13/16**

(51) **B60T 1/06** **F16D 65/14** (11) **2 206 633 A2**
(25) En (26) En
(21) 09157275.0 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.01.2009 US 319620
(54) • *Zweistufen-Nehmerzylinder*
• *Two-stage slave cylinder*
• *Cylindre récepteur à deux niveaux*
(71) Ausco Products, Inc., 2245 Pipestone Road, Benton Harbor, MI 49022-8787, US
(72) Chandler, Edward L, Michigan, 49085, US
Dennis, Brian P, Michigan, 49009, US
(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(51) **B60T 7/04** **B60T 8/40** (11) **2 206 634 A2**
(25) En (26) En
(21) 10161134.1 (22) 26.07.2006
(84) DE FR GB IT
AL BA HR MK RS
(30) 29.07.2005 JP 2005221790
(54) • *Fahrzeugbremssystem*
• *Vehicular brake system*
• *Système de freinage véhiculaire*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) Isono, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Mizutani, Yasuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
(62) 06779895.9 / 1 910 141

B60T 8/40 → (51) ***B60T 7/04***

B60W 10/06 → (51) ***B60L 9/18***

B60W 10/08 → (51) ***B60L 9/18***

B60W 20/00 → (51) ***B60L 9/18***

B61L 1/18 → (51) ***B61L 23/06***

(51) ***B61L 23/06*** ***B61L 1/18*** (11) **2 206 635 A1**
(25) NI (26) En
(21) 09075575.2 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 NL 1036399
(54) • *Vorrichtung zur Detektion einer Kurzschlussbrücke*
• *Detection device for a short-circuit bridge*
• *Dispositif de détection de pont de court-circuit*
(71) Dual Inventive B.V., Nijverheidsweg 23c, 5071 NL Udenhout, NL
(72) De Beer, Joannes Franciscus Carolus Adrianus, 5071 TE Udenhout, NL
Van der Poel, Lex Josephus Maria, 5038 GV Tilburg, NL
(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) ***B62B 1/10*** ***B65H 75/14*** ***E02B 3/10*** (11) **2 206 636 A1** ***B65H 75/20***
(25) De (26) De
(21) 09150182.5 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Vorrichtung zum Aufwickeln und Halten eines Dämmelements*
• *Device for coiling up and holding a damming element*
• *Dispositif d'enroulement et de fixation d'un élément de retenue d'eau*
(71) Acquaalta Schutzsysteme GmbH, Postfach 13, 6330 Cham 1, CH
(72) Sager, Bruno, CH-6330 Cham, CH
(74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH

B62D 5/00 → (51) ***F16H 55/08***

(51) ***B62D 5/04*** (11) **2 206 637 A1**
(25) En (26) En
(21) 09173997.9 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 JP 2009001266
(54) • *Elektrisches Servolenksystem mit Fehlerdetektion*
• *Electric power steering system with failure detection*
• *Système de direction assistée électrique avec détection des défaillances*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Nishimori, Takashi, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62D 21/18 → (51) ***G05G 1/30***

(51) ***B62D 25/08*** ***B62D 33/06*** (11) **2 206 638 A1** ***B60R 3/02***
(25) De (26) De
(21) 09014148.2 (22) 12.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004154
(54) • *Verfahren zum Aufbau eines Vorderwagens eines Lastkraftwagens mit Fahrerhaus und Vorderwagen eines Lastkraftwagens*
• *Method for assembling a front end of a truck with driver cab and front end of a truck*
• *Procédé de montage d'un wagon avant d'un véhicule automobile doté d'une cabine conducteur et wagon avant d'un véhicule automobile*
(71) MAN Nutzfahrzeuge AG, Dachauerstrasse 667, 80995 München, DE
(72) Kneifel, Eberhard, 89250 Senden, DE
Mederle, Günther, 85051 Ingolstadt, DE
Örke, Philipp, 81379 München, DE

B62D 25/20 → (51) ***B60N 2/36***

B62D 33/06 → (51) ***B62D 25/08***

(51) ***B62D 35/00*** (11) **2 206 639 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150395.3 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Luftwiderstandsreduzierende Vorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Air resistance reducing device for a vehicle*
• *Dispositif de réduction de la résistance à l'air pour véhicule*
(71) F.C. van der Kooij B.V., Osdorperweg 688, 1067 TA Amsterdam, NL
(72) van der Kooij, Frederik Cornelis, 1067 TA, Amsterdam, NL
(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) ***B62D 49/04*** ***B62D 51/04*** ***B60K 1/02*** ***A61G 5/04*** (11) **2 206 640 A2** ***H02P 1/10*** ***B60K 6/00***
(25) En (26) En
(21) 10161759.5 (22) 30.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 31.08.1999 US 388124
(54) • *Fahrzeug mit Hilfsantrieb*
• *Power-assist vehicle*
• *Véhicule assisté*
(71) Deltaglide, Inc., 3 Industrial Circle, Hamden, CT 06517, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(62) 00957922.8 / 1 216 184

B62D 51/04 → (51) ***B62D 49/04***

B62D 57/032 → (51) ***B25J 5/00***

(51) ***B62D 59/04*** (11) **2 206 641 A1**
(25) NI (26) En
(21) 10150326.6 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 NL 2002407
(54) • *Hilfsantrieb für einen Anhänger*
• *Auxiliary drive for a trailer*
• *Entraînement auxiliaire pour une remorque*
(71) Reich GmbH, Ahornweg 37, 35713 Eschenburg, DE
(72) Sijbranda, Sjoerd, 4921 SP Made, NL
Beijersbergen van Henegouwen, Cornelis Martin, 5314 AP Bruchem, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

B62D 65/06 → (51) ***B60J 1/17***

B62J 6/00 → (51) ***B62J 29/00***

B62J 9/00 → (51) ***F02M 25/08***

(51) ***B62J 29/00*** ***B62J 6/00*** (11) **2 206 642 A1**
(25) En (26) En
(21) 10250041.0 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 TW 98200471 U
(54) • *Rückspiegel für Transportfahrzeug mit einem Vorderrad*
• *Rear view mirror for single front wheel transport vehicle*
• *Rétroviseur pour véhicule de transport à roue avant unique*
(71) Lin, Tzu-Tang, No. 52, Tonghe Street Shihlin District, Taipei City 111, TW
(72) Lin, Tzu-Tang, Taipei City 111, TW
(74) Whitaker, Iain Mark, Alban Patent Agency The Old Pump House 1a Stonecross, St. Albans Hertfordshire AL1 4AA, GB

B62J 35/00 → (51) ***F02M 25/08***

B62J 37/00 → (51) ***F02M 25/08***

B62K 5/00 → (51) ***A63H 17/00***

(51) ***B62K 19/40*** (11) **2 206 643 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150297.1 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Einbaustruktur für Fahrradbatterie und Steuersystem*
• *Bike battery and control system mounting structure*
• *Batterie de bicyclette et structure de montage de système de contrôle*
(71) Taiwan Hodaka Industrial Co., Ltd., 4/F, No. 100, Sec. 2, Chang An East Road, Taipei, TW
(72) Cheng, Paul, Tainan County, TW
(74) Zapalowicz, Francis, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

B62K 19/46 → (51) ***F02M 25/08***

(51) ***B63G 8/32*** (11) **2 206 644 A1**
F41F 3/10
(25) De (26) De
(21) 09015174.7 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009004056
(54) • *Unterseeboot*
• *Submarine*
• *Submersible*
(71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH, Werftstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE
(72) Toobe, Werner, 24159 Kiel, DE
Riegel, Peter, 23568 Lübeck, DE
(74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

---

(51) ***B64C 13/50*** (11) **2 206 645 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10150044.5 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 FR 0950081
(54) • *Flugsteuerungssystem für "mehr elektrisch" Flugzeug*
• *"More electric" aircraft flight control system*
• *Système de commandes de vol plus électrique à bord d'un aeronef*
(71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) Fervel, Marc, 31300, TOULOUSE, FR
Gentilhomme, Alexandre, 31200, TOULOUSE, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B64D 11/06 → (51) ***B60N 2/015***

---

(51) ***B64D 37/32*** (11) **2 206 646 A2**
(25) En (26) En
(21) 09252815.7 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 204863 P
(54) • *Treibstofftankinertisierungssystem für Flugzeuge*
• *Dispatch critical fuel tank inerting system for aircraft*
• *Système d'inertage de réservoir à carburant pour avion*
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) DeFrancesco, Gregory L., Simsbury, Connecticut 06070, US
Rebours, Renaud, Ellington, Connecticut 06029, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***B64D 41/00*** (11) **2 206 647 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10150171.6 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 FR 0950080
(54) • *Steuersystem für einen Flugzeug*
• *Aircraft flight control system*
• *Système de commandes de vol pour un avion*
(71) Airbus Operations (Société par actions simplifiée), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) Fervel, Marc, 31300 Toulouse, FR
Lando, Jean-Louis, 09700 Saverdun, FR
Gentilhomme, Alexandre, 31200 Toulouse, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

---

(51) ***B65B 1/30*** (11) **2 206 648 A2**
(25) En (26) En
(21) 10160429.6 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.11.2005 US 738474 P
(54) • *Gerät und Verfahren zur Pulverausgabe und Messung*
• *Powder dispensing and sensing apparatus and methods*
• *Appareils et procédés de détection et de distribution de poudre*
(71) Mannkind Corporation, 28903 North Avenue Paine, Valencia, California 91355, US
(72) Poole, Trent A., Amherst, MA 01002, US
Bonneau, David F., West Boylston, MA 01583, US
Fog, Per B., Bedford Hills, NY 10507, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 08006350.6 / 1 947 011
06844452.0 / 1 951 575

---

(51) ***B65B 1/30*** (11) **2 206 649 A1**
A61J 3/00
(25) Ja (26) En
(21) 08832869.5 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067173 24.09.2008
(87) WO 2009/041426 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 JP 2007251621
17.09.2008 JP 2008238308
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG VERTEILTER ARZNEIMITTEL, ARZNEIMITTELVERTEILVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TEILEN UND VERPACKEN VON ARZNEIMITTELN*
• *SCATTERED MEDICINE SUPPLYING DEVICE, MEDICINE SCATTERING METHOD, AND MEDICINE DIVIDING AND PACKING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT DISPERSÉ, PROCÉDÉ DE DISPERSION DE MÉDICAMENT, ET DISPOSITIF D'EMBALLAGE ET DE SÉPARATION DE MÉDICAMENT*
(71) Yuyama Mfg. Co., Ltd., 3-1, Meishinguchi 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0841, JP
(72) YUYAMA, Hiroyuki, Toyonaka-shi Osaka 561-0841, JP
KONDO, Fuminori, Toyonaka-shi Osaka 561-0841, JP
(74) Price, Christopher, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

---

(51) ***B65B 13/18*** (11) **2 206 650 A1**
B65B 13/22
(25) De (26) De
(21) 09180090.4 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.01.2009 DE 102009004480
(54) • *Vorrichtung zur Ermittlung der Spannung eines Umreifungsbands o. dgl.*
• *Device for determining the tension of a strap or similar*
• *Dispositif de détermination de la tension d'une bande de cerclage ou analogue*
(71) Cyklop GmbH, Industriestrasse 133, 50972 Köln, DE
(72) Fritze, Rolf, 50389 Wesseling, DE
(74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

B65B 13/22 → (51) ***B65B 13/18***

B65B 25/14 → (51) ***B65D 71/00***

B65B 25/14 → (51) ***B65D 71/50***

---

(51) ***B65B 27/02*** (11) **2 206 651 A1**
B65B 11/02 B65B 11/04
B65B 13/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305992.1 (22) 19.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 FR 0950095
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zusammenfügen einer Vielzahl von Dachziegeln*
• *Method and device for assembling a plurality of tiles*
• *Procédé et dispositif pour l'assemblage d'une pluralité de tuiles*
(71) SOCIETE D'ETUDE ET CONSTRUCTION MECANIQUE GENERALE ET D'AUTOMATISME (SECMA), Parc d'Activité des Accrues, 51800 STE MENEHOULD, FR
(72) GEHIN, Gérard, F-51800, LA NEUVILLE AU PONT, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

---

(51) ***B65B 43/28*** (11) **2 206 652 A1**
B65B 43/30 ***B31B 19/84***
(25) De (26) De
(21) 10002138.5 (22) 10.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.10.2002 DE 10247769
15.04.2003 DE 10317375
(54) • *Verfahren zum Trennen von zwei aufeinanderliegenden Folien, und mit dem vorgenannten Verfahren hergestellter Beutel, sowie eine Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Device and method for handling two superimposed films and bag produced according to said method*
• *Procédé et dispositif pour manipuler deux feuilles superposées et sac fabriqué selon ce procédé*
(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
(72) Meisinger, Matthias, 66646 Marpingen, DE
Kugelmann, Franz, 66606 St. Wendel/Bliesen, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
(62) 03785614.3 / 1 554 177

B65B 43/30 → (51) ***B65B 43/28***

(51) ***B65B 57/10*** ***F21K 99/00*** (11) **2 206 653 A1**
(25) De (26) De
(21) 08021389.5 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung zum Überprüfen der Befüllung von Näpfen einer Verpackungseinheit*
• *Device for checking the filling of cups in a packaging unit*
• *Dispositif de surveillance du remplissage de jattes d'une unité d'emballage*
(71) Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG, Uhlmannstraße 14-18, 88471 Laupheim, DE
(72) Gertitschke, Detlev, 88471 Laupheim, DE
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

B65B 57/10 → (51) ***G01N 22/00***

B65B 63/02 → (51) ***B65D 71/00***

(51) ***B65D 39/04*** ***A61J 1/05*** (11) **2 206 654 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08838829.3 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069393 20.10.2008
(87) WO 2009/051282 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 JP 2007270871
(54) • *GUMMISTOPFEN FÜR EIN FLÄSCHCHEN*
• *VIAL RUBBER-STOPPER*
• *BOUCHON DE CAOUTCHOUC POUR FLACON*
(71) Daikyo Seiko, LTD., 38-2, Sumida 3-chome Sumida-ku, Tokyo 131-0031, JP
(72) KOSHIDAKA, Tsuyoshi, Tokyo 1310031, JP
SUDO, Masamichi, Tokyo 1310031, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***B65D 41/04*** (11) **2 206 655 A2**
(25) De (26) De
(21) 09015896.5 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004235
(54) • *Deckel zum Verschliessen einer Behälteröffnung, Verpackung mit einem Behälter und einem solchen Deckel sowie Verfahren zum Versiegeln eines Behälters mit einem solchen Deckel*
• *Lid for closing a container opening, packaging with a container and such a lid and method for sealing a container with such a lid*
• *Couvercle destiné à fermer une ouverture de récipient, emballage doté d'un récipient et d'un tel couvercle ainsi que procédé de scellage d'un récipient doté d'un tel couvercle*
(71) Weener Plastik AG, Industriestrasse 1, 26826 Weener/Ems, DE
(72) Brauer, Jens, 26789 Leer, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) ***B65D 71/00*** ***B65D 85/16*** ***B65B 63/02*** (11) **2 206 656 A1** ***B65B 25/14***
(25) En (26) En
(21) 09150426.6 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verpackung für Mineralwolleprodukte, Module zum Formen einer solchen Verpackung und Herstellungsverfahren für eine solche Verpackung*
• *Package for mineral wool products, modules to form such package and process to manufacture such a package*
• *Paquet pour produits de laine minérale, modules pour former un tel paquet et procédé pour fabriquer un tel paquet*
(71) URSA Insulation, S.A., Paseo de Recoletos, 3, 28004 Madrid, ES
(72) Hillen, Frank, Dr., 41836 Hückelhoven, DE
Coll, Carlos, 43002 Tarragona, ES
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***B65D 71/50*** ***B65D 85/66*** ***B65H 75/18*** (11) **2 206 657 A2** ***B65B 25/14***
(25) De (26) De
(21) 09178300.1 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 202009000365 U
(54) • *Transporteinheit*
• *Transport unit*
• *Unité de transport*
(71) SONOCO Plastics Germany GmbH, Lindenstrasse 20, 53842 Troisdorf, DE
(72) Quick, Dieter, 51789 Lindlar, DE
Kohl, Hans Günther, 50767 Köln, DE
Sünger, Markus, 51789 Lindlar, DE
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

(51) ***B65D 77/20*** B65D 1/36 B65D 65/46 (11) **2 206 658 A1** B65D 25/54
(25) De (26) De
(21) 10150559.2 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004817
(54) • *Verpackung*
• *Packaging*
• *Emballage*
(71) Huhtamäki Oyj, Keilaranta 10, 02150 Espoo, FI
(72) Lahtela, Juhani, 12400, Tervakoski, FI
Vapola, Risto, 02130, Espoo, FI
(74) Hutzelmann, Gerhard, Patentanwaltskanzlei Hutzelmann Schloss Osterberg, 89296 Osterberg, DE

(51) ***B65D 81/24*** ***B65D 81/26*** (11) **2 206 659 A1** ***A23L 3/3409***
(25) En (26) En
(21) 10003426.3 (22) 09.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Verfahren zur Entfernung von Restgas und Vorrichtung dafür*
• *Residual gas removal method and apparatus therefor*
• *Procédé d'élimination de gaz résiduel et appareil correspondant*
(71) Asiaworld Shipping Services Pty Ltd, Level 2, 403 Pacific Highway, Artarmon, New South Wales 2064, AU
(72) Brash, Kenneth, George, Artarmon, New South Wales 2064, AU
(74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
(62) 03776670.6 / 1 692 052

B65D 81/26 → (51) ***B65D 81/24***

B65D 85/16 → (51) ***B65D 71/00***

B65D 85/66 → (51) ***B65D 71/50***

B65D 85/86 → (51) ***H01L 21/673***

(51) ***B65D 88/00*** (11) **2 206 660 A2**
(25) En (26) En
(21) 10156040.7 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.12.2004 US 640613 P
28.12.2005 US 319983
(54) • *Verfahren zum Formen eines zusammenklappbaren Behälters*
• *Mold process for creating a collapsible cargo carrying enclosure*
• *Procédé de moulage d'un conteneur démontable*
(71) Oria Collapsibles, LLC, 70 South Squirrel Road, Unit A, Auburn Hills, MI 48326, US
Linares, Miguel A., 2769 Mackintosh Lane, Bloomfield Hills, MI 48302, US
(72) Linares, Miguel A., Bloomfield Hills, MI 48302, US
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
(62) 05857250.4 / 1 874 660

B65F 1/12 → (51) ***B02C 18/00***

(51) ***B65F 5/00*** ***B65G 53/48*** (11) **2 206 661 A2**
(25) En (26) En
(21) 10158622.0 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 18.09.2007 SE 0702155
(54) • *Abfalllagerung*
• *Waste storage*
• *Stockage des déchets*
(71) Envac AB, 117 84 Stockholm, SE
(72) Ekholm, Magnus, SE-431 62, Mölndal, SE
Johansson, Alexander, SE-412 57, Göteborg, SE
(74) Mrazek, Werner, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
(62) 08832324.1 / 2 200 910

(51) ***B65G 1/08*** (11) **2 206 662 A2**
(25) De (26) De
(21) 10150221.9 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 DE 202009000153 U
(54) • *Ausgabevorrichtung für einen Schrägfachbodenspeicher*

- *Dispenser for a storage unit with slanted shelving*
- *Dispositif de sortie pour une unité de stockage d'étagères inclinés*

(71) Gebr. Willach GmbH, Stein 2, 53809 Ruppichteroth, DE
(72) Willach, Jens, 53783, Eitorf, DE
Schmitt, Werner, 53809, Ruppichteroth, DE
Schmitz, Stefan, 53819, Neunkirchen-Seelscheid, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B65G 23/38 → (51) ***B23Q 7/00***

B65G 29/02 → (51) ***B07C 5/12***

B65G 47/84 → (51) ***B07C 5/12***

(51) ***B65G 51/04*** ***B65G 51/06*** (11) **2 206 663 A2** ***B65G 51/28***
(25) De (26) De
(21) 09015409.7 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 DE 102009003973
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übergabe von Banknoten an eine Rohrpostanlage*
• *Method and device for transferring bank notes to a pneumatic delivery carrier tube*
• *Procédé et dispositif destinés au transfert de billets vers une cartouche tubulaire*
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Baitz, Günter, 13629 Berlin, DE
Malke, Wolfgang, 13465 Berlin, DE

B65G 51/06 → (51) ***B65G 51/04***

B65G 51/28 → (51) ***B65G 51/04***

B65G 53/48 → (51) ***B65F 5/00***

(51) ***B65G 69/00*** ***B65G 69/28*** (11) **2 206 664 A1**
(25) NI (26) En
(21) 10000152.8 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 NL 1036397
(54) • *Verfahren zum Andocken eines Fahrzeugs, wie eines Lastwagens, an eine Lade- und Abladeplattform, und Puffer*
• *Method for docking of a vehicle, such as a truck, at a loading and unloading platform, and buffer*
• *Procédé de connexion d'un véhicule, tel qu'un camion, à une plateforme de chargement et de déchargement, et butoir*
(71) Hörmann Alkmaar BV, Postbus 9120 Robbenkoog 20, 1800 GC Alkmaar, NL
(72) Wagemaker, Antonius Nicolaas Jan, 1703 SJ Heerhugowaard, NL
(74) Koomen, M.J.I., Kennemerstraatweg 35, 1814 GB Alkmaar, NL

B65G 69/28 → (51) ***B65G 69/00***

(51) ***B65H 1/26*** (11) **2 206 665 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290021.6 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Kassette für eine Druckvorrichtung*
• *Cassette for a printing apparatus*
• *Cassette pour un appareil d'impression*
(71) SAGEM COMMUNICATIONS SAS, 250, route de l'Empereur, 92848 Rueil Malmaison Cedex, FR
(72) Lachner, Herbert J, 3100 St Pölten, AT
(74) Gibler & Poth Patentanwälte OEG, Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

B65H 5/06 → (51) ***B41F 23/08***

(51) ***B65H 26/02*** (11) **2 206 666 A1**
(25) De (26) De
(21) 09405001.0 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Registrierung eines Fehlers an einer Materialbahn*
• *Method for registering an error in a strip of material*
• *Procédé d'enregistrement d'une erreur sur une bande de matériau*
(71) 3A Technology & Management AG, Badischer Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Perrett, David, Radstock, BA3 3RA, GB
Bönsch, Fabian, 8200 Schaffhausen, CH

(51) ***B65H 26/02*** (11) **2 206 667 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150399.3 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 FI 20095020
(54) • *Verfahren im Zusammenhang mit einem Abwickler*
• *Method in connection with unwinder*
• *Procédé relatif à un dérouleur*
(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Leppä, Ari, 02600, Espoo, FI
Gruzdaitis, Jukka, 01600, Vantaa, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) ***B65H 29/04*** (11) **2 206 668 A1**
(25) De (26) De
(21) 10405001.8 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 CH 192009
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Transfer von flexiblen flachen Gegenständen*
• *Device and method for transfer of flexible flat items*
• *Dispositif et procédé pour le transfert d'objets plats et souples*
(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) Keller, Alex, 8640 Rapperswil, CH
(74) Brunner, Pirmin, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B65H 29/16 → (51) ***B07C 3/06***

(51) ***B65H 29/32*** ***B65H 29/58*** (11) **2 206 669 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150290.6 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Fördern eines Blattes*
• *Apparatus and Method for Conveying a Sheet*
• *Appareil et procédé de convoyage d'une feuille*
(71) Meinan Machinery Works, Inc., 3-130 Kajitacho, Obu-shi, Aichi 474-8543, JP
(72) Akita, Hideki, Obu-shi Aichi 474-8543, JP
Nishimura, Ritsuo, Obu-shi Aichi 474-8543, JP
(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B65H 29/54 → (51) ***B41F 23/08***

B65H 29/58 → (51) ***B07C 3/06***

B65H 29/58 → (51) ***B65H 29/32***

B65H 29/66 → (51) ***B07C 3/06***

B65H 29/68 → (51) ***B41F 23/08***

B65H 39/14 → (51) ***B41F 23/08***

(51) ***B65H 45/107*** ***B65H 54/76*** (11) **2 206 670 A1**
(25) De (26) De
(21) 10157545.4 (22) 28.02.2007
(84) CH DE FR GB IT LI
AL BA HR MK RS
(30) 04.03.2006 DE 102006010069
(54) • *Verfahren zum Ablegen von Bandmaterial in Zick-Zack-Bahnen*
• *Method for depositing belt material in zigzag belts*
• *Procédé de pose de matériau en bande dans des voies en zigzag*
(71) Rosink GmbH + Co. KG Maschinenfabrik, Bentheimer Strasse 207, 48529 Nordhorn, DE
(72) Stentenbach, Udo, 48531, Nordhorn, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE
(62) 07004113.2 / 1 829 807

B65H 49/10 → (51) ***B29B 9/14***

B65H 54/76 → (51) ***B65H 45/107***

B65H 69/06 → (51) ***B29B 9/14***

B65H 75/14 → (51) ***B62B 1/10***

B65H 75/18 → (51) ***B65D 71/50***

B65H 75/20 → (51) ***B62B 1/10***

(51) ***B66B 1/06*** (11) **2 206 671 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07831560.3 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/071829 09.11.2007
(87) WO 2009/060545 2009/20 14.05.2009
(54) • *AUFZUGATMOSPHÄRENDRUCKSTEUERUNG*

- *ELEVATOR ATMOSPHERIC PRESSURE CONTROLLER*
- *COMMANDE DE PRESSION ATMOSPHÉRIQUE POUR ASCENSEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) YAMAMOTO, Keigo, Tokyo 100-8310, JP
IIDA, Masaji, Tokyo 100-8310, JP
SUZUKI, Toshiya, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B66B 5/00*** (11) **2 206 672 A2**
B66B 5/02
(25) De (26) De
(21) 10150247.4 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 DE 102009004268
(54)
- *Verfahren und Einrichtung zur Überwachung einer Aufzugskabine*
- *Method and device for monitoring a lift cabin*
- *Procédé et dispositif destinés à la surveillance d'une cabine d'ascenseur*

(71) Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG, Im Ostpark 2, 35435 Wettenberg, DE
(72) Adams, Friedrich, 35435, Wettenberg, DE
Rühl, Thomas, 35584, Wetzlar, DE
Niehaus, Michael, 61197, Florstadt, DE
Stratmann, Christoph, 45277, Essen, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

B66B 5/02 → (51) ***B66B 5/00***

---

(51) ***B66B 7/00*** (11) **2 206 673 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829315.6 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069577 05.10.2007
(87) WO 2009/044481 2009/15 09.04.2009
(54)
- *HUBVORRICHTUNG FÜR AUFZUG, AUFZUGKABINENRAHMEN UND HUBVERFAHREN FÜR AUFZUG*
- *LIFTING DEVICE FOR ELEVATOR, ELEVATOR CAR FRAME, AND LIFTING METHOD FOR ELEVATOR*
- *DISPOSITIF DE LEVAGE D'ASCENSEUR, ÉTRIER DE CABINE D'ASCENSEUR ET PROCÉDÉ DE LEVAGE D'ASCENSEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) KOIZUMI, Yoshihiko, Tokyo 100-8310, JP
NATSUME, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
NINOMIYA, Hidetoshi, Tokyo 100-8310, JP
MIYAHARA, Hideki, Tokyo 102-0073, JP
YOSHIKAWA, Kazuhiro, Tokyo 102-0073, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B66B 11/08*** (11) **2 206 674 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07828983.2 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069243 02.10.2007
(87) WO 2009/044450 2009/15 09.04.2009
(54)
- *HEBEVORRICHTUNG FÜR AUFZUG UND BREMSSYSTEM*
- *HOIST FOR ELEVATOR AND BRAKE SYSTEM*
- *ÉLÉVATEUR D'ASCENSEUR ET SYSTÈME DE FREINAGE*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) OGAWA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B66F 11/04*** (11) **2 206 675 A2**
(25) En (26) En
(21) 09178135.1 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.01.2009 US 204585 P
(54)
- *Vorrichtung zum Heben und Positionieren einer Arbeitsplattform*
- *Apparatus for elevating and positioning a work platform*
- *Appareil d'élévation et de positionnement de plateforme de travail*

(71) California Manufacturing Engineering Company LLC, 1401 South Madera Ave., Kerman, CA 93630, US
(72) Crook, Gary, Visalia, CA 93277, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

---

(51) ***B67B 3/18*** (11) **2 206 676 A1**
B67B 3/20
(25) It (26) En
(21) 09180777.6 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 IT PD20090004
(54)
- *Verschliesskopf zum Anbringen von Verschlüssen auf Gefässe*
- *Capping head for applying caps on containers*
- *Tête de capsulage pour l'application de capsules sur des récipients*

(71) Gruppo Bertolaso S.p.A., Via Scanzana, 1, 37040 Zimella (Verona), IT
(72) Urbani, Luca, I-36040, Sossano (VI), IT
Mazzon, Giovanni, I-37047, Lobia Di San Bonifacio (VR), IT
(74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste 49, 35121 Padova, IT

B67B 3/20 → (51) ***B67B 3/18***

---

(51) ***B67D 1/04*** (11) **2 206 677 A1**
B67D 1/08
(25) En (26) En
(21) 10154853.5 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 12.08.2005 DK 200501147
14.03.2006 DK 200600363
(54)
- *Vorrichtung um einen flexiblen behälter mit einem getränkespender zu verbinden*
- *Device for connecting a flexible container to a beverage dispenser*
- *Dispositif pour connecter un conteneur flexible avec un distributeur de boissons*

(71) Carlsberg Breweries A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
(72) Rasmussen, Jan Nørager, 3650 Ølstykke, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
(62) 06761846.2 / 1 937 582

B67D 1/08 → (51) ***B67D 1/04***

---

(51) ***B81C 99/00*** (11) **2 206 678 A2**
(25) De (26) De
(21) 09009362.6 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 10.01.2009 DE 102009004305
(54)
- *Verfahren zur Herstellung von Körpern mit mikro- und/oder nanostrukturierten Oberflächen und von mikro- und/oder nanogross durchbrochenen Folien*
- *Method for producing bodies with microstructures and/or nanostructured surfaces and film with micropores and/or nanopores*
- *Procédé de fabrication de corps dotés de surfaces micro- et/ou nano-structurées et de feuilles micro- et/ou nano-ajourées*

(71) BPE e. K., Föhrenstrasse 51, 90542 Eckental, DE
(72) Hornig, Wolfgang, Dr., 90542 Eckental, DE
(74) Kaufmann, Sigfrid, Loschwitzerstraße 42, 01309 Dresden, DE

---

(51) ***C01B 3/06*** (11) **2 206 679 A1**
C08G 77/00
(25) En (26) En
(21) 08305954.3 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54)
- *Neues Verfahren zur Herstellung von Wasserstoff aus silylierten Derivaten als Wasserstoffträger*
- *New process of production of hydrogen from silylated derivatives as hydrogen carrier*
- *Nouveau procédé de production d'hydrogène à partir de dérivés silylés en tant que transporteur d'hydrogène*

(71) Université de la Méditerranée - Aix-Marseille II, 58, boulevard Charles Livon, 13007 Marseille, FR
Centre National pour la Recherche Scientifique (CNRS), 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) Brunel, Jean-Michel, 13012 MARSEILLE, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C01B 3/16 → (51) ***B01J 23/42***

C01B 3/24 → (51) ***C10G 2/00***

---

(51) ***C01B 6/21*** (11) **2 206 680 A2**
(25) En (26) En
(21) 09178854.7 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.01.2009 US 204752 P
(54)
- *Synthese von Alkalimetalldodecaboraten*
- *Synthesis of Alkali Metal Dodecaborates*
- *Synthèse de dodécaborates de métal alcalin*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

(72) Cartolano, Anthony Rocco, Orefield, PA 18069, US
Teich, Cheryl Irene, Chalfont, PA 18914, US
Ivanov, Sergei Vladimirovich, Schecksville, PA 18078, US
Yamamoto, John Hiroshi, New Britian, PA 18901, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***C01B 13/32*** (11) **2 206 681 A2**
C01F 17/00 ***C01F 5/14***
C01F 5/24 ***B01J 19/00***
(25) En (26) En
(21) 09172956.6 (22) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 KR 20090001980
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Nanoteilchen aus Metallverbindungen*
• *Method for preparing metal compound nanoparticles*
• *Procédé de préparation de nanoparticules de composant métallique*
(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawolgok 2(i)-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR
(72) Kim, Sang Woo, Seoul 136-784, KR
Kim, Kwang Deok, Changwon-si 641-913, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C01B 25/30 → (51) ***H01M 4/58***

C01B 31/06 → (51) ***C02F 1/461***

C01B 35/06 → (51) ***H01M 10/0567***

C01F 5/14 → (51) ***C01B 13/32***

C01F 5/24 → (51) ***C01B 13/32***

C01F 17/00 → (51) ***C01B 13/32***

---

(51) ***C01G 23/04*** (11) **2 206 682 A1**
B01J 13/00 ***B01J 35/02***
B32B 9/00 ***C09C 1/36***
C09D 1/00 ***C09D 17/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08829388.1 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/065989 04.09.2008
(87) WO 2009/031622 2009/11 12.03.2009
(30) 07.09.2007 JP 2007232653
(54) • *PLÄTTCHENFÖRMIGES TITANOXID ENTHALTENDE DISPERSION AUF BASIS VON ORGANISCHEM LÖSUNGSMITTEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER DISPERSION, TITANOXIDFILM UNTER VERWENDUNG DER DISPERSION UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES TITANOXIDFILMS*
• *ORGANIC SOLVENT DISPERSION CONTAINING FLAKY TITANIUM OXIDE, METHOD FOR PRODUCTION OF THE DISPERSION, TITANIUM OXIDE FILM USING THE DISPERSION, AND METHOD FOR PRODUCTION OF THE TITANIUM OXIDE FILM*
• *DISPERSION D'UN SOLVANT ORGANIQUE CONTENANT DE L'OXYDE DE TITANE LAMELLAIRE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LADITE DISPERSION, FILM D'OXYDE DE TITANE UTILISANT LADITE DISPERSION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT FILM D'OXYDE DE TITANE*
(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0002, JP
Independent Administrative Institution, National Institute For Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
(72) SASAKI, Takayoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
EBINA, Yasuo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
TANIGUCHI, Hirofumi, Yokkaichi-shi Mie 510-0842, JP
UESUSUKI, Yusuke, Yokkaichi-shi Mie 510-0842, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

C01G 45/00 → (51) ***H01M 4/50***

C01G 51/00 → (51) ***H01M 4/50***

C01G 53/00 → (51) ***H01M 4/50***

C01G 53/00 → (51) ***H01M 4/52***

---

(51) ***C02F 1/28*** (11) **2 206 683 A1**
C02F 103/20
(25) It (26) En
(21) 09167450.7 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 IT TO20090006
(54) • *Verfaren und Vorrichtung zur Erhaltung von Biomasse aus organischen Abfall, insbesondere Abfall zootechnischen Ursprungs*
• *Device and process for obtaining biomasses from an organic sewage, particularly a sewage of zootechnic origin*
• *Méthode et dispositif pour obtenir des biomasses à partir des déchets organiques, en particulier des déchets d'origine zootechnique*
(71) Marcopolo Engineering S.P.A. Sistemi Ecologici, Via XI Settembre 37, 12011 Borgo S. Dalmazzo (Cuneo), IT
(72) Bertolotto, Antonio, I-12011, Borgo S. Dalmazzo (Cuneo), IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

---

(51) ***C02F 1/28*** (11) **2 206 684 A1**
C02F 103/20
(25) It (26) En
(21) 09167486.1 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 IT TO20090008
(54) • *Verfaren und Vorrichtung zur Erhaltung von Biomasse aus organischen Abfall, insbesondere Abfall zootechnischen Ursprungs*
• *Device and process for obtaining biomasses from an organic sewage, particularly a sewage of zootechnic origin*
• *Méthode et dispositif pour obtenir des biomasses à partir des déchets organiques, en particulier des déchets d'origine zootechnique*
(71) Marcopolo Engineering S.P.A. Sistemi Ecologici, Via XI Settembre 37, 12011 Borgo S. Dalmazzo (Cuneo), IT
(72) Bertolotto, Antonio, I-12011, Borgo S. Dalmazzo (Cuneo), IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

C02F 1/30 → (51) ***A61L 2/14***

---

(51) ***C02F 1/461*** (11) **2 206 685 A1**
C01B 31/06 ***C25B 11/12***
(25) Ja (26) En
(21) 08842536.8 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068656 15.10.2008
(87) WO 2009/054295 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 JP 2007277714
(54) • *DIAMANTELEKTRODE, VERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER DIAMANTELEKTRODE*
• *DIAMOND ELECTRODE, TREATMENT DEVICE, AND METHOD FOR PRODUCING DIAMOND ELECTRODE*
• *ELECTRODE EN DIAMANT, DISPOSITIF DE TRAITEMENT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE ÉLECTRODE EN DIAMANT*
(71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
(72) YOSHIDA, Shigeru, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
TAKAHASHI, Toshiya, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
SEKI, Yuichiro, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
YOSHIDA, Katsuhito, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
HIGUCHI, Fuminori, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***C02F 1/469*** (11) **2 206 686 A2**
C02F 1/461 C02F 103/08
C02F 101/20
(25) En (26) En
(21) 09167123.0 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 22.12.2008 KR 20080131499
(54) • *Deionisierungsvorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Deionization apparatus and method of controlling the same*
• *Appareil de désionisation et son procédé de commande*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Troshin, Andrey, 196233 St.Petersburg, RU
Park, Dae Wook, Gyeonggi-do, KR
Nojima, Hideo, Gyeonggi-do, KR
Na, Seon Uk, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***C02F 3/20*** ***B01F 3/04*** (11) **2 206 687 A1** ***F16K 15/14***
(25) De (26) De
(21) 10000057.9 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009041992
(54) • *Vorrichtung zum Begasen/Belüften von Flüssigkeiten*
• *Device for aerating/ventilating liquids*
• *Dispositif de gazage/aération de liquides*
(71) Tolckmitt, Hans-D., Deilbachtal 76, 45257 Essen, DE
(72) Tolckmitt, Hans-D., 45257 Essen, DE

---

(51) ***C02F 11/08*** C02F 1/72 C02F 103/26 (11) **2 206 688 A1** C02F 101/30
(25) De (26) De
(21) 09015571.4 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 16.12.2008 DE 102008062126
(54) • *Thermo-chemische Aufbereitung des Processwassers einer hydrothermalen Karbonisierung*
• *Thermo-chemical preparation of the process water of a hydrothermal carbonisation*
• *Préparation thermochimique de l'eau de traitement d'une carbonisation hydrothermale*
(71) Suncoal Industries Gmbh, Hafenstraße 18, 15711 Königs Wusterhausen, DE
(72) Wittmann, Tobias, 10691 Berlin, DE
Kleinert, Mike, 10555 Berlin, DE
(74) Henrion, Oliver, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

---

(51) ***C03B 37/012*** ***C03B 37/014*** (11) **2 206 689 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180554.9 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.12.2008 JP 2008333748
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Glasfaservorform mit einem thermischen Hochfrequenzinduktionsplasmabrenner*
• *Method and apparatus for manufacturing optical fiber preform using high frequency induction thermal plasma torch*
• *Procédé et appareil pour la fabrication de préforme de fibre optique utilisant une torche à plasma thermique à induction haute fréquence*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Otosaka, Tetsuya, Gunma-ken, JP
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

C03B 37/014 → (51) ***C03B 37/012***

---

(51) ***C03C 3/068*** ***G02B 1/00*** (11) **2 206 690 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08835213.3 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068079 03.10.2008
(87) WO 2009/044873 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 JP 2007261943
(54) • *OPTISCHES GLAS UND OPTISCHES GERÄT DAMIT*
• *OPTICAL GLASS, AND OPTICAL DEVICE HAVING THE OPTICAL GLASS*
• *VERRE OPTIQUE ET DISPOSITIF OPTIQUE ÉQUIPÉ DU VERRE OPTIQUE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) MORISADA, Naoyuki, Tokyo 192-8512, JP
(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***C03C 3/085*** ***C03C 3/087*** (11) **2 206 691 A1** ***C03C 3/091***
(25) Ja (26) En
(21) 08846918.4 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070137 05.11.2008
(87) WO 2009/060871 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 JP 2007288086
(54) • *GLASPLATTE FÜR EIN SUBSTRAT*
• *GLASS PLATE FOR SUBSTRATE*
• *PLAQUE DE VERRE POUR SUBSTRAT*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) NISHIZAWA, Manabu, Tokyo 100-8405, JP
SHIMADA, Yuya, Tokyo 100-8405, JP
KASE, Junichiro, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C03C 3/087 → (51) ***C03C 3/085***

C03C 3/091 → (51) ***C03C 3/085***

---

(51) ***C04B 14/38*** (11) **2 206 692 A1**
(25) Cs (26) En
(21) 09015767.8 (22) 20.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 29.12.2008 CZ 20080846
29.12.2008 CZ 200820728 U
(54) • *Kapseln für Beton hergestellt aus Fasern und Eis und deren Herstellungsmethode*
• *Capsules for concrete from a fiber and ice and method of their production*
• *Capsules pour beton fabriquée de fibres et de glace et leur methode de production*
(71) Centrum dopravniho vyzkumu, v.v.i., Lisenska 33a, 636 00 BRNO, CZ
(72) Pospisil, Karel, 616 00 Brno, CZ
(74) Malusek, Jiri, Kania, Sedlak, Smola Mendlovo namesti 1 a, 602 00 Brno, CZ

C04B 35/00 → (51) ***H01M 4/58***

---

(51) ***C04B 35/66*** ***C04B 38/00*** (11) **2 206 693 A1** ***F01N 3/022***
(25) En (26) En
(21) 10155265.1 (22) 23.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV MK RO SI
(30) 23.04.2001 US 285810 P
(54) • *Monolithischer Wanddurchflussfilter*
• *Wall-flow monolith filter*
• *Filtre monolithique à écoulement sur paroi*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) Vance, Fredrick W., Midland, MI 48642, US
Wallin, Sten A., Midland, MI 48642, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
(62) 02731475.6 / 1 385 805

C04B 38/00 → (51) ***C04B 35/66***

C07B 61/00 → (51) ***B01J 19/00***

C07B 61/00 → (51) ***C07C 29/16***

---

(51) ***C07C 29/16*** ***C07C 31/125*** ***C07C 31/27*** (11) **2 206 694 A1** ***C07C 31/135*** ***C07B 61/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08792582.2 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/064861 21.08.2008
(87) WO 2009/041192 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 JP 2007246792
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKOHOL UNTER VERWENDUNG VON KOHLENDIOXID ALS ROHMATERIAL*
• *METHOD FOR PRODUCING ALCOHOL USING CARBON DIOXIDE AS RAW MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALCOOL À L'AIDE DE DIOXYDE DE CARBONE COMME MATIÈRE PREMIÈRE*
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
National Institute of Advanced Industrial Science And Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
(72) KAMEI, Junichi, Ichihara-shi Chiba 290-8567, JP
KIKUCHI, Tooru, Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP
TOMINAGA, Kenichi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
SATO, Kazuhiko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 31/125 → (51) ***C07C 29/16***

C07C 31/135 → (51) ***C07C 29/16***

C07C 31/27 → (51) ***C07C 29/16***

---

(51) ***C07C 43/225*** ***C07D 309/06*** ***C09K 19/30*** ***G02F 1/13*** (11) **2 206 695 A1** ***C07D 319/06*** ***C09K 19/34*** ***G02F 1/139***
(25) Ja (26) En
(21) 08792733.1 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/065187 26.08.2008
(87) WO 2009/031437 2009/11 12.03.2009
(30) 06.09.2007 JP 2007231610
25.04.2008 JP 2008114727

(54) • *TETRA- ODER PENTACYCLISCHE FLÜSSIGKRISTALLVERBINDUNG MIT SEITENSTÄNDIGEM FLUOR, FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEELEMENT*
• *TETRA- OR PENTA-CYCLIC LIQUID CRYSTALLINE COMPOUND HAVING LATERAL FLUORINE, LIQUID CRYSTAL COMPOSITION, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT*
• *COMPOSÉ CRISTALLIN LIQUIDE TÉTRA- OU PENTACYCLIQUE AYANT DU FLUOR LATÉRAL, COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET ÉLÉMENT D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0005, JP
Chisso Corporation, 3-23, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-6108, JP
(72) KOBAYASHI, Masahide, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP
SHIMADA, Teru, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP
(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

C07C 45/52 → (51) ***C07C 51/235***

C07C 47/22 → (51) ***C07C 51/235***

C07C 49/786 → (51) ***B01D 71/72***

(51) ***C07C 51/235*** (11) **2 206 696 A1**
C07C 45/52 ***C07C 47/22***
C07C 57/05
(25) En (26) En
(21) 09178234.2 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 24.12.2008 US 203554 P
20.11.2009 US 592182
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Acrolein aus Glycerol*
• *Process for production of acrolein from glycerol*
• *Procédé de production d'acroléine à partir de glycérol*
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Bogan, Jr., Leonard, Edward, Lansdale, PA 19446, US
Silvano, Mark, Anthony, New Hope, PA 18938, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C07C 57/05 → (51) ***C07C 51/235***

C07C 205/44 → (51) ***C07C 205/55***

(51) ***C07C 205/55*** (11) **2 206 697 A1**
C07C 205/44 ***C07C 309/08***
(25) En (26) En
(21) 10001844.9 (22) 12.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 14.01.2005 US 644464 P
(54) • *Exo- und diastereoselektive Synthese von Himbacin-Analoga*
• *Exo- and diastereo-selective syntheses of himbacine analogs*
• *Synthèses exo et diastéréo-sélectives d'analogues d'himbacine*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) Wu, George G., Basking Ridge NJ 07920, US
Sudhakar, Anantha, Fremont California 94539, US
Wang, Tao, Springfield New Jersey 07081, US
Xie, Ji, Edison NJ 08817, US
Chen, Frank Xing, Plainsboro NJ 08536, US
Poirier, Marc, Stewartsville NJ 08886, US
Huang, Mingsheng, Plainsboro New Jersey 08536, US
Sabesen, Vijay, Millbrae California 94030, US
Kwok, Daw-long, Gilette New Jersey 07933, US
Cui, Jian, Edison New Jersey 08817, US
Yang, Xiaojing, Waterford CT 06385, US
Thiruvengadam, Tiruvettipuram K., Kendall Park NJ 08824, US
Liao, Jing, Livingston New Jersey 07039, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 06718069.5 / 1 848 705

C07C 209/64 → (51) ***B01J 19/00***

C07C 211/14 → (51) ***B01J 19/00***

C07C 309/08 → (51) ***C07C 205/55***

C07D 207/12 → (51) ***C07D 453/02***

C07D 207/335 → (51) ***A61K 31/40***

(51) ***C07D 209/18*** (11) **2 206 698 A1**
A61K 31/405 ***A61P 11/06***
(25) En (26) En
(21) 09180244.7 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 22.12.2008 JP 2008325815
(54) • *Ethynylindolverbindungen*
• *Ethynylindole compounds*
• *Composés d'éthynylindole*
(71) ONO Pharmaceutical Co., Ltd., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
(72) Kazuyuki, Ohmoto, Osaka 618-8585, JP
Satoshi, Itadani, Osaka 618-8585, JP
Yoshisuke, Nakayama, Osaka 618-8585, JP
Jun, Takeuchi, Osaka 618-8585, JP
Manabu, Fujita, Osaka 618-8585, JP
(74) Dean, John Paul, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C07D 209/86 → (51) ***C07F 7/08***

C07D 211/42 → (51) ***C07D 453/02***

C07D 211/46 → (51) ***C07D 453/02***

(51) ***C07D 213/75*** (11) **2 206 699 A1**
A61K 31/44
(25) En (26) En
(21) 08254162.4 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Kristalline Form von Flupirtin (2-Amino-6-(4-fluorbenzylamino)pyridin-3-yl)carbaminsäureethylester*
• *Crystalline form of flupirtine ((2-amino-6-(4-fluoro-benzylamino)-pyridin-3-yl)-carbamic acid ethyl ester)*
• *Forme cristalline de flupirtine (ester éthyl d'acide carbamique 2-amino-6-(4-fluoro-benzylamino)-pyridin-3-yl)*
(71) AWD.pharma GmbH & Co.KG, Wasastrasse 50, 01445 Radebeul, DE
(72) Hoock, Christoph, 01157 Dresden, DE
Mundorfer, Tina, 10000 Zagreb, HR
Leksic, Edislav, 10000 Zagreb, HR
Kwokal, Ana, 10000 Zagreb, HR
Zegarac, Miroslav, 10020 Zagreb, HR
(74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***C07D 213/75*** (11) **2 206 700 A1**
A61K 31/44
(25) En (26) En
(21) 08254163.2 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Kristalline Form von Flupirtin (2-Amino-6-(4-fluorbenzylamino)pyridin-3-yl)carbaminsäureethylester*
• *Crystalline form of flupirtine ((2-amino-6-(4-fluoro-benzylamino)-pyridin-3-yl)-carbamic acid ethyl ester)*
• *Forme cristalline de flupirtine (ester éthyl d'acide carbamique 2-amino-6-(4-fluoro-benzylamino)-pyridin-3-yl)*
(71) AWD.pharma GmbH & Co.KG, Wasastrasse 50, 01445 Radebeul, DE
(72) Hoock, Christoph, 01157 Dresden, DE
Mundorfer, Tina, 10000 Zagreb, HR
Leksic, Edislav, 10000 Zagreb, HR
Kwokal, Ana, 10000 Zagreb, HR
Zegarac, Miroslav, 10020 Zagreb, HR
(74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***C07D 213/75*** (11) **2 206 701 A1**
A61K 31/44
(25) En (26) En
(21) 08254164.0 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Kristalline Form von Flupirtin ((2-Amino-6-(4-fluorbenzylamino)pyridin-3-yl)carbaminsäureethylester)*
• *Crystalline form of flupirtine ((2-amino-6-(4-fluoro-benzylamino)-pyridin-3-yl)-carbamic acid ethyl ester)*
• *Forme cristalline de flupirtine (ester éthyl d'acide carbamique 2-amino-6-(4-fluoro-benzylamino)-pyridin-3-yl)*
(71) AWD.pharma GmbH & Co.KG, Wasastrasse 50, 01445 Radebeul, DE
(72) Hoock, Christoph, 01157 Dresden, DE
Mundofer, Tina, 10000 Zagreb, HR
Leksic, Edislav, 10000 Zagreb, HR
Kwokal, Ana, 10000 Zagreb, HR
Zegarac, Miroslav, 10020 Zagreb, HR
(74) Russell, Tim, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 221/18 → (51) ***C09B 5/14***

(51) ***C07D 233/64*** (11) **2 206 702 A1**
C07D 403/12 ***A61K 31/4164***

A61K 31/55 ***A61K 31/4178***
A61P 43/00
(25) En (26) En
(21) 10150963.6 (22) 07.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 08.08.2001 JP 2001240750
12.03.2002 JP 2002066809
(54) • *Bizyklishe Verbindung, ihre Herstellung und Verwendung*
• *Bicyclic compound, production and use thereof*
• *Composé bicyclique, son préparation et utilisation*
(71) Tobira Therapeutics, Inc., 214 Carnegie Center, Suite 306, Princeton, NJ 08540, US
(72) Shiraishi, Mitsuru, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0002, JP
Baba, Masanori, Kagoshima-shi, Kagoshima 891-0103, JP
Aikawa, Katsuji, Takatsuki-shi, Osaka 569-1024, JP
Kanzaki, Naoyuki, Osaki-shi Osaka 532-8686, JP
Seto, Masaki, Ibaraki-shi, Osaka 567-0833, JP
Iizawa, Yuji, Muko-shi, Kyoto 617-0002, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 02762751.2 / 1 423 376

---

(51) ***C07D 239/48*** (11) **2 206 703 A1**
C07D 239/50 ***C07D 405/12***
A01N 43/54
(25) De (26) De
(21) 08022522.0 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Pyrimidinderivate und ihre Verwendung zur Bekämpfung unerwünschten Pflanzenwachstums*
• *Pyrimidine derivatives and use thereof for combating undesired plant growth*
• *Dérivés de pyrimidine et leur utilisation pour combattre la croissance indésirable de plantes*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) Minn, Klemens, 65795 Hattersheim, DE
Dietrich, Hansjörg, 65835 Liederbach, DE
Dittgen, Jan, 60316 Frankfurt, DE
Feucht, Dieter, 65760 Eschborn, DE
Häuser-Hahn, 51375 Leverkusen, DE
Rosinger, Chris, 65719 Hofheim, DE

C07D 239/50 → (51) ***C07D 239/48***

---

(51) ***C07D 243/08*** (11) **2 206 704 A1**
C07D 401/12 ***C07D 401/14***
C07D 403/12 ***C07D 405/12***
A61K 31/5513
(25) En (26) En
(21) 10155546.4 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.04.2005 GB 0507918
(54) • *Pharmazeutische aktive Diazepane*
• *Pharmaceutically active diazepanes*
• *Diazépanes actifs de manière pharmaceutique*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Oberhauser, Berndt, 1230, Wien, AT
Scholz, Dieter, 1040, Wien, AT
(74) Strang, Andrea Josephine, Novartis Pharma AG Patent Department Postfach, 4002 Basel, CH
(62) 06742609.8 / 1 874 739

C07D 249/22 → (51) ***C09B 31/08***

C07D 263/34 → (51) ***C07D 277/20***

---

(51) ***C07D 265/36*** (11) **2 206 705 A1**
(25) De (26) De
(21) 09178883.6 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 DE 102008062906
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Benzomorpholinderivaten durch Hydrierung von o-Nitrophenoxycarbonylverbindungen*
• *Method for manufacturing benzomorpholine derivatives through hydration of o-nitrophenoxycarbonyl compounds*
• *Procédé de fabrication de dérivés de benzomorpholine par hydrogénisation de liaisons d'o-nitrophénoxycarbonyle*
(71) Saltigo GmbH, Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE
(72) BOLL, Matthias, 51061 Köln, DE
KOCH, Burkhard, 50823 Köln, DE
(74) Pettrich, Klaus-Günter, LANXESS Deutschland GmbH Gebäude Q18, 51369 Leverkusen, DE

---

(51) ***C07D 265/36*** (11) **2 206 706 A2**
(25) De (26) De
(21) 09178920.6 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 DE 102008062905
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Acylamid-Verbindungen*
• *Method for producing acylamide compounds*
• *Procédé destiné à la production de composés d'acylamide*
(71) Saltigo GmbH, Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE
(72) Boll, Matthias, 51061 Köln, DE
Koch, Burkhard, 50823 Köln, DE
(74) Pettrich, Klaus-Günter, LANXESS Deutschland GmbH LIP IPR Q 18, 51369 Leverkusen, DE

---

(51) ***C07D 277/20*** (11) **2 206 707 A1**
A61K 31/421 ***A61K 31/422***
A61K 31/426 ***A61K 31/427***
A61K 31/4439 ***A61K 31/444***
A61K 31/454 ***A61K 31/4545***
A61K 31/5377 ***A61P 13/02***
A61P 43/00 ***C07D 263/34***
C07D 277/56 ***C07D 413/12***
C07D 417/12 ***C07D 417/14***
(25) Ja (26) En
(21) 08842145.8 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069263 23.10.2008
(87) WO 2009/054468 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 JP 2007276894
(54) • *AZOLECARBOXAMIDVERBINDUNG ODER SALZ DARAUS*
• *AZOLECARBOXAMIDE COMPOUND OR SALT THEREOF*
• *COMPOSÉ À BASE D'AZOLECARBOXAMIDE OU SON SEL*
(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) SUGASAWA, Keizo, Tokyo 103-8411, JP
KAWAGUCHI, Kenichi, Tokyo 103-8411, JP
NOMURA, Takaho, Tokyo 103-8411, JP
MATSUMOTO, Shunichiro, Tokyo 103-8411, JP
SHIN, Takashi, Tokyo 103-8411, JP
AZAMI, Hidenori, Tokyo 103-8411, JP
ABE, Tomoaki, Tokyo 103-8411, JP
SUGA, Akira, Tokyo 103-8411, JP
SEO, Ryushi, Tokyo 103-8411, JP
TANAHASHI, Masayuki, Tokyo 103-8411, JP
WATANABE, Toru, Tokyo 103-8411, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07D 277/56 → (51) ***C07D 277/20***

C07D 309/06 → (51) ***C07C 43/225***

---

(51) ***C07D 311/72*** (11) **2 206 708 A1**
(25) En (26) En
(21) 10157639.5 (22) 27.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.05.2003 EP 03009985
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Tocyl- und Tocopheryl-Acylaten*
• *Process for the manufacture of tocyl and tocopheryl acylates*
• *Procédé de préparation d'acylates de tocyle et de tocopheryle*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) Bonrath, Werner, 79115 Freiburg, DE
Giraudi, Lisa, 68330 Huningue, FR
(74) Mezger, Wolfgang, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH
(62) 04729614.0 / 1 622 887

C07D 319/06 → (51) ***C07C 43/225***

---

(51) ***C07D 333/40*** (11) **2 206 709 A2**
C07D 413/04 ***C07D 409/12***
C07D 409/04 ***C07D 409/14***
C07D 495/04 ***C07D 417/14***
C07D 413/12 ***C07D 471/10***
C07D 417/12 ***C07D 417/04***
A61K 31/38 ***A61P 31/12***
A61K 31/20
(25) En (26) En
(21) 09167203.0 (22) 11.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 11.06.2001 US 296731 P
(54) • *Thiophenderivate als antivirale Mittel gegen Flavivirus-Infektion*
• *Thiophene derivatives as antiviral agents for flavivirus infection*
• *Dérivés de thiophène comme agents antiviraux contre les infections à flavivirus*
(71) Virochem Pharma Inc., 275 Armand-Frappier Blvd., Laval, Québec H7V 4A7, CA
(72) Chan, Chun Kong Laval, Kirkland Québec H9J 3X8, CA
Bédard, Jean, Rosemère Québec J7A 3G6, CA
Das, Sanjoy Kumar, Pierrefonds Québec H9H 2G2, CA

Nguyen Ba, Nghe, La Prairie Québec J5R 5M5, CA
Pereira, Oswy Z., Kirkland Québec H2J 1L8, CA
Reddy, Thumkunta Jagadeeswar, St-Laurent Québec H4N 1T2, CA
Siddiqui, M. Arshad, Newton, MA 02464, US
Wang, Wuyi, Ville St-Laurent Québec H4R 1M3, CA
Yannopoulos, Constantin, Ille Perrot Québec J7V 8X3, CA
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 02742563.6 / 1 401 825

C07D 401/12 → (51) ***C07D 243/08***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 243/08***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 233/64***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 243/08***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 239/48***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 243/08***

C07D 409/04 → (51) ***C07D 333/40***

C07D 409/12 → (51) ***C07D 333/40***

C07D 409/14 → (51) ***C07D 333/40***

(51) ***C07D 413/04*** (11) **2 206 710 A1**
C07D 413/14 ***A61K 31/405***
A61P 37/00
(25) En (26) En
(21) 10158582.6 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(27) 19.12.2007 EP 07857808
(30) 21.12.2006 GB 0625647
19.04.2007 GB 0707615
(54) • *Indolderivate als S1P1-Rezeptor-Agonisten*
• *Indole derivatives as S1P1 receptor agonists*
• *Dérives d'indole en tant qu'agonistes du récepteur S1P1*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) Ahmed, Mahmood, 138667, Singapore, SG
Myatt, James, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Norton, David, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Rivers, Dean Andrew, 138667, Singapore, SG
(74) Griffith, Johanna Elise, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 07857808.5 / 2 091 949

C07D 413/04 → (51) ***C07D 333/40***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 277/20***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 333/40***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 413/04***

(51) ***C07D 417/04*** (11) **2 206 711 A2**
A61K 31/4439 ***A61P 11/00***
(25) En (26) En
(21) 10160007.0 (22) 15.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.03.2006 JP 2006075307
(54) • *Tetomilast polymorphe*
• *Tetomilast polymorphs*
• *Polymorphes du tetomilast*
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kanda Tsukasamachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
(72) Aoki, Satoshi, Tokushima 771-0182, JP
Nakaya, Kenji, Tokushima 771-0182, JP
Sota, Masahiro, Tokushima 771-0182, JP
Ishigami, Masashi, Saga 842-0197, JP
(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 07739373.4 / 1 999 128

C07D 417/04 → (51) ***C07D 333/40***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 277/20***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 333/40***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 277/20***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 333/40***

C07D 451/10 → (51) ***C07D 453/02***

(51) ***C07D 453/02*** (11) **2 206 712 A1**
C07D 211/46 ***C07D 207/12***
C07D 211/42 ***C07D 451/10***
A61K 31/439 ***A61P 11/08***
(25) En (26) En
(21) 08172818.0 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Alkaloidaminoester-Derivate und medizinische Zusammensetzung davon*
• *"Alkaloid aminoester derivatives and medicinal composition thereof"*
• *Dérivés d'amino-ester d'alcaloïde et sa composition médicale*
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT
(72) Caligiuri, Antonio., 43100 Parma , IT
Riccaboni, Mauro., 43100 Parma, IT
Amari, Gabriele., 43100 Parma, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

C07D 453/02 → (51) ***A61K 31/439***

(51) ***C07D 471/04*** (11) **2 206 713 A1**
A61K 31/5377 ***A61P 29/00***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 10003450.3 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(30) 09.04.2004 US 560892 P
(54) • *Für die Behandlung von Entzündlichen Krankenheiten Nützliche beta-Carbolinen*
• *Beta-carbolines useful for treating inflammatory disease*
• *Béta-carbolines utiles pour traiter une maladie inflammatoire*
(71) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) Hepperle, Michael, E., 803 San Diego, CA 92101, US
Liu, Julie, Fields, Lexington, MA 02420, US
Soucy, Francois, Stoneham, MA 02180, US
Prakash, Raman, Acton, MA 01720, US
Little, Jeremy, D., Wakefield, MA 01880, US
Fleming, Paul, E., Wellesley, MA 02482, US
Reynolds, Dominic, Cambridge, MA 01239, US
Harriman, Geraldine, C.B., Charleston, RI 02813, US
(74) Harris, Jennifer Lucy, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 05779267.3 / 1 735 311

C07D 471/10 → (51) ***C07D 333/40***

(51) ***C07D 487/04*** (11) **2 206 714 A1**
A61K 31/519 ***A61K 31/5377***
A61P 17/00 ***A61P 17/02***
A61P 17/06 ***A61P 17/08***
A61P 17/16
(25) Ja (26) En
(21) 08833967.6 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067563 26.09.2008
(87) WO 2009/041663 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007252804
(54) • *MITTEL ZUR PRÄVENTION UND/ODER BEHANDLUNG VON HAUTKRANKHEITEN*
• *AGENT FOR PREVENTION AND/OR TREATMENT OF SKIN DISEASES*
• *AGENT DESTINÉ À LA PRÉVENTION ET/OU AU TRAITEMENT DE MALADIES CUTANÉES*
(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) YAMAMOTO, Keisuke, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
ARATAKE, Seiji, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
NAKASHIMA, Daisuke, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
UENO, Kimihisa, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
MIZUTANI, Mirai, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
HARADA, Daisuke, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
KOBAYASHI, Katsuya, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
HEMMI, Kazuki, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
(74) Harmsen, Dirk, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C07D 487/04*** (11) **2 206 715 A1**
A61K 31/407 ***A61K 31/5365***
A61K 31/55 ***A61K 31/5517***
A61K 31/553 ***A61K 38/21***
A61K 45/00 ***A61P 1/16***
A61P 31/14 ***A61P 43/00***
(25) Ja (26) En
(21) 09157033.3 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(27) 24.02.2005 EP 05710778
(30) 24.02.2004 JP 2004048815
07.06.2004 JP 2004169190
08.10.2004 JP 2004296390
(54) • *Annelierte Hetereotetracyclen und ihre Verwendung als HCV polymerase Inhibitoren*
• *Fused heterotetracyclic compounds and use thereof as hcv polymerase inhibitor*

- *Composé hétérotétracycliques fusionnés et leur utilisation en tant qu'inhibiteurs de la polymérase du HCV*

(71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) Oka, Takahiro, Osaka 5691125, JP
Ikegashira, Kazutaka, Osaka 5691125, JP
Hirashima, Shintaro, Osaka 5691125, JP
Yamanaka, Hiroshi, Osaka 5691125, JP
Noji, Satoru, Osaka 5691125, JP
Niwa, Yasushi, Osaka 5691125, JP
Matsumoto, Yoko, Osaka 5691125, JP
Sato, Toshihiro, Osaka 5691125, JP
Ando, Izuru, Osaka 5691125, JP
Nomura, Yukihiro, Osaka 5691125, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 05710778.1 / 1 719 773

C07D 487/22 → (51) ***C09B 47/20***

C07D 495/04 → (51) ***C07D 333/40***

C07D 495/04 → (51) ***H01L 51/30***

C07D 517/04 → (51) ***H01L 51/30***

(51) ***C07F 7/08*** ***C07D 209/86*** (11) **2 206 716 A1** ***H05B 33/14***
(25) En (26) En
(21) 08170151.8 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Host-Material für Leuchtdioden*
• *Host material for light-emitting diodes*
• *Matériau hôte pour diodes électroluminescentes*
(71) Solvay S.A., Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) Martin, Roland, 1932, St-Stevens-Woluwe, BE
Mathieu, Véronique, 1300, Wavre, BE
Sorokin, Victor, Cincinnati, OH 45249, US
Bachawala, Praveen, Cincinnati, OH 45220, US
Mazur, Wieslaw Adam, Maso, Ohio OH 45040, US
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07F 7/18 → (51) ***C08L 7/00***

C07F 7/24 → (51) ***C09B 47/20***

(51) ***C07F 9/38*** (11) **2 206 717 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158130.4 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.12.2003 IT MI20032582
22.01.2004 IT MI20040080
(54) • *Prozess zur Herstellung von Alkyl- und Aryl diphosphonsäuren und deren Salzen*
• *A process for the preparation of alkyl- and aryl-diphosphonic acids and salts thereof*
• *Procédé pour la préparation des dérivés d'alkyl et aryl des acides diphosphoniques*
(71) Alchymars S.p.A., Via delle industrie, 6, 20020 Ceriano Laghetto, (MI), IT
(72) Grassi, Simona, 21047 SARONNO (MI), IT
Volante, Anna, 20146 MILANO, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
(62) 04804152.9 / 1 716 161

C07F 9/572 → (51) ***C09B 47/20***

(51) ***C07F 9/6574*** ***C09K 21/12*** ***C08L 67/02*** ***D06M 13/292*** (11) **2 206 718 A1** ***C08K 5/521*** ***C08L 75/04***
(25) En (26) En
(21) 10158727.7 (22) 04.06.2004
(84) BE DE FR GB NL
(30) 09.06.2003 JP 2003164437
(54) • *Organophosphorverbindung mit Phosphat-phosphonat-Bindung und flammenhemmende Polyesterfaser und flammenhemmende Polyurethanharzzusammensetzung, die diese jeweils enthalten*
• *Organophosphorus compound having phosphate-phosphonate bond, and flame-retardant polyester fiber and flame-retardant polyurethane resin composition each containing the same*
• *Composés organophosphorés possedant une liaison phosphate-phosphonate, fibre de polyester et composition de resine de polyurethanne ignifugés les contenant*
(71) DAIHACHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 8-13, Hiranomachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
(72) Tokuyasu, Noriaki, Aichi Aichi 4770032, JP
Fujimoto, Kazuo, Osaka Osaka 532-0026, JP
Hirata, Manabu, Aichi Aichi 4750833, JP
(74) Janssen, Bernd Christian, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 04745615.7 / 1 632 497

C07F 15/00 → (51) ***C09B 47/20***

C07H 21/00 → (51) ***C12N 15/113***

C07H 21/04 → (51) ***C12N 15/57***

C07J 9/00 → (51) ***A61K 36/896***

(51) ***C07J 43/00*** ***A61K 31/58*** (11) **2 206 719 A2** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 10150763.0 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 02.03.2005 US 657390 P
(54) • *Neuartige C-17-heteroaryl-steroide CYP17-Hemmer/Antiandrogene: Synthese, In-vitro-Aktivität, Pharmakokinetika und Antitumor*
• *Novel C-17-Heteroaryl Steroidal CYP17 Inhibitors/Antiandrogens: Synthesis, In Vitro Biological Activities, Pharmacokinetics and Antitumor*
• *Nouveaux inhibiteurs/antiandrogènes de C-17-hétéro-aryl Stéroïdaux CYP17: Synthèse, activités biologiques in vitro, pharmacocinétiques et anti-tumeur*
(71) University Of Maryland, 520 West Lombard Street, Baltimore, MD 21201-1627, US
(72) Brodie, Angela, Fulton, Maryland 20759-9622, US
Njar, Vincent, Glen Burnie, Maryland 21060-8344, US
(74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(62) 06736460.4 / 1 853 619

(51) ***C07K 1/00*** ***C07K 14/765*** (11) **2 206 720 A1** ***C12N 15/62***
(25) En (26) En
(21) 10075064.5 (22) 12.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 12.04.2000 US 229358 P
25.04.2000 US 199384 P
21.12.2000 US 256931 P
(54) • *Albuminfusionsproteine*
• *Albumin fusion proteins*
• *Protéines de fusion d'albumine*
(71) HUMAN GENOME SCIENCES, INC., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
(72) Haseltine, William A., Washington, DC 20007, US
Rosen, Craig A., Laytonsville, Maryland 20882, US
(74) Bassett, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 06015131.3 / 1 803 730
01937179.8 / 1 276 856

(51) ***C07K 7/06*** ***A61K 38/00*** ***A61P 3/04*** (11) **2 206 721 A1** ***A61K 47/48*** ***C07K 14/47***
(25) Ja (26) En
(21) 08836074.8 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068185 06.10.2008
(87) WO 2009/044918 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 JP 2007261847
(54) • *NEUROMEDIN-U-DERIVAT*
• *NEUROMEDIN U DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ DE NEUROMÉDINE U*
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8645, JP
(72) OHTAKI, Tetsuya, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
MASUDA, Yasushi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
KUMANO, Satoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
INOOKA, Hiroshi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C07K 7/06 → (51) ***C07K 14/705***

C07K 14/00 → (51) ***C12N 15/64***

(51) ***C07K 14/39*** ***C12N 15/52*** (11) **2 206 722 A1**
(25) En (26) En
(21) 10159291.3 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.02.2006 JP 2006053951
(54) • *Katalase-Gen und Verwendung davon*
• *Catalase gene and use thereof*
• *Gène de catalase et utilisation de celui-ci*
(71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP
(72) Nakao, Yoshihiro, Mishima-gun, Osaka 618 8503, JP
Kodama, Yukiko, Mishima-gun, Osaka 618 8503, JP
Shimonaga, Tomoko, Mishima-gun, Osaka 618 8503, JP

Omura, Fumihiko, Mishima-gun, Osaka 618 8503, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 06843685.6 / 1 874 808

---

(51) ***C07K 14/415*** (11) **2 206 723 A1**
C12N 15/82 ***G01N 33/50***
(25) En (26) En
(21) 09165328.7 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 DE 102009004659
(54) • *Modulare DNA-bindende Domänen*
• *Modular DNA-binding domains*
• *Domaines modulaires de liaison à l'ADN*
(71) Bonas, Ulla, Kurallee 5, 06114 Halle (Saale), DE
Boch, Jens, Schillerstrasse 7, 06114 Halle (Saale), DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C07K 14/435 → (51) ***C12N 15/09***

---

(51) ***C07K 14/47*** (11) **2 206 724 A1**
(25) En (26) En
(21) 10154819.6 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 13.12.2005 JP 2005359537
(54) • *Nukleärer Reprogramierungsfaktor*
• *Nuclear reprogramming factor*
• *Facteur de reprogrammation nucléaire*
(71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
(72) Yamanaka, Shinya, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 06834636.0 / 1 970 446

C07K 14/47 → (51) ***C07K 7/06***

C07K 14/47 → (51) ***C12N 15/09***

C07K 14/47 → (51) ***G01N 33/68***

C07K 14/52 → (51) ***A61K 38/00***

---

(51) ***C07K 14/635*** (11) **2 206 725 A1**
A61K 38/29
(25) En (26) En
(21) 10156965.5 (22) 08.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(30) 07.01.1997 US 779768
07.03.1997 US 813534
(54) • *Parathyroidhormon Analoge*
• *Analogs of parathyroid hormone*
• *Analogues de l'hormone parathyroide*
(71) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Dong, Zheng Xin, Holliston, MA 01746, US
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB
(62) 05026436.5 / 1 645 566
97951595.4 / 0 948 541

---

(51) ***C07K 14/705*** (11) **2 206 726 A1**
A61K 38/17 ***C07K 7/06***
A61K 38/08 ***A61K 49/00***
A61P 9/10
(25) En (26) En
(21) 09305016.9 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Nichtinvasive Instrumente zum Nachweisen anfälliger atherosklerotischer Plaques*
• *Non-invasive tools for detecting vulnerable atherosclerotic plaques*
• *Outils non invasifs pour la détection de plaques athérosclérotique vulnérables*
(71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER, 301, rue de la Chimie B.P. 53, F-38041 Grenoble Cédex 9, FR
(72) Fagret, Daniel, 38000, GRENOBLE, FR
Ghezzi, Catherine, 38000, GRENOBLE, FR
Dumy, Pascal, 38000, GRENOBLE, FR
Riou, Laurent, 38100, GRENOBLE, FR
Boturyn, Didier, 38500, LA BUISSE, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07K 14/715 → (51) ***C12N 15/113***

C07K 14/765 → (51) ***C07K 1/00***

C07K 16/00 → (51) ***A61K 39/385***

C07K 16/16 → (51) ***C12N 15/29***

---

(51) ***C07K 16/18*** (11) **2 206 727 A1**
A61K 31/122 ***A61K 31/352***
A61K 31/565 ***A61K 31/593***
A61K 31/663 ***A61K 38/23***
A61K 39/395 ***A61K 45/00***
A61P 19/08 ***A61P 19/10***
C12N 5/10 ***C12P 21/08***
(25) Ja (26) En
(21) 08838427.6 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068287 08.10.2008
(87) WO 2009/048072 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 JP 2007265420
(54) • *AUF DAS OSTEOCLAST-RELATED PROTEIN Siglec-15 ZIELENDER ANTIKÖRPER*
• *ANTIBODY TARGETING OSTEOCLAST-RELATED PROTEIN Siglec-15*
• *ANTICORPS CIBLANT LA PROTÉINE Siglec-15 LIÉE AUX OSTÉOCLASTES*
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP
(72) HIRUMA Yoshiharu, Tokyo 134-8630, JP
TSUDA Eisuke, Tokyo 134-8630, JP
(74) Arends, William Gerrit, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C07K 16/18 → (51) ***G01N 33/68***

---

(51) ***C07K 16/22*** (11) **2 206 728 A1**
A61K 39/395
(25) En (26) En
(21) 10151672.2 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.04.2004 US 560781 P
19.10.2004 US 620654 P
(54) • *Verfahren zur Schmerzbehandlung in Knochenkrebs durch Verabreichung eines NGF-antagonistischen Antikörpers*
• *Methods for treating bone cancer pain by administering a nerve growth factor antagonistic antibody*
• *Méthodes de traitement de la douleur associée au cancer des os par administration d'un anticorps antagoniste des facteurs de croissance neuronale*
(71) Rinat Neuroscience Corp., 230 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA, Suite 450, McNamara Alumni Center 200 Oak Street SE, Minneapolis, Minnesota 55455, US
(72) Shelton, David L., Oakland, CA 94618, US
Mantyh, Patrick William, Edina, MN 55436, US
(74) Ford, Timothy James, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(62) 05777592.6 / 1 732 949

---

(51) ***C07K 16/28*** (11) **2 206 729 A1**
C12N 5/07 A61P 43/00
(25) En (26) En
(21) 10157967.0 (22) 26.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.09.2002 DE 10242146
(54) • *Antikörper zur Identifizierung und/oder Isolierung von hämatopoetischen Stammzellen, neuronalen Stammzellen, progenitoren neuronalen Zellen, Mesenchym-Stammzellen, mesenchym-progenitoren Stammzellen*
• *Antibodies for identifiying and/or isolating at least one cell population which is selected from the group comprising haematopoietic stem cells, neuronal stem cells, neuronal precursor cells, mesenchymal stem cells and mesenchymal precursor cells*
• *Anticorps pour l'identification et/ou l'isolement de cellules hématopoiétiques souches, de cellules neuronales souches ou progénitrices, de cellules souches ou progénitrices du mésenchyme*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstraße 124, 4070 Basel, CH
(72) Bühring, Hans-Jörg, 72070 Tübingen, DE
Lammers, Reiner, 72070 Tübingen, DE
Kuci, Selim, 72076 Tübingen, DE
Conze, Tim, 75237 Upsala, SE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 03019221.5 / 1 396 501

C07K 16/28 → (51) ***C12N 15/09***

C07K 19/00 → (51) ***C12N 15/09***

---

(51) ***C08C 19/22*** (11) **2 206 730 A1**
B60C 1/00 ***C08L 15/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08845194.3 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068023 03.10.2008
(87) WO 2009/057418 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 JP 2007282316

(54) • *MODIFIZIERTER NATÜRLICHER KAUTSCHUK, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG DAMIT UND REIFEN DAMIT*
• *MODIFIED NATURAL RUBBER, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME, AND RUBBER COMPOSITION AND TIRE EACH COMPRISING THE SAME*
• *CAOUTCHOUC NATUREL MODIFIÉ, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET PNEU COMPRENANT CHACUN LE CAOUTCHOUC NATUREL MODIFIÉ*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) YONEMOTO, Makiko, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

C08F 4/54 → (51) ***C08F 36/06***

(51) ***C08F 4/654*** ***C08F 10/00*** (11) **2 206 731 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08846191.8 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069877 31.10.2008
(87) WO 2009/057747 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 JP 2007285080
(54) • *FESTE TITANKATALYSATORKOMPONENTE, OLEFINPOLYMERISATIONSKATALYSATOR SOWIE VERFAHREN ZUR OLEFINPOLYMERISATION*
• *SOLID TITANIUM CATALYST COMPONENT, OLEFIN POLYMERIZATION CATALYST, AND OLEFIN POLYMERIZATION METHOD*
• *COMPOSANT CATALYTIQUE SOLIDE À BASE DE TITANE, CATALYSEUR DE POLYMÉRISATION D'OLÉFINES ET PROCÉDÉ DE POLYMÉRISATION D'OLÉFINES*
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) MATSUNAGA, Kazuhisa, Kuga-gun Yamaguchi 740-0061, JP
TSURU, Kazutaka, Kuga-gun Yamaguchi 740-0061, JP
KAWAKITA, Kazumitsu, Kuga-gun Yamaguchi 740-0061, JP
JINNAI, Takashi, Kuga-gun Yamaguchi 740-0061, JP
SHINOZAKI, Tetsunori, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
(74) Raynor, Stuart Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

(51) ***C08F 6/10*** ***B01D 3/06*** ***C08F 297/04*** (11) **2 206 732 A1** ***C08F 8/04***
(25) En (26) En
(21) 09155613.4 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 30.12.2008 TW 97151484
(54) • *Verfahren zur Herstellung von hydrierten Blockcopolymeren*
• *Method for manufacturing hydrogenated block copolymers*
• *Procédé de fabrication de copolymères à blocs hydrogénés*
(71) TSRC Corporation, 18F, 95 Dunhua S Rd., Sec. 2, Taipei 106, TW
(72) Kao, Huan-Chun, Kaohsiung City 807, TW
Yang, Sheng-Te, Hsinchu City 300, TW
Hou, Hung-Chieh, Pingtung City 900, TW
Tsai, Chung-Ming, Neipu Township 912, TW
(74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

C08F 8/04 → (51) ***C08F 6/10***

C08F 10/00 → (51) ***C08F 4/654***

(51) ***C08F 20/06*** ***A61L 15/00*** (11) **2 206 733 A1**
(25) En (26) En
(21) 10003914.8 (22) 01.08.2001
(84) BE DE FR GB
(30) 03.08.2000 JP 2000235995
15.11.2000 JP 2000348632
(54) • *Wasserabsorbierendes Harz, Hydropolymerverfahren für dessen Herstellung und dessen Verwendung*
• *Water-absorbent resin, hydropolymer, process for producing them, and uses of them*
• *Unité d'affichage et son procédé de commande*
(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) Dairoku, Yorimichi, Himehi-shi, Hyogo 672-8048, JP
Irie, Yoshio, Himeji-shi Hyogo 679-2101, JP
Fujino, Shinichi, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP
Fujita, Yasuhiro, Himeji-shi Hyogo 671-1152, JP
Azumi, Takashi, Himeji-shi Hyogo 671-1131, JP
Ishizaki, Kunihiko, Suita-shi, Osaka 565-0875, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
(62) 01118530.3 / 1 178 059

C08F 20/18 → (51) ***C08L 23/00***

(51) ***C08F 36/06*** ***C08F 4/54*** (11) **2 206 734 A1**
(25) En (26) En
(21) 10159758.1 (22) 19.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 19.05.1999 US 314203
19.05.1999 US 314791
(54) • *Niedermolekulares Polybutadien mit hohem cis-Gehalt*
• *Low molecular weight high-cis polybutadienes*
• *Polybutadiène à taux élevé en cis de faible masse moléculaire*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 00936192.4 / 1 189 983

(51) ***C08F 220/22*** ***C08L 33/16*** (11) **2 206 735 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08843932.8 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069801 30.10.2008
(87) WO 2009/057716 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 JP 2007285128
(54) • *FLUORINIERTES COPOLYMER, ZUSAMMENSETZUNG AUS EINEM WASSERDICHTEN UND EINEM ÖLDICHTEN STOFF UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *FLUORINATED COPOLYMER, WATERPROOF AND OIL-PROOF AGENT COMPOSITION, AND THEIR PRODUCTION METHODS*
• *COPOLYMÈRE FLUORÉ, COMPOSITION D'AGENT RÉSISTANT À L'EAU ET RÉSISTANT À L'HUILE ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) SUGIMOTO, Shuichiro, Tokyo 100-8405, JP
HIRONO, Takao, Tokyo 100-8405, JP
MORIMOTO, Eiji, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C08F 297/04 → (51) ***C08F 6/10***

C08G 18/72 → (51) ***B27K 3/15***

C08G 59/18 → (51) ***C08L 71/08***

C08G 61/10 → (51) ***B01D 71/72***

C08G 61/12 → (51) ***B01D 71/72***

C08G 61/12 → (51) ***H01B 1/12***

C08G 65/18 → (51) ***C08L 71/08***

C08G 65/40 → (51) ***B01D 71/72***

(51) ***C08G 69/10*** (11) **2 206 736 A1**
(25) En (26) En
(21) 10004160.7 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.12.2005 US 742291 P
10.01.2006 US 757917 P
10.04.2006 US 790735 P
(54) • *Polyglutamat-Aminosäure-Konjugate und Verfahren*
• *Polyglutamate-amino acid conjugates and methods*
• *Conjugués d'acide polyglutamate-aminé et procédés*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Yu, Lei, Carlsbad California 92008, US
Zhao, Gang, Vista California 92081, US
Van, Sang, San Diego California 92111, US
Das, Sanjib Kumar, Oceanside California 82054, US
Feng, Zhongling, San Diego California 92122, US
Fu, Xiaoli, Vista California 92081, US
Wang, Xinghe, San Diego California 92130, US
(74) Miles, John Stephen, et al, Potter Clarkson LLP Park View House, 58 The Ropewalk Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 09004686.3 / 2 077 290
06838728.1 / 1 969 031

C08G 75/23 → (51) **B01D 71/72**

C08G 77/00 → (51) **C01B 3/06**

(51) **C08G 77/06** **B29B 7/74** **B29C 47/76** (11) **2 206 737 A1** **B29C 47/38**
(25) De (26) De
(21) 09177856.3 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 11.12.2008 DE 102008054536
(54) • *Verfahren zur kontinuierlichen Herstellung von hochviskosen Siliconmassen*
• *Process for the continuous preparation of high-viscosity silicone compositions*
• *Procédé de préparation en continu de silicone de viscosité élevé*
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) Schuster, Johann, Dr., 84547, Emmerting, DE
Dietl, Stefan, Dr., 84489, Burghausen, DE
Schneiderbauer, Stefan, Dr., 84503, Altötting, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08G 77/62 → (51) **C08L 83/16**

C08J 3/18 → (51) **C08L 3/02**

(51) **C08J 3/22** **B32B 27/20** **C08K 3/22** (11) **2 206 738 A1** **C08J 5/00** **C08L 33/00**
(25) Ja (26) En
(21) 07830579.4 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/070845 25.10.2007
(87) WO 2009/054060 2009/18 30.04.2009
(54) • *MASTERBATCH MIT HOHER WÄRMEBESTÄNDIGKEIT, WÄRMESTRAHLUNGSABSCHIRMENDES TRANSPARENTES GEFORMTES HARZ UND WÄRMESTRAHLUNGSABSCHIRMENDES TRANSPARENTES SCHICHTPRODUKT*
• *MASTERBATCH WITH HIGH HEAT RESISTANCE, HEAT-RAY-SHIELDING TRANSPARENT MOLDED RESIN, AND HEAT-RAY-SHIELDING TRANSPARENT LAYERED PRODUCT*
• *MÉLANGE MAÎTRE À RÉSISTANCE À LA CHALEUR ÉLEVÉE, RÉSINE MOULÉE TRANSPARENTE FAISANT ÉCRAN AU RAYONNEMENT THERMIQUE ET PRODUITS FEUILLETÉS TRANSPARENTS FAISANT ÉCRAN AU RAYONNEMENT THERMIQUE*
(71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., 11-3, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8716, JP
(72) FUJITA, Kenichi, Ichikawa-shi Chiba 272-0835, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

C08J 5/00 → (51) **C08J 3/22**

C08J 5/00 → (51) **C08L 3/02**

C08J 5/06 → (51) **B29B 9/14**

C08K 3/16 → (51) **C08L 3/02**

C08K 3/22 → (51) **C08J 3/22**

C08K 3/22 → (51) **H05K 9/00**

C08K 3/32 → (51) **H05K 9/00**

C08K 5/103 → (51) **C08L 67/00**

C08K 5/13 → (51) **C08L 3/02**

(51) **C08K 5/151** (11) **2 206 739 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150212.8 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.01.2009 JP 2009003735
28.04.2009 JP 2009108930
(54) • *Polymerstabilisator*
• *Polymer stabilizer*
• *Stabilisateur de polymère*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) Kimura, Yoshikazu, Osaka-shi Osaka, JP
Shintaku, Tetsuya, Sanda-shi Hyogo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08K 5/151** (11) **2 206 740 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150215.1 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.01.2009 JP 2009003734
24.04.2009 JP 2009106164
(54) • *Polymerstabilisator*
• *Polymer stabilizer*
• *Stabilisateur de polymère*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) Kimura, Yoshikazu, Osaka-shi Osaka, JP
Shintaku, Tetsuya, Sanda-shi Hyogo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08K 5/17 → (51) **C08L 83/16**

C08K 5/3492 → (51) **H05K 9/00**

C08K 5/521 → (51) **C07F 9/6574**

C08L 1/02 → (51) **C08L 3/02**

(51) **C08L 3/02** **A45C 11/20** **C08J 3/18** **C08K 3/16** **C08L 1/02** **C08L 101/16** (11) **2 206 741 A1** **A47G 19/00** **C08J 5/00** **C08K 5/13** **C08L 89/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08752912.9 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/059088 16.05.2008
(87) WO 2009/057339 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 JP 2007286602
(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE ZUSAMMENSETZUNG, VERARBEITETER BIOLOGISCH ABBAUBARER GEGENSTAND WIE LEBENSMITTELBEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BIODEGRADABLE COMPOSITION, PROCESSED BIODEGRADABLE ARTICLE SUCH AS FOOD CONTAINER AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITION BIODÉGRADABLE, ARTICLE BIODÉGRADABLE TRANSFORMÉ TEL QU'UN RÉCIPIENT POUR ALIMENTS ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Nuclear Engineering, Ltd., 3-7 Tosabori 1-Chome Nishi-ku Osaka-shi, Osaka 550-0001, JP
(72) AOKI, Kazuhiko, Osaka-shi Osaka 550-0001, JP
IKEO, Yasuhiro, Osaka-shi Osaka 550-0001, JP
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C08L 7/00** **C07F 7/18** (11) **2 206 742 A1**
(25) De (26) De
(21) 09179360.4 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 19.12.2008 DE 102008054967
(54) • *Silatranhaltige Partikel*
• *Particle containing silatrane*
• *Particule contenant du silatrane*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) Korth, Karsten, 79639, Grenzach-Wyhlen, DE
Friehmelt, Rainer, 50935, Köln, DE
Weber, Mandy, 86633, Neuburg/Donau, DE
Lehnbaur, Lothar, 86676, Ehekirchen, DE
Hoppe, Christian, 85057, Ingolstadt, DE

C08L 15/00 → (51) **C08C 19/22**

(51) **C08L 23/00** **C08F 20/18** (11) **2 206 743 A1** **C08L 33/10**
(25) Ja (26) En
(21) 08848344.1 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070292 07.11.2008
(87) WO 2009/060936 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 JP 2007289140
(54) • *PULVERFÖRMIGER VERARBEITUNGSHILFSSTOFF FÜR HARZE AUF POLYOLEFINBASIS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND HARZZUSAMMENSETZUNG SOWIE FORMARTIKEL*
• *POWDERY PROCESSING AID FOR POLYOLEFIN-BASED RESINS, METHOD OF PRODUCING THE SAME, RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE*
• *ADJUVANT DE FABRICATION PULVÉRULENT POUR RÉSINES À BASE DE POLYOLÉFINE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, COMPOSITION DE RÉSINE ET ARTICLE MOULÉ*
(71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
(72) HATAE, Youko, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
KIURA, Masaaki, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
AOKI, Hideo, Tokyo 108-8506, JP
OKUNAKA, Osamu, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP
KASAI, Toshihiro, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C08L 25/08 → (51) ***A61L 15/24***

C08L 33/00 → (51) ***C08J 3/22***

C08L 33/02 → (51) ***A61L 15/24***

C08L 33/10 → (51) ***C08L 23/00***

C08L 33/16 → (51) ***C08F 220/22***

C08L 63/00 → (51) ***C08L 71/08***

C08L 63/00 → (51) ***H05K 9/00***

(51) ***C08L 67/00*** ***C08K 5/103*** (11) **2 206 744 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08845761.9 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003051 28.10.2008
(87) WO 2009/057272 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 JP 2007285292
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLPOLYESTERHARZZUSAMMENSETZUNG*
• *LIQUID CRYSTALLINE POLYESTER RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYESTER CRISTALLINE LIQUIDE*
(71) Polyplastics Co., Ltd., 18-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP
(72) WATANABE, Kazufumi, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP
OHSHIBA, Hirokazu, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP
NISHIKAWA, Raita, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP
YASUSAKA, Kenichi, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08L 67/02 → (51) ***C07F 9/6574***

(51) ***C08L 71/08*** ***C08G 59/18*** ***C08L 63/00*** (11) **2 206 745 A1** ***C08G 65/18***
(25) Ja (26) En
(21) 08845616.5 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069847 31.10.2008
(87) WO 2009/057737 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007282887
(54) • *DURCH AKTIVENERGIESTRAHLUNG HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *ACTIVE ENERGY RAY-CURABLE COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITION DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT D'ÉNERGIE ACTIVE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
(72) Kai-Uwe GAUDL, Berlin 13403, DE
Artur LACHOWICZ, Berlin 13403, DE
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08L 75/04 → (51) ***C07F 9/6574***

(51) ***C08L 83/16*** ***C08G 77/62*** ***C09D 7/12*** ***H01L 21/312*** (11) **2 206 746 A1** ***C08K 5/17*** ***C09D 183/16***
(25) Ja (26) En
(21) 08840790.3 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069406 27.10.2008
(87) WO 2009/054522 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 JP 2007279374
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG, DIE EINE POLYSILAZANVERBINDUNG ENTHÄLT UND EINEN DICHTEN SILICIUMHALTIGEN FILM BEREITSTELLEN KANN*
• *COMPOSITION CONTAINING POLYSILAZANE COMPOUND, WHICH CAN PROVIDE DENSE SILICEOUS FILM*
• *COMPOSITION CONTENANT UN COMPOSÉ POLYSILAZANE QUI PEUT FOURNIR UN FILM SILICEUX DENSE*
(71) AZ Electronic Materials (Japan) K.K., Bunkyo Green Court 28-8, Honkomagome 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, JP
(84) HR NO
(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, New Jersey 08876, US
(72) OZAKI, Yuki, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1412, JP
(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C08L 89/00 → (51) ***C08L 3/02***

C08L 101/00 → (51) ***H05K 9/00***

C08L 101/16 → (51) ***C08L 3/02***

(51) ***C09B 5/14*** ***B41J 2/01*** ***C07D 221/18*** (11) **2 206 747 A1** ***B41M 5/00*** ***C09D 11/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08847505.8 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/065633 01.09.2008
(87) WO 2009/060654 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 JP 2007288761
(54) • *ANTHRAPYRIDONVERBINDUNG, SALZ DARAUS, MAGENTATINTENZUSAMMENSETZUNG UND FARBERZEUGNIS*
• *ANTHRAPYRIDONE COMPOUND, SALT THEREOF, MAGENTA INK COMPOSITION AND COLORED BODY*
• *COMPOSE D'ANTHRAPYRIDONE, SEL DE CELUI-CI, COMPOSITION D'ENCRE MAGENTA ET CORPS COLORE*
(71) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
(72) ONO, Daisuke, Tokyo 115-8588, JP
ISHII, Yutaka, Tokyo 115-8588, JP
KAJIURA, Noriko, Tokyo 115-8588, JP
MATSUMOTO, Hiroyuki, Tokyo 115-8588, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) ***C09B 31/08*** ***C07D 249/22*** ***C09B 33/22*** ***C09B 45/28*** ***G02F 1/1335*** (11) **2 206 748 A1** ***C09B 31/22*** ***C09B 45/24*** ***G02B 5/30***
(25) Ja (26) En
(21) 08843519.3 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069723 30.10.2008
(87) WO 2009/057676 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 JP 2007285939
(54) • *AZOVERBINDUNG UND FARBSTOFFHALTIGE POLARISATIONSFOLIE DAMIT*
• *AZO COMPOUND, AND DYE-CONTAINING POLARIZING FILM COMPRISING THE SAME*
• *COMPOSE AZOIQUE, ET FILM POLARISANT QUI CONTIENT UN COLORANT COMPRENANT CE COMPOSE*
(71) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
Polatechno Co., Ltd., 192-6, Aza shimogawara, Inamasu, Itakura-ku, Joetsu-shi, Niigata 944-0101, JP
(72) HIGETA, Takahiro, Tokyo 115-8588, JP
OHNO, Hiroaki, Tokyo 115-8588, JP
SADAMITSU, Yuichi, Tokyo 115-8588, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

C09B 31/22 → (51) ***C09B 31/08***

C09B 33/22 → (51) ***C09B 31/08***

C09B 45/24 → (51) ***C09B 31/08***

C09B 45/28 → (51) ***C09B 31/08***

C09B 47/06 → (51) ***C09D 11/00***

C09B 47/073 → (51) ***C09D 11/00***

(51) ***C09B 47/20*** ***C07D 487/22*** ***C07F 7/24*** ***C07F 15/00*** (11) **2 206 749 A1** ***C09B 67/20*** ***C07F 9/572***
(25) Ja (26) En
(21) 08828176.1 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/065149 26.08.2008
(87) WO 2009/028478 2009/10 05.03.2009
(30) 28.08.2007 JP 2007220463
(54) • *PHTHALOCYANINVERBINDUNG*
• *PHTHALOCYANINE COMPOUND*
• *COMPOSÉ DE PHTALOCYANINE*
(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
(72) KATO, Taku, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP
OTANI, Naoki, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C09B 67/20 → (51) ***C09B 47/20***

C09C 1/36	→ (51)	***C01G 23/04***
C09D 1/00	→ (51)	***C01G 23/04***
C09D 5/14	→ (51)	***A01K 31/00***
C09D 5/16	→ (51)	***A01N 25/08***
C09D 5/16	→ (51)	***C09D 201/00***
C09D 7/12	→ (51)	***A01N 25/08***
C09D 7/12	→ (51)	***C08L 83/16***
C09D 7/12	→ (51)	***C09D 201/00***

(51) ***C09D 11/00*** ***B41J 2/01*** (11) **2 206 750 A1** ***B41M 5/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08844753.7 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069795 30.10.2008
(87) WO 2009/057712 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007284049
29.10.2008 JP 2008277984
(54) • *TINTENSET, TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND AUFGEZEICHNETES MATERIAL*
• *INK SET, INKJET RECORDING METHOD AND RECORDED MATTER*
• *JEU D'ENCRES, PROCÉDÉ D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE ET MATIÈRE IMPRIMÉE*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) TATEISHI, Keiichi, Fujinomiya-shi, Shizuoka, JP
YAMAMOTO, Hiroshi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
TANAKA, Shigeaki, Fujinomiya-shi, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***C09D 11/00*** ***B41M 5/00*** ***C09B 47/073*** ***G03G 9/09*** (11) **2 206 751 A1** ***C09B 47/06*** ***G02B 5/20***
(25) Ja (26) En
(21) 08847382.2 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070352 07.11.2008
(87) WO 2009/060960 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 JP 2007290597
(54) • *FÄRBUNGSZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND FÄRBUNGSVERFAHREN*
• *COLORING COMPOSITION, METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, AND COLORING METHOD*
• *COMPOSITION COLORANTE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET PROCÉDÉ DE COLORATION*
(71) Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd., 7-6 Nihonbashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8383, JP
(72) NOGAMI, Atsushi, Tokyo 103-8383, JP
FUJITA, Toshiyasu, Tokyo 103-8383, JP
TAKAKAMO, Masanori, Tokyo 103-8383, JP
SAKAMOTO, Shigeru, Tokyo 103-8383, JP
NAKAMURA, Michiei, Tokyo 103-8383, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) ***C09D 11/00*** ***C09D 11/10*** (11) **2 206 752 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150312.6 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003286
(54) • *Tintenstrahlaufzeichnungsverfahren, aufgezeichnetes Produkt, Tintenzusammensetzung zur Tintenstrahlaufzeichnung, Tintensatz, Tintenpatrone und Tintenstrahlaufzeichnungsmedium*
• *Ink jet recording method, recorded product, ink composition for ink jet recording, ink set, ink cartridge, and ink jet recording apparatus*
• *Procédé d'enregistrement à jet d'encre, produit enregistré, composition d'encre pour enregistrement à jet d'encre, ensemble d'encre, cartouche d'encre et appareil d'enregistrement à jet d'encre*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Oyanagi, Takashi, Nagano 392-8502, JP
Nakane, Hiroki, Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***C09D 11/00*** (11) **2 206 753 A1**
(25) En (26) En
(21) 10156615.6 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(27) 24.10.2007 EP 07119175
(54) • *Weisse Tintenstrahldruckfarbe mit verbesserter Dispersionsstabilität*
• *White inkjet ink improved for dispersion stability*
• *Encre blanche pour impression a jet d'encre ayant une stabilite de dispersion amelioree*
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Verdonck, Emiel, 2640, Mortsel, BE
(62) 07119175.3 / 2 053 099

C09D 11/00	→ (51)	***C09B 5/14***
C09D 11/10	→ (51)	***C09D 11/00***
C09D 17/00	→ (51)	***C01G 23/04***
C09D 143/04	→ (51)	***C09D 201/00***
C09D 175/04	→ (51)	***B27K 3/15***
C09D 183/04	→ (51)	***C09D 201/00***
C09D 183/16	→ (51)	***C08L 83/16***

(51) ***C09D 201/00*** ***C09D 5/16*** ***C09D 143/04*** (11) **2 206 754 A1** ***C09D 7/12*** ***C09D 183/04***
(25) Ja (26) En
(21) 08839474.7 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068761 16.10.2008
(87) WO 2009/051182 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 JP 2007270405
(54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR BESCHICHTUNGSMATERIAL UND MIT DER HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR BESCHICHTUNGSMATERIAL BESCHICHTETER GEGENSTAND*
• *RESIN COMPOSITION FOR COATING MATERIAL AND COATED ARTICLE COATED WITH THE RESIN COMPOSITION FOR COATING MATERIAL*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POUR MATIÈRE DE REVÊTEMENT ET ARTICLE REVÊTU PAR LA COMPOSITION DE RÉSINE POUR MATIÈRE DE REVÊTEMENT*
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) MATSUO, Youichi, Takasago-shi Hyogo 651-2137, JP
NAMBU, Toshiro, Takasago-shi Hyogo 651-2137, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) ***C09D 201/00*** ***A01K 75/00*** ***A01N 37/32*** ***A01N 43/40*** ***A01N 47/04*** ***A01N 59/20*** ***C09D 5/16*** (11) **2 206 755 A1** ***A01N 25/04*** ***A01N 43/36*** ***A01N 43/80*** ***A01N 55/02*** ***A01P 3/00*** ***C09D 7/12***
(25) Ja (26) En
(21) 08845840.1 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069231 23.10.2008
(87) WO 2009/057505 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007283948
(54) • *ANTIFLECKEN-BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT EINER KUPFERVERBINDUNG SOWIE ERHÖHTER SCHLAMMRESISTENZ UND LAGERSTABILITÄT*
• *ANTI-STAIN COATING COMPOSITION CONTAINING COPPER COMPOUND AND HAVING IMPROVED SLIME RESISTANCE AND STORAGE STABILITY*
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT ANTI-COLORATION CONTENANT UN COMPOSÉ À BASE DE CUIVRE ET AYANT UNE RÉSISTANCE À LA FORMATION DE BIOFILM ET UNE STABILITÉ AU STOCKAGE AMÉLIORÉES*
(71) CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD., 1-7, Meijishinkai, Ohtake-shi Hiroshima 739-0652, JP
(72) TANAKA, Hideyuki, Ohtake-shi Hiroshima 739-0652, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09D 201/00	→ (51)	***A01N 25/08***

(51) ***C09J 4/00*** ***C09J 11/06*** ***H01L 21/60*** ***H05K 1/14*** (11) **2 206 756 A1** ***H01B 1/22*** ***H01R 43/00*** ***H05K 3/32***
(25) Ja (26) En
(21) 08845115.8 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/065555 29.08.2008
(87) WO 2009/057376 2009/19 07.05.2009

(30) 29.10.2007 JP 2007280224
(54) • *SCHALTKREISVERBINDUNGSMATERIAL, VERBINDUNGSSTRUKTUR UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *CIRCUIT CONNECTING MATERIAL, CONNECTION STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *MATÉRIAU DE CONNEXION POUR CIRCUIT, STRUCTURE DE CONNEXION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CEUX-CI*
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
(72) NAKAZAWA, Takashi, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
ARIFUKU, Motohiro, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
KOJIMA, Kazuyoshi, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
MOCHIZUKI, Nichiomi, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***C09J 7/02*** (11) **2 206 757 A1**
C09J 9/02 ***G01R 31/26***
H01L 21/301 ***H01L 21/66***
(25) Ja (26) En
(21) 08846263.5 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068338 09.10.2008
(87) WO 2009/060686 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 JP 2007291252
(54) • *KLEBFOLIE FÜR AUGENSCHEINNAHME*
• *ADHESIVE SHEET FOR INSPECTION*
• *FEUILLE ADHÉSIVE POUR INSPECTION*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) TERADA, Yoshio, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
ASAI, Fumiteru, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
HASHIMOTO, Hirokuni, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

---

(51) ***C09J 7/02*** (11) **2 206 758 A1**
C08K 5/37
(25) En (26) En
(21) 10150397.7 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 JP 2009004464
(54) • *Druckempfindliche Haftklebefolie mit geringer Ausgasung von schwefelhaltigen flüchtigen Verbindungen*
• *Pressure-sensitive adhesive sheet with low emission of sulfur-containing volatile components*
• *Feuille adhésive sensible à la pression à faible dégagement de composés volatils contenant du soufre*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Wada, Shouhei, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Shirai, Mitsuyoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Takahashi, Akiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Suzuki, Toshihide, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Yamamoto, Kenichi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***C09J 7/02*** (11) **2 206 759 A1**
C09J 7/04 ***A61F 13/02***
A61K 9/70
(25) En (26) En
(21) 10250054.3 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 JP 2009004948
(54) • *Klebstoffherstellung und Pflasterherstellung*
• *Adhesive preparation and patch preparation*
• *Préparation adhésive et préparation de timbre*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Ameyama, Satoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Inosaka, Keigo, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09J 7/02 → (51) ***C09J 123/10***

C09J 7/04 → (51) ***C09J 7/02***

C09J 9/02 → (51) ***C09J 7/02***

C09J 11/06 → (51) ***C09J 4/00***

C09J 123/08 → (51) ***C09J 123/10***

---

(51) ***C09J 123/10*** (11) **2 206 760 A1**
C09J 7/02 ***C09J 123/08***
C09J 131/04 ***C09J 133/08***
(25) Ja (26) En
(21) 08844712.3 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069619 29.10.2008
(87) WO 2009/057624 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007284444
31.10.2007 JP 2007284445
01.04.2008 JP 2008095477
14.04.2008 JP 2008104933
(54) • *DRUCKEMPFINDLICHES KLEBEBAND ODER -FOLIE*
• *PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE FILM OR SHEET*
• *FILM OU FEUILLET ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRESSION*
(71) Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) AOYAMA, Masataka, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
HIRONAKA, Yoshitaka, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
GONOHE, Hisao, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

C09J 131/04 → (51) ***C09J 123/10***

C09J 133/08 → (51) ***C09J 123/10***

---

(51) ***C09K 8/03*** (11) **2 206 761 A1**
C09K 8/516 ***C09K 8/56***
C09K 8/92 ***C09K 8/70***
C09K 8/467
(25) En (26) En
(21) 09150330.0 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Elektrisch und/oder magnetisch aktiv beschichtete Fasern für Bohrlochoperationen*
• *Electrically and/or magnetically active coated fibres for wellbore operations*
• *Fibres revêtues actives de manière électrique et/ou magnétique pour opérations de forage*
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Prad Research and Development Ltd, Craigmuir Chambers P.O. Box 71, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI FR IS LI LU LV MC MK MT PT SE
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO RO SI SK TR
(72) Droger, Nicholas, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0EL, GB
(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

C09K 8/467 → (51) ***C09K 8/03***

C09K 8/516 → (51) ***C09K 8/03***

C09K 8/56 → (51) ***C09K 8/03***

C09K 8/70 → (51) ***C09K 8/03***

C09K 8/92 → (51) ***C09K 8/03***

C09K 19/30 → (51) ***C07C 43/225***

C09K 19/34 → (51) ***C07C 43/225***

C09K 21/12 → (51) ***C07F 9/6574***

---

(51) ***C10G 2/00*** (11) **2 206 762 A1**
C10L 1/08 ***C01B 3/24***
C10J 3/00 ***C25B 1/04***
G21D 3/00
(25) En (26) En
(21) 09159991.0 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.01.2009 US 319861
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung eines Kohlenwasserstoffs aus einem kohlenstoffhaltigen Material*
• *A system and a process for producing at least one hydrocarbon fuel from a carbonaceous material*
• *Système et procédé de production d'hydrocarbures à partir d'une matière carbonée*
(71) AREVA, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR

(72) Lecomte, Michel, 92500 Rueil Malmaison, FR
Rahmim, Iraj, Houston, 77005, US
Rossiter, Alan, Bellaire, 77401, US
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C10G 3/00 → (51) ***C10L 1/02***

C10G 9/20 → (51) ***F15D 1/02***

C10J 3/00 → (51) ***C10G 2/00***

C10J 3/48 → (51) ***F27D 1/00***

C10J 3/72 → (51) ***F27D 1/00***

C10J 3/74 → (51) ***F27D 1/00***

(51) ***C10L 1/02*** ***C10G 3/00*** (11) **2 206 763 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08830813.5 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/002547 16.09.2008
(87) WO 2009/034719 2009/12 19.03.2009
(30) 13.09.2007 JP 2007238140
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG UNTER VERWENDUNG VON ALKOHOL AUS AUSGANGSSTOFF*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF COMPOSITION BY USING ALCOHOL AS STARTING MATERIAL*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UNE COMPOSITION À L'AIDE D'ALCOOL EN TANT QUE MATIÈRE DE DÉPART*
(71) KABUSHIKI KAISHA SANGI, 11-6, Tsukiji 3-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8440, JP
(72) SAKUMA, Shuji, Tokyo 104-8440, JP
TSUCHIDA, Takashi, Tokyo 104-8440, JP
YOSHIOKA, Tetsuya, Tokyo 104-8440, JP
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C10L 1/08 → (51) ***C10G 2/00***

(51) ***C10M 133/12*** ***C10M 133/14*** C10N 30/04 (11) **2 206 764 A1** C10N 30/12 C10N 40/25
(25) En (26) En
(21) 09152084.1 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 US 342702
(54) • *Anilinverbindungen als aschefreie TBN-Quellen und Schmierölzusammensetzungen, die diese enthalten*
• *Aniline compounds as ashless TBN sources and lubricating oil compositions containing same*
• *Composés d'aniline en tant que sources de TBN sans cendre et compositions d'huile lubrifiante les contenant*
(71) Infineum International Limited, PO Box 1 Milton Hill Business and Technology Centre, Abingdon Oxfordshire OX13 6BB, GB
(72) Cheng, Jie, c/o Infineum USA L.P., Linden, New Jersey 07036, US
Emert, Jacob, c/o Infineum USA L.P., Linden, New Jersey 07036, US
(74) Goddard, Frances Anna, et al, PO Box 1 Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB

C10M 133/14 → (51) ***C10M 133/12***

(51) ***C11D 3/00*** ***C11D 3/12*** ***C11D 3/42*** ***C11D 17/06*** (11) **2 206 765 A1** ***C11D 3/37*** ***C11D 3/50***
(25) En (26) En
(21) 09150187.4 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Waschmittelzusammensetzung*
• *Detergent composition*
• *Composition de détergent*
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) ***C11D 3/02*** ***C11D 3/10*** ***C11D 3/30*** (11) **2 206 766 A1** ***C11D 3/20***
(25) En (26) En
(21) 08172703.4 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Flüssiges saures Reinigungsmittel für harte Oberflächen*
• *Liquid acidic hard surface cleaning composition*
• *Composition de nettoyage liquide acide pour les surfaces dures*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Cermenati, Laura, 1050, Brussels, BE
Verstraeten, William, 3020, Herent, BE
(74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company S.A. Intellectual Property Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/10 → (51) ***C11D 3/02***

C11D 3/12 → (51) ***C11D 3/00***

C11D 3/20 → (51) ***C11D 3/02***

C11D 3/30 → (51) ***C11D 3/02***

(51) ***C11D 3/37*** (11) **2 206 767 A2**
(25) En (26) En
(21) 10160830.5 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 04.05.2007 US 800286
18.10.2007 US 980912 P
(54) • *Feste Reinigungsmittel*
• *Solid cleaning compositions*
• *Compositions de nettoyage solides*
(71) Ecolab INC., 370 North Wabasha Street St. Paul, MN 55102, US
(72) Stolte, Roger L., Maplewood, MN 55119, US
Dziuk, Michael P., Oakdale, MN 55128, US
Meinke, Melissa, Minneapolis, MN 55407, US
Porter, Matthew C., West St. Paul, MN 55118, US
Besse, Michael E., Golden Valley, MN 55427, US
(74) Godemeyer, Thomas, Fleischer Godemeyer Kierdorf Polypatent Braunberger feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
(62) 08769295.0 / 2 190 969

C11D 3/37 → (51) ***C11D 3/00***

(51) ***C11D 3/386*** ***C12N 9/28*** (11) **2 206 768 A2**
(25) En (26) En
(21) 09152241.7 (22) 13.10.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(27) 13.10.1998 PCT/DK98/00444
(30) 13.10.1997 DK 117297
(54) • *Mutanten der alpha-Amylase*
• *Alpha-amylase mutants*
• *Mutants d'alpha-amylase*
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) Svendsen, Allan, 2880 Bagsvaerd, DK
Bochert, Torben, 2880 Bagsvaerd, DK
Bisgaard-Frantzen, Henrik, 2880 Bagsvaerd, DK
(62) 98947417.6 / 1 023 439

C11D 3/386 → (51) ***C12N 15/57***

C11D 3/42 → (51) ***C11D 3/00***

C11D 3/50 → (51) ***C11D 3/00***

(51) ***C11D 17/00*** ***A47L 15/44*** (11) **2 206 769 A1** ***D06F 39/02***
(25) En (26) En
(21) 10158824.2 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.11.2005 GB 0522660
21.01.2006 GB 0601247
(54) • *Dosierungselement*
• *Dosage element*
• *Elément de dosage*
(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
(72) Gibis, Karl-Ludwig, 67117, Limburgerhof, DE
Housmekerides, Chris Efstathios, 67059, Ludwigshafen, DE
(74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
(62) 06794927.1 / 1 960 507

C11D 17/06 → (51) ***C11D 3/00***

(51) ***C12C 3/08*** ***C12C 3/12*** (11) **2 206 770 A2** ***C12C 13/00***
(25) De (26) De
(21) 09016092.0 (22) 29.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 29.12.2008 DE 102008063304
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bierbereitung*
• *Method and device for preparing beer*
• *Procédé et dispositif de préparation de bière*

(71) Hertel, Marcus, Gstädtengrasse 31, 5020 Salzburg, AT
(72) Hertel, Marcus, 5020 Salzburg, AT

C12C 3/12 → (51) ***C12C 3/08***

C12C 13/00 → (51) ***C12C 3/08***

C12N 1/15 → (51) ***C12N 15/29***

C12N 1/19 → (51) ***C12N 15/29***

(51) ***C12N 1/21*** ***C12N 1/22*** ***C12P 7/08*** (11) **2 206 771 A1** ***C12N 15/09*** ***C12R 1/01***
(25) Ja (26) En
(21) 08834910.5 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068073 03.10.2008
(87) WO 2009/044868 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 JP 2007261860
(54) • *BAKTERIUM, DAS GLEICHZEITIG GLUCOSE, MANNOSE UND XYLOSE FERMENTIERT, UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIOETHANOL MIT DEM BAKTERIUM*
• *BACTERIUM CAPABLE OF FERMENTING GLUCOSE, MANNOSE AND XYLOSE SIMULTANEOUSLY, AND METHOD FOR PRODUCTION OF BIOETHANOL USING THE BACTERIUM*
• *BACTÉRIE CAPABLE DE FERMENTER SIMULTANÉMENT LE GLUCOSE, LE MANNOSE ET LE XYLOSE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BIOÉTHANOL À L'AIDE DE LA BACTÉRIE*
(71) National University Corporation Tottori University, 101 Koyamacho-Minami 4-chome, Tottori-shi Tottori 680-8550, JP
(72) YANASE, Hideshi, Tottori-shi Tottori 680-8550, JP
OKAMOTO, Kenji, Tottori-shi Tottori 680-8550, JP
(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 1/21 → (51) ***C12N 15/09***

C12N 1/21 → (51) ***C12N 15/29***

C12N 1/22 → (51) ***C12N 1/21***

(51) ***C12N 5/00*** (11) **2 206 772 A2**
(25) En (26) En
(21) 10153834.6 (22) 05.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 06.12.2000 US 251900 P
(54) • *Verfahren zum Sammeln von Plazentastammzellen*
• *Method of collecting placental stem cells*
• *Procédé de collecte de cellules souches placentaires*
(71) Hariri, Robert J., 5 Heritage Road, Florham Park, NJ 07932, US
(72) Hariri, Robert J., Florham Park, NJ 07932, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 01999637.0 / 1 349 918

C12N 5/00 → (51) ***G01N 33/50***

C12N 5/07 → (51) ***C07K 16/28***

C12N 5/07 → (51) ***G01N 33/50***

(51) ***C12N 5/071*** (11) **2 206 773 A1**
(25) En (26) En
(21) 10003540.1 (22) 26.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 24.01.2002 US 350360 P
30.04.2002 US 376183 P
19.08.2002 US 404137 P
17.11.2002 IL 15290402
(54) • *Ex-vivo Vermehrung erneuerbarer Stammzellpopulationen*
• *Espansion of renewable stem cell populations*
• *Expansion ex vivo des populations de cellules souches renouvelables*
(71) Gamida Cell Ltd., 5 Nahum Hafzadi Street, Ofer Building, Givat Shaul, 95 484 Jerusalem, IL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 03706871.5 / 1 576 089

(51) ***C12N 5/077*** ***C12N 5/0775*** (11) **2 206 774 A1**
(25) En (26) En
(21) 08291236.1 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Von Muskeln stammende Zellen mit Differenzierungsfähigkeiten*
• *Muscle-derived cells having differentiation capacities*
• *Cellules dérivées du muscle dotées de capacités de différentiation*
(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE, 101, Rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
(72) Vilquin, Jean-Thomas, 77500 Chelles, FR
Vauchez, Karine, 75005 Paris, FR
Marolleau, Jean-Pierre, 80000 Amiens, FR
(74) Paris, Fabienne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

C12N 5/0775 → (51) ***C12N 5/077***

C12N 5/10 → (51) ***A61K 45/00***

C12N 5/10 → (51) ***C07K 16/18***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 15/09***

C12N 5/14 → (51) ***C12N 15/29***

C12N 9/02 → (51) ***C12N 15/29***

C12N 9/10 → (51) ***C12N 15/29***

C12N 9/28 → (51) ***C11D 3/386***

C12N 9/52 → (51) ***C12N 15/09***

C12N 9/54 → (51) ***C12N 15/57***

C12N 15/00 → (51) ***A61K 39/04***

C12N 15/00 → (51) ***G01N 33/50***

(51) ***C12N 15/09*** ***A61K 39/395*** (11) **2 206 775 A1** ***C07K 16/28***
(25) Ja (26) En
(21) 08833735.7 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067499 26.09.2008
(87) WO 2009/041621 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 JP 2007250165
(54) • *ANTI-IL-6-REZEPTOR-ANTIKÖRPER*
• *ANTI-IL-6 RECEPTOR ANTIBODY*
• *ANTICORPS DU RÉCEPTEUR ANTI-IL-6*
(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1 Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
(72) IGAWA, Tomoyuki, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP
SAKURAI, Mika, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP
KOJIMA, Tetsuo, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP
TACHIBANA, Tatsuhiko, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP
SHIRAIWA, Hirotake, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP
TSUNODA, Hiroyuki, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP
MAEDA, Atsuhiko, Gotenba-shi, Shizuoka 4128513, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C12N 15/09*** ***A01H 1/00*** ***A23L 1/305*** ***A61P 37/08*** ***C07K 19/00*** (11) **2 206 776 A1** ***A01H 5/00*** ***A61K 36/899*** ***C07K 14/435*** ***C12N 5/10***
(25) Ja (26) En
(21) 08837299.0 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068446 10.10.2008
(87) WO 2009/048133 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 JP 2007266864
(54) • *MILBENANTIGEN-REIS*
• *MITE ANTIGENIC RICE*
• *RIZ À ANTIGÈNE DE MITE*
(71) NATIONAL INSTITUTE OF AGROBIOLOGICAL SCIENCES, 1-2 Kannondai 2-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8602, JP
(72) TAKAIWA, Fumio, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8602, JP
SUZUKI, Kazuya, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8602, JP
YANG, Li jun, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8602, JP
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) ***C12N 15/09*** ***C12N 1/21*** (11) **2 206 777 A1** ***C12N 9/52***
(25) Ja (26) En
(21) 08844506.9 (22) 25.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069381 25.10.2008
(87) WO 2009/057533 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007280200
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMINOPEPTIDASE*
• *METHOD FOR PRODUCING AMINOPEPTIDASE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE L'AMINOPEPTIDASE*

(71) JCR Pharmaceuticals CO., LTD., 3-19, Kasuga-cho, Ashiya-shi, Hyogo 659-0021, JP
(72) SONODA, Hiroyuki, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
DAIMON, Katsuya, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
SUGIMURA, Atsushi, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

---

(51) ***C12N 15/09*** (11) **2 206 778 A1**
C07K 14/47
(25) En (26) En
(21) 10154821.2 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 13.12.2005 JP 2005359537
(54) • *Nukleärer Reprogrammierungsfaktor*
• *Nuclear reprogramming factor*
• *Facteur de reprogrammation nucléaire*
(71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
(72) Yamanaka, Shinya, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 06834636.0 / 1 970 446

C12N 15/09 → (51) ***A61K 38/00***

C12N 15/09 → (51) ***C12N 1/21***

C12N 15/09 → (51) ***G01N 33/574***

---

(51) ***C12N 15/10*** (11) **2 206 779 A1**
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 10158848.1 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.12.2005 US 742827
(54) • *Rückübertragungs-Primer und Verfahren zu deren Entwurf*
• *Reverse transcription primers and methods of design*
• *Amorces de transcription inverse et procédés de conception*
(71) Ambion, Inc., 2130 Woodward Street, Suite 200, Austin, TX 78744, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
(62) 06846486.6 / 1 957 645

---

(51) ***C12N 15/10*** (11) **2 206 780 A1**
B01L 3/00
(25) De (26) De
(21) 08172670.5 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung einer Nukleinsäurepräparation und/oder Amplifikation*
• *Method and device for carrying out a nucleic acid preparation and/or amplification*
• *Procédé et dispositif pour la réalisation d'un procédé de préparation d'un acide nucléique et/ou d'amplification*
(71) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
(72) Rohtmann, Thomas, Dr. c/o QIAGEN GmbH, 40724 Hilden, DE
Himmelreich, Ralf, Dr. c/o QIAGEN GmbH, 40724 Hilden, DE
Colpan, Metin c/o QIAGEN GmbH, 40724 Hilden, DE
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C12N 15/11 → (51) ***A61K 31/7088***

---

(51) ***C12N 15/113*** (11) **2 206 781 A2**
A61K 48/00 ***A61K 31/7088***
A61K 31/712 ***C07H 21/00***
(25) En (26) En
(21) 10004274.6 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV
(30) 28.06.2004 AU 2004903474
(54) • *Antisense-Oligonukleotide zur Induktion von Exon-Skipping sowie Verfahren zur Verwendung davon*
• *Antisense oligonucleotides for inducing exon skipping and methods of use thereof*
• *Oligonucléotides antisens permettant d'induire un saut d'exon et leurs procédés d'utilisation*
(71) THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA, 35 Stirling Highway, Crawley, Western Australia 6009, AU
(72) Wilton, Stephen Donald, Applecross Western Australia 6153, AU
Fletcher, Sue, Bayswater Western Australia 6053, AU
McClorey, Graham, Bayswater Western Australia 6053, AU
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 05754344.9 / 1 766 010

---

(51) ***C12N 15/113*** (11) **2 206 782 A1**
C07K 14/715
(25) En (26) En
(21) 10152257.1 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.05.2006 US 808501
26.09.2006 US 847269
30.04.2007 US 926911 P
(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Gendeaktivierung*
• *Methods and compositions for gene inactivation*
• *Procédés et compositions pour l'inactivation de gènes*
(71) Sangamo BioSciences, Inc., Point Richmond Tech. Center II 501 Canal Boulevard, Suite A100, Richmond, CA 94804, US
(72) Ando, Dale, Walnut Creek, CA 94958, US
Holmes, Michael Christopher, Oakland, CA 94602, US
Lee, Gary Ka Leong, San Leandro, CA 94577, US
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE
(62) 07795401.4 / 2 019 839

---

(51) ***C12N 15/29*** (11) **2 206 783 A1**
C12N 1/15 ***C12N 1/19***
C12N 1/21 ***C12N 5/14***
C12N 9/02 ***C12N 9/10***
C07K 16/16 ***C12Q 1/68***
A01H 5/00
(25) En (26) En
(21) 10157464.8 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.12.2003 JP 2003425673
(54) • *Aus der Marchantiales-Pflanzes stammendes Gen zur ungesättigten Fettsäuresynthese und dessen Nutzung*
• *Unsaturated fatty acid synthase gene originating in marchantiales plant and utilization of the same*
• *Gene de la synthase d'acide gras insature provenant d'une plante marchaintiale et utilisation correspondante*
(71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP
(72) Ohyama, Kanji, Ishikawa 920-0964, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04807553.5 / 1 712 626

---

(51) ***C12N 15/29*** (11) **2 206 784 A1**
C12N 1/15 ***C12N 1/19***
C12N 1/21 ***C12N 5/14***
C12N 9/02 ***C12N 9/10***
C07K 16/16 ***C12Q 1/68***
A01H 5/00
(25) En (26) En
(21) 10157466.3 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.12.2003 JP 2003425673
(54) • *Aus der Marchantiales Pflanze stammendes Gen zur ungesättigten Fettsäuresynthese und dessen Nutzung*
• *Unsaturated fatty acid synthase gene originating in marchantiales plant and utilization of the same*
• *Gene de la synthase d'acide gras insature provenant d'une plante marchantiale et utilisation correspondante*
(71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP
(72) Ohyama, Kanji, Ishikawa 920-0964, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04807553.5 / 1 712 626

---

(51) ***C12N 15/49*** (11) **2 206 785 A1**
A61K 48/00
(25) En (26) En
(21) 10003431.3 (22) 30.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 31.12.1998 US 114495 P
01.12.1999 US 168471 P
(54) • *Verbesserte Expression von HIV-Polypeptiden und Herstellung virusähnlicher Partikel*
• *Improved expression of HIV polypeptides and production of virus-like particles*
• *Expression améliorée de polypeptides HIV et production de particules de type virus*
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
(72) Barnett, Susan, Emeryville, CA 94608, US
Zur Megede, Jan, Emeryville, CA 94608, US
Srivastava, Indresh, Emeryville, CA 94608, US
Lian, Ying, Emeryville, CA 94608, US
Hartog, Karin, Emeryville, CA 94608, US
Liu, Hong, Emeryville, CA 94608, US

Greer, Catherine, Emeryville, CA 94608, US
Selby, Mark, Emeryville, CA 94608, US
Walker, Christopher, Emeryville, CA 94608, US
(74) Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square London WC1A 2RA, GB
(62) 07075871.9 / 1 980 617
99966727.2 / 1 141 313

C12N 15/52 → (51) ***C07K 14/39***

(51) ***C12N 15/57*** ***C12N 9/54*** ***C11D 3/386*** (11) **2 206 786 A1** ***C07H 21/04***
(25) En (26) En
(21) 09160787.9 (22) 31.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(27) 31.08.2000 PCT/DK00/00476
(30) 31.08.1999 DK 121299
20.10.1999 DK 150099
(54) • *Neue Proteasen und Varianten davon*
• *Novel proteases and variants thereof*
• *Nouvelles protéases et variantes associées*
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) Nørregaard-Madsen, Mads, 5230 Odense M, DK
Østergaard, Peter Rahbek, 2830 Virum, DK
Christensen, Claus Bo Vøge, 3070 Snekkersten, DK
Lassen, Søren Flensted, 2100 København Ø, DK
(62) 00956143.2 / 1 214 426

C12N 15/62 → (51) ***C07K 1/00***

C12N 15/63 → (51) ***C12N 15/64***

(51) ***C12N 15/64*** ***C12N 15/63*** ***G01N 33/92*** (11) **2 206 787 A2** ***C07K 14/00***
(25) En (26) En
(21) 09178117.9 (22) 16.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 14.03.1997 US 818200
(54) • *Peptidverstärkte Transfektionen*
• *Peptide-enhanced transfections*
• *Transfections activées par des peptides*
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) Hawley-Nelson, Pamela, Gaithersburg, MD 20877, US
Lan, Jianquing, Germantown, MD 20876, US
Shih, PoJen, Columbia, MD 21044, US
Jessee, Joel, Mt. Airy, MD 20910, US
Ciccarone, Valentina C., Gaithersburg, MD 20878, US
Evans, Krista L., Germantown, MD 20874, US
Shifferli, Kevin P., Germantown, MD 20874, US
Gebeyehu, Guililat, Silber Spring, MD 20910, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(62) 98911737.9 / 1 007 699

(51) ***C12N 15/75*** ***C12R 1/125*** (11) **2 206 788 A1** ***C12P 21/02***
(25) En (26) En
(21) 10158504.0 (22) 05.11.2004
(84) BE DE DK FI NL
(30) 07.11.2003 JP 2003379167
(54) • *Rekombinanter Mikroorganismus*
• *Recombinant microorganism*
• *Microorganisme recombinant*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) Tohata, Masatoshi, Tochigi 321-3426, JP
Sawada, Kazuhisa, Tochigi 321-3426, JP
Ozaki, Katsuya, Tochigi 321-3426, JP
Kobayashi, Kazuo, Nara 630-0101, JP
Ogasawara, Naotake, Nara 630-0101, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04799676.4 / 1 689 869

C12N 15/82 → (51) ***C07K 14/415***

C12P 7/08 → (51) ***C12N 1/21***

C12P 19/34 → (51) ***C12Q 1/68***

C12P 21/02 → (51) ***C12N 15/75***

C12P 21/08 → (51) ***C07K 16/18***

C12Q 1/02 → (51) ***A61K 45/00***

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12P 19/34*** (11) **2 206 789 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150313.4 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.01.2009 JP 2009003420
(54) • *Verfahren zur Replikation einer Nukleinsäuresequenz*
• *Method for replicating nucleic acid sequence*
• *Procédé de réplication d'une séquence d'acides nucléiques*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
(72) Miyoshi, Hayato, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
Iwaki, Yoshihide, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 206 790 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150508.9 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 13.01.2009 JP 2009004431
(54) • *Verfahren zur Verringerung der Verteilung in einer Nukleinsäurenamplifikationsreaktion*
• *Method for reducing dispersion in nucleic acid amplification reaction*
• *Procédé pour la réduction de la dispersion dans la réaction d'amplification d'acide nucléique*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
(72) Miyoshi, Hayato, Kanagawa 258-8577, JP
Iwaki, Yoshihide, Kanagawa 258-8577, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 206 791 A2**
(25) En (26) En
(21) 10152284.5 (22) 10.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 10.04.2000 US 196063 P
11.04.2000 US 196258 P
(54) • *Verfahren für die Untersuchung und genetische Analyse von Populationen*
• *Methods for the survey and genetic analysis of populations*
• *Procédés pour l'étude et l'analyse génétique de populations*
(71) Ashby, Matthew, 91 Longfellow Road, Mill Valley, CA 94941, US
(72) Ashby, Matthew, Mill Valley, CA 94941, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 01926800.2 / 1 313 879

(51) ***C12Q 1/68*** ***A61B 5/15*** (11) **2 206 792 A1**
(25) De (26) De
(21) 10154013.6 (22) 12.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 12.08.1998 DE 19836559
(54) • *Gefäß zur Entnahme von Blut*
• *Vessel for blood sampling*
• *Recipient servant à un prélèvement de sang*
(71) PreAnalytiX GmbH, Feldbachstrasse, 8634 Hombrechtikon, CH
(72) Helftenbein, Elke, 70597 Stuttgart, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 09155622.5 / 2 071 037
99941580.5 / 1 105 533

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 206 793 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08845426.9 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003169 04.11.2008
(87) WO 2009/057330 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 JP 2007285108
(54) • *VERFAHREN UND KIT ZUR ENTDECKUNG/QUANTIFIZIERUNG EINER ZIEL-RNA*
• *METHOD AND KIT FOR DETECTION/QUANTIFICATION OF TARGET RNA*
• *PROCÉDÉ ET COFFRET POUR LA DÉTECTION/QUANTIFICATION D'ARN CIBLE*
(71) Yamaguchi University, 1677-1, Yoshida Yamaguchi-shi, Yamaguchi 753-8511, JP
(72) SHIRAI, Mutsunori, Ube-shi Yamaguchi 755-8505, JP
FUKUNAGA, Hajime, Ube-shi Yamaguchi 755-8505, JP
FUJIWARA, Kazuhiko, Tokyo 140-0002, JP
YOKOYAMA, Kanehisa, Tokyo 140-0002, JP
FUJIMOTO, Kentaro, Tokyo 140-0002, JP
(74) Johnson, Graham Pierssene, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/10***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/29***

C12Q 1/68 → (51) ***G01N 33/53***

C12Q 1/68 → (51) ***G01N 33/574***

C12R 1/01 → (51) ***C12N 1/21***

C12R 1/125 → (51) ***C12N 15/75***

C21D 6/02 → (51) ***C22C 38/22***

C21D 6/04 → (51) ***C22C 38/22***

C21D 8/00 → (51) ***C22C 38/22***

C21D 9/00 → (51) ***C22C 38/22***

C21D 9/32 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/50 → (51) **C22C 38/00**

C22C 1/04 → (51) **B22F 1/00**

C22C 1/05 → (51) **C22C 29/10**

(51) **C22C 1/10** (11) **2 206 794 A1**
(25) En (26) En
(21) 08445035.2 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Wiederherstellung der Stärke und der Verschleißbeständigkeit eines Metallmatrix-Verbundes*
• *Restoring strength and wear resistance of a metal matrix composite (MMC)*
• *Restauration de la force et de la résistance à l'usure d'un composite de matrice métallique*
(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Strömberg, Hakan, 63220 Eskilstuna, SE
(74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

(51) **C22C 19/05** (11) **2 206 795 A2**
(25) En (26) En
(21) 09013152.5 (22) 19.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 24.12.2008 JP 2008328459
(54) • *Ni-basierte Legierung für ein Gussteil einer Dampfturbine mit ausgezeichneter Warmfestigkeit, ausgezeichneten Guss- und Schweißeigenschaften*
• *Ni-based alloy for a casting part of a steam turbine with excellent high temperature strength, castability and weldability*
• *Alliage à base de Ni pour une pièce de moulage d'une turbine à vapeur avec une excellente résistance à haute température, coulabilité et soudabilité*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Nemoto, Kuniyoshi, Tokyo 105-8001, JP
Imai, Kiyoshi, Tokyo 105-8001, JP
Yoshioka, Yomei, Tokyo 105-8001, JP
Yamada, Masayuki, Tokyo 105-8001, JP
Miyashita, Shigekazu, Tokyo 105-8001, JP
Suga, Takeo, Tokyo 105-8001, JP
Takahashi, Takeo, Tokyo 105-8001, JP
Ikeda, Kazutaka, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C22C 19/05** **C22C 38/44** **C22C 38/52** (11) **2 206 796 A1** **C22C 38/50** **C22C 38/54**
(25) En (26) En
(21) 09180376.7 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 25.12.2008 JP 2008329206
(54) • *Wärmebeständige austenitische Legierung*
• *Austenitic heat resistant alloy*
• *Alliage austénitique résistant à la chaleur*
(71) Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) Hirata, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
Iseda, Atsuro, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
Okada, Hirokazu, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
Semba, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
Kawano, Kaori, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
Miyahara, Osamu, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C22C 29/08 → (51) **C22C 29/10**

(51) **C22C 29/10** **C22C 29/08** (11) **2 206 797 A2** **C22C 1/05**
(25) En (26) En
(21) 09178318.3 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 16.12.2008 EP 08171776
(54) • *Cermetkörper und Herstellungsverfahren für einen Cermetkörper*
• *Cermet body and a method of making a cermet body*
• *Corps en cermet et procédé de fabrication d'un corps en cermet*
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Weinl, Gerold, 125 52, Älvsjö, SE
Mårtensson, Malin, 131 33, Nacka, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) **C22C 38/00** **C21D 9/32** **C22C 38/58** **F01D 5/28** (11) **2 206 798 A1** **C21D 9/50** **F01D 5/02**
(25) Ja (26) En
(21) 09806067.6 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/063137 15.07.2009
(87) WO 2010/041506 2010/15 15.04.2010
(30) 08.10.2008 JP 2008261660
(54) • *TURBINENROTOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TURBINENROTORS*
• *TURBINE ROTOR AND PROCESS FOR PRODUCTION OF TURBINE ROTOR*
• *ROTOR DE TURBINE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D UN ROTOR DE TURBINE*
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 2-5-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C22C 38/22** **C22C 38/30** **C21D 8/00** **C22C 38/44** **C21D 6/02** (11) **2 206 799 A1** **C22C 38/52** **C21D 9/00** **C22C 38/46** **C21D 6/04**
(25) En (26) En
(21) 10151760.5 (22) 11.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 09.02.2001 US 267627 P
21.09.2001 US 323996 P
08.02.2002 US 71688
(54) • *Durch Nanocarbidausscheidung verfestigte ultrahochfeste, korrosionsbeständige Baustähle*
• *Nanocarbide precipitation strengthened ultrahigh-strength, corrosion resistant, structural steels*
• *Précipitation à nanocarbure renforcée par des aciers structurels, résistant à la corrosion et à résistance ultra forte*
(71) Questek Innovations LLC, 1820 Ridge Avenue, Evanston, IL 60201, US
(72) Kuehmann, Charles, J., Deerfield, IL 60015, US
Olson, Gregory, B., Riverwoods, IL 60015, US
Jou, Herng-Jeng, Wilmette, IL 60091, US
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 02783969.5 / 1 368 504

C22C 38/30 → (51) **C22C 38/22**

C22C 38/44 → (51) **C22C 19/05**

C22C 38/44 → (51) **C22C 38/22**

C22C 38/46 → (51) **C22C 38/22**

C22C 38/50 → (51) **C22C 19/05**

C22C 38/52 → (51) **C22C 19/05**

C22C 38/52 → (51) **C22C 38/22**

C22C 38/54 → (51) **C22C 19/05**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**

C23C 4/06 → (51) **B22F 1/00**

C23C 4/18 → (51) **B22F 1/00**

(51) **C23C 14/02** **C23C 14/06** (11) **2 206 800 A1** **F16D 69/02**
(25) En (26) En
(21) 09180326.2 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.12.2008 JP 2008333078
(54) • *Gleitelement*
• *Slide member*
• *Élément de glissière*
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Okamoto, Shinya, Tokyo Tokyo 100-8220, JP
Baba, Noboru, Tokyo Tokyo 100-8220, JP
Okamoto, Kazutaka, Tokyo Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

C23C 14/06 → (51) **C23C 14/02**

(51) **C23C 18/12** (11) **2 206 801 A1**
(25) En (26) En
(21) 08172937.8 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verbundstoff-Kochgeschirr mit einer glasartigen Schutzbeschichtung*
• *Composite cookware comprising a vitreous protective coating*
• *Ustensiles de cuisson composites comprenant un revêtement de protection vitreux*

(71) SEB SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Berrux Aurelien, 73290 La Motte Servolex, FR
Barcikowski Gaelle, 74150 RUMILLY, FR
(74) Somnier, Jean-Louis, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois Perret Cedex, FR

---

(51) ***C23C 22/06*** ***C23C 22/34*** ***C25D 13/20*** (11) **2 206 802 A1** ***C25D 9/08***
(25) Ja (26) En
(21) 08832823.2 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067487 26.09.2008
(87) WO 2009/041616 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 JP 2007251509
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OBERFLÄCHENBEHANDELTEM METALLMATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLBESCHICHTETEM GEGENSTAND*
• *METHOD FOR PRODUCING SURFACE-TREATED METAL MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCING METAL COATED ARTICLE*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN MATÉRIAU MÉTALLIQUE TRAITÉ EN SURFACE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ARTICLE REVÊTU EN MÉTAL*
(71) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE
(72) INBE, Toshido, Tokyo 140-8675, JP
KAMEDA, Hiroshi, Tokyo 140-8675, JP
KOLBERG, Thomas, 64646 Heppenheim, DE
(74) Hübner, Günter, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

C23C 22/34 → (51) ***C23C 22/06***

---

(51) ***C23C 24/04*** ***B05B 7/16*** ***B05B 15/04*** (11) **2 206 803 A1** ***B05B 7/22***
(25) En (26) En
(21) 09180172.0 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 US 350565
(54) • *Vorrichtungen, Systeme und Verfahren mit Kaltspraybeschichtung*
• *Apparatus, systems, and methods involving cold spray coating*
• *Appareil, systèmes et procédés impliquant un revêtement par pulvérisation à froid*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Calla, Eklavya, Jodhpur-342003, IN
Jones, Marshall Gordon, Scotia, NY 12302, US
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***C23C 24/04*** (11) **2 206 804 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180338.7 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 US 350091
(54) • *Systeme und Verfahren zum Verbinden von Metallteilen mit Kaltsprühtechnik*
• *System and Method of Joining Metallic Parts Using Cold Spray Technique*
• *Système et procédé d'assemblage de pièces métalliques utilisant une technique de pulvérisation à froid*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Calla, Eklavya, 560066 Bangalore, IN
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C23C 24/04 → (51) ***B22F 1/00***

---

(51) ***C23C 28/00*** ***C23C 28/02*** (11) **2 206 805 A1**
(25) De (26) De
(21) 09000160.3 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *MCrAlX-Schicht mit unterschiedlichen Chrom- und Aluminiumgehalten*
• *MCrAlX coating with different chrome and aluminium contents*
• *Couche de MCrAlX ayant des teneurs différentes en chrome et aluminium*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Schmitz, Friedhelm, 46537 Dinslaken, DE
Stamm, Werner, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

---

(51) ***C23C 28/00*** ***C23C 28/02*** (11) **2 206 806 A1**
(25) De (26) De
(21) 09000248.6 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Zweilagige MCrAlX-Schicht mit unterschiedlichen Kobalt- und Nickelgehalten*
• *Two-layer MCrAlX coating with different cobalt and nickel contents*
• *Couche de MCrAlX à double épaisseur ayant des teneurs en cobalt et nickel différentes*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Schmitz, Friedhelm, 46537 Dinslaken, DE
Stamm, Werner, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

C23C 28/02 → (51) ***C23C 28/00***

C25B 1/04 → (51) ***C10G 2/00***

C25B 11/12 → (51) ***C02F 1/461***

C25D 7/00 → (51) ***B21D 37/20***

C25D 9/08 → (51) ***C23C 22/06***

---

(51) ***C25D 11/04*** ***G03G 5/00*** (11) **2 206 807 A1** ***G03G 5/10***
(25) Ja (26) En
(21) 08848201.3 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070080 05.11.2008
(87) WO 2009/060844 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 JP 2007290825
(54) • *VERFAHREN ZUR ELOXIERUNG EINES ALUMINIUMROHRS FÜR DIE BASIS EINER LICHTLEITERTROMMEL UND BASIS EINER LICHTLEITERTROMMEL*
• *METHOD FOR ANODIZING ALUMINUM PIPE FOR BASE OF PHOTOCONDUCTOR DRUM, AND BASE OF PHOTOCONDUCTOR DRUM*
• *PROCÉDÉ D'ANODISATION D'UN TUYAU EN ALUMINIUM POUR UNE BASE DE TAMBOUR PHOTOCONDUCTEUR ET BASE DE TAMBOUR PHOTOCONDUCTEUR*
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) MORIKAWA, Takuya, Oyama-shi Tochigi 323-8678, JP
OHIDE, Masaaki, Oyama-shi Tochigi 323-8678, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C25D 13/20 → (51) ***C23C 22/06***

---

(51) ***C30B 1/02*** ***C30B 29/08*** (11) **2 206 808 A1**
(25) En (26) En
(21) 09178332.4 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 US 140503 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines monokristallinen Halbleiters auf einem Substrat*
• *Method for manufacturing a mono-crystalline semiconductor layer on a substrate*
• *Procédé de fabrication d'une couche monocristalline semi-conductrice sur un substrat*
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Lieten, Ruben, B-3520, ZONHOVEN, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

---

(51) ***C30B 15/00*** ***C30B 29/06*** (11) **2 206 809 A1** H01L 21/322
(25) En (26) En
(21) 09015562.3 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.12.2008 JP 2008334755
25.08.2009 JP 2009194085
(54) • *Siliciumwafer und Herstellungsverfahren dafür*
• *Silicon wafer and method for producing the same*
• *Tranche de silicium et son procédé de fabrication*
(71) Siltronic AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) Nakai, Katsuhiko, Dr., 743-0071 Hikari Yamaguchi, JP
Ikari, Atsushi, 745-0851 Shunan, Yamaguchi, JP
Ohkubo, Masamichi, 743-0011 Hikari, Yamaguchi, JP
(74) Staudacher, Wolfgang, et al, Siltronic AG Corporate Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

---

(51) ***C30B 15/10*** ***C30B 35/00*** (11) **2 206 810 A2**
(25) En (26) En
(21) 10161425.3 (22) 30.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.05.2008 JP 2008119948
(54) • *Tiegelhalterungselement und Herstellungsverfahren dafür*
• *Crucible holding member and method for producing the same*
• *Élément support de creuset et son procédé de fabrication*
(71) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Kato, Hideki, Ogaki, Gifu, JP
Shikano, Haruhide, Ogaki, Gifu, JP
Yasuda, Masahiro, Ogaki, Gifu, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 09006010.4 / 2 113 588

C30B 29/06 → (51) ***C30B 15/00***

C30B 29/08 → (51) ***C30B 1/02***

C30B 35/00 → (51) ***C30B 15/10***

D01F 8/00 → (51) ***D02G 3/00***

---

(51) ***D02G 3/00*** ***D02G 3/02*** ***D02G 3/36*** (11) **2 206 811 A2** ***D02G 3/04*** ***D01F 8/00***
(25) En (26) En
(21) 10002175.7 (22) 22.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 28.09.1999 US 406732
(54) • *Verfahren zur Bildung eines Flammbeständigen Seelengarnes*
• *Method of forming a fire resistant corespun yarn*
• *Procédé de formation d'un fil à âme ignifuge*
(71) McKinnon-Land, LLC, 4824 Parkway Plaza, Suite 250, Charlotte, NC 28217, US
(72) Land, Frank J., Unit 411 Freeport NY 11520, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 00955804.0 / 1 218 578

D02G 3/02 → (51) ***D02G 3/00***

D02G 3/04 → (51) ***D02G 3/00***

---

(51) ***D02G 3/12*** ***D02G 3/36*** (11) **2 206 812 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08830836.6 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) ES 2008/000591 15.09.2008
(87) WO 2009/034212 2009/12 19.03.2009
(30) 14.09.2007 ES 200702449
(54) • *FADEN FÜR TUCH ZUR ABSCHIRMUNG VON ELEKTROMAGNETISCHEN WELLEN*
• *THREAD FOR CLOTH ABLE TO ATTENUATE, AND INSULATE FROM, ELECTROMAGNETIC WAVES*
• *FIL POUR TISSU À PROPRIÉTÉS D'ATTÉNUATION ET D'ISOLATION CONTRE LES ONDES ÉLECTROMAGNÉTIQUES*
(71) Hilatura Cientifica, S.l., Calle 117 N°22 J, 46116 Masias-Moncada (Valencia), ES
(72) PORTALES REIG, José Vicente, E-46116 Masias-Moncada (Valencia), ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, c/o UNGRIA Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

D02G 3/36 → (51) ***D02G 3/00***

D02G 3/36 → (51) ***D02G 3/12***

D03D 1/00 → (51) ***D21F 7/08***

---

(51) ***D03D 15/00*** ***D03D 19/00*** (11) **2 206 813 A1**
(25) De (26) De
(21) 09000204.9 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Elektrisch leitfähiges Textil und Innenausbauteil für Kraftfahrzeuge mit einem elektrisch leitfähigen Textil*
• *Conductive textile and interior component for motor vehicles with a conductive textile*
• *Textile conducteur électrique et composant intérieur pour véhicules automobiles dotés d'un textile conducteur électrique*
(71) Strähle + Hess GmbH, Im Langen Löchle 4, 75382 Althengstett, DE
W. Zimmermann GmbH & Co. KG, Riederstr. 7, 88171 Weiler-Simmerberg, DE
(72) Wiedenroth, David, 72770 Reutlingen, DE
Mauch, Hans-Peter, 87509 Immenstadt, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

D03D 19/00 → (51) ***D03D 15/00***

---

(51) ***D03D 39/22*** ***D03D 49/04*** (11) **2 206 814 A2** ***D03J 1/22***
(25) En (26) En
(21) 10150106.2 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009004089
(54) • *Florbildungsvorrichtung für Florgewebewebstuhl*
• *Pile formation apparatus for pile fabric loom*
• *Appareil de formation d'étoffe à poils pour métier pour étoffe à poils*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Sakai, Yosuke, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Iwano, Yoshimi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Murakami, Yasutaka, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D03D 49/04 → (51) ***D03D 39/22***

D03J 1/22 → (51) ***D03D 39/22***

---

(51) ***D04B 15/56*** ***D04B 15/96*** (11) **2 206 815 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08829712.2 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/002464 05.09.2008
(87) WO 2009/031322 2009/11 12.03.2009
(30) 07.09.2007 JP 2007233449
(54) • *FLACHSTRICKMASCHINE UND FADENFÜHRUNGSVERFAHREN*
• *WEFT KNITTING MACHINE, AND ITS FEEDING METHOD*
• *MÉTIER À MAILLES CUEILLIES ET SON PROCÉDÉ D'ALIMENTATION*
(71) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi Wakayama 641-8511, JP
(72) YAMANO, Hirotoshi, Wakayama-shi Wakayama 641-8511, JP
MINAKATA, Katsuji, Wakayama-shi Wakayama 641-8511, JP
INUMAKI, Masanori, Wakayama-shi Wakayama 641-8511, JP
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

D04B 15/96 → (51) ***D04B 15/56***

---

(51) ***D05B 1/08*** ***D05B 57/30*** (11) **2 206 816 A1**
(25) De (26) De
(21) 09177445.5 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004217
(54) • *Zwei-Nadel-Nähmaschine*
• *Two needles sewing machine*
• *Machine à coudre à deux aiguilles*
(71) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
(72) Matejcek, Pavel, 68001 Boskovice, CZ
(74) Hofmann, Matthias, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

---

(51) ***D05B 55/10*** ***D05B 55/14*** (11) **2 206 817 A1**
(25) De (26) De
(21) 09177483.6 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004219
(54) • *Schaltbare Nadelstangen-Antriebsvorrichtung*
• *Switchable needle bar drive device*
• *Dispositif d'entraînement de barre-aiguilles commutable*
(71) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
(72) Nöltge, Thomas, 49326 Melle, DE
(74) Rau, Albrecht, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

---

(51) ***D05B 55/14*** ***D05B 69/02*** (11) **2 206 818 A1**
(25) De (26) De
(21) 09177477.8 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004221
(54) • *Nähmaschine*
• *Sewing machine*
• *Machine à coudre*
(71) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
(72) Matejcek, Pavel, 68001 Boskovice, CZ
Humplik, Radomir, 67934 Knínice u Boskovic, CZ

(74) Rau, Albrecht, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

D05B 55/14 → (51) ***D05B 55/10***

D05B 57/30 → (51) ***D05B 1/08***

(51) ***D05B 65/00*** (11) **2 206 819 A1**
(25) De (26) De
(21) 09177459.6 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004218
(54) • *Fadenschneidvorrichtung für eine Nähmaschine*
• *Thread cutting device for a sewing machine*
• *Dispositif à couper le fil pour une machine à coudre*
(71) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
(72) Römich, Samuel, 33647 Bielefeld, DE
Nöltge, Thomas, 49326 Melle, DE
Frolec, Tomás, 696 02 Ratiskovice, CZ
(74) Hofmann, Matthias, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) ***D05B 65/00*** (11) **2 206 820 A1**
(25) De (26) De
(21) 09177470.3 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004220
(54) • *Fadenschneidvorrichtung*
• *Thread cutting device*
• *Dispositif à couper le fil*
(71) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
(72) Römich, Samuel, 33647 Bielefeld, DE
(74) Rau, Albrecht, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

D05B 69/02 → (51) ***D05B 55/14***

(51) ***D06F 25/00*** ***D06F 58/26*** (11) **2 206 821 A1**
(25) En (26) En
(21) 09161466.9 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 KR 20090001856
(54) • *Trommelwaschmaschine und Trocknereinheit dafür*
• *Drum washing machine and drying unit thereof*
• *Machine à laver à tambour et son unité de séchage*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Jung Hee, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyung Min, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***D06F 37/20*** (11) **2 206 822 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150266.4 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 KR 20090001953
(54) • *Waschmaschine und Betriebsverfahren dafür*
• *Washing machine and method of operating same*
• *Machine à laver et son procédé de fonctionnement*
(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Deok Kyu, 153-023, Seoul, KR
Hong, Kyung Seop, 153-023, Seoul, KR
Koo, Bon Kwon, 153-023, Seoul, KR
Lee, Jae Chul, 153-023, Seoul, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***D06F 37/22*** (11) **2 206 823 A1**
(25) En (26) En
(21) 08171928.8 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Waschmaschine mit einem Gleichgewicht Verbesserungssystem*
• *A laundry machine with a balance correction system*
• *Machine à laver le linge avec un système de correction d'équilibre*
(71) Fisher & Paykel Appliances Limited, 78 Springs Road, East Tamaki, Auckland 2013, NZ
(72) Wong, Richard, Epsom Auckland, NZ
Collecutt, Gregory Raymond, Corinda Queensland 4075, AU
Rhodes, David Charles, Maretai Auckland, NZ
Alward, Kane Samuel, One Tree Hill Auckland, NZ
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

D06F 39/02 → (51) ***C11D 17/00***

D06F 39/08 → (51) ***D06F 58/24***

(51) ***D06F 58/20*** (11) **2 206 824 A2**
(25) De (26) De
(21) 10001570.0 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Haushaltgerät mit Bottich, Wärmepumpe und Tank*
• *Household device with barrel, heat pump and tank*
• *Appareil ménager doté d'une cuve, d'une pompe à chaleur et d'un réservoir*
(71) V-Zug AG, Industriestrasse 66, CH-6301 Zug, CH
(72) Werner, Jürg, 8908 Hedingen, CH
Dober, Ernst, 6036 Dierikon, CH
(74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) ***D06F 58/24*** ***D06F 39/08*** (11) **2 206 825 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180843.6 (22) 29.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 29.12.2008 CN 200820238360 U
(54) • *Speisewasserventilsystem eines Haushaltsgerätes*
• *Feed water valve system of a domestic appliance*
• *Système de vanne d'eau pour appareil domestique*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Chen, Aibin, Wuxi Jiangsu 214028, CN
Yang, Yuanyuan, Wuxi Jiangsu 214028, CN

D06F 58/26 → (51) ***D06F 25/00***

(51) ***D06F 75/14*** (11) **2 206 826 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08733841.4 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/000557 21.03.2008
(87) WO 2008/106871 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 CN 200710008683
(54) • *DAMPFBÜGELEISEN*
• *STEAM IRON*
• *FER À VAPEUR*
(71) Tsann Kuen (China) Enterprise Co., Ltd, No. 88 Xinglong Road Huli District, Xiamen Fujian 361006, CN
(72) LEE, Chihhwa, Xiamen, Fujian 361006, CN
(74) Garavelli, Paolo, et al, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

D06M 13/207 → (51) ***A61L 15/24***

D06M 13/292 → (51) ***C07F 9/6574***

D06M 15/263 → (51) ***A61L 15/24***

(51) ***D21B 1/32*** ***D21F 9/00*** (11) **2 206 827 A1**
(25) En (26) En
(21) 10003278.8 (22) 22.09.2006
(84) DE ES FR GB IT
(30) 22.09.2005 JP 2005276794
(54) • *Altpapierwiederverwertungsanlage und diese bildende Vorrichtungen*
• *Used paper recycling apparatus and its constituent devices*
• *Installation de recyclage de vieux papiers et ses dispositifs constitutifs*
(71) Seed Co., Ltd., 3-5-25 Uchindai-cho Miyakojima-ku, Osaka-shi Osaka, JP
(72) Tamai, Shigeru, Osaka-shi Osaka, JP
Koyama, Yuji, Osaka-shi Osaka, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 06254909.2 / 1 767 689

(51) ***D21F 3/02*** ***D21F 7/08*** (11) **2 206 828 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08832185.6 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/066717 17.09.2008
(87) WO 2009/038066 2009/13 26.03.2009
(30) 18.09.2007 JP 2007241160
(54) • *BAND ZUR FÖRDERUNG VON NASSVLIES*
• *BELT FOR CONVEYING WET WEB*
• *TAPIS POUR LE TRANSPORT D'UNE BANDE HUMIDE*

(71) Ichikawa Co., Ltd., 14-15 Hongo 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
(72) SAWADA, Takeshi, Tokyo 113-0033, JP
INOUE, Kenji, Tokyo 113-0033, JP
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, et al, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

---

(51) ***D21F 7/08*** (11) **2 206 829 A1**
D03D 1/00 ***D21F 13/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08855263.3 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069040 21.10.2008
(87) WO 2009/069403 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 JP 2007310818
(54) • *INDUSTRIELLE FASER ZUR PAPIERHERSTELLUNG UND ENTSPRECHENDE PRESSE*
• *INDUSTRIAL FABRIC FOR PAPER MAKING AND PRESS*
• *TISSU INDUSTRIEL POUR FABRICATION DE PAPIER ET PRESSAGE*
(71) Nippon Filcon Co., Ltd., 2220 Ohmaru, Inagi-shi Tokyo 206-8577, JP
(72) ITO, Senri, Inagi-shi Tokyo 206-8577, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

D21F 7/08 → (51) ***D21F 3/02***

D21F 9/00 → (51) ***D21B 1/32***

D21F 13/00 → (51) ***D21F 7/08***

D21H 19/32 → (51) ***B05D 1/30***

D21H 21/00 → (51) ***B05D 1/30***

D21H 23/22 → (51) ***B05D 1/30***

D21H 27/00 → (51) ***A61L 15/24***

---

(51) ***E01B 11/54*** (11) **2 206 830 A1**
(25) En (26) En
(21) 09000342.7 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Elektrisch isolierende Schienenverbindung und Verfahren zur Herstellung einer solchen Schienenverbindung*
• *Electrically insulating rail joint and method to manufacture such a rail joint*
• *Joint à isolation électrique et son procédé de fabrication*
(71) Corus Technology BV, P.O. Box 10000, 1970 CA Ijmuiden, NL
Movares Nederland B.V., Leidseveer 10, 3511 SB Utrecht, NL
(72) Sinnema, Sido, 3621 TC Breukelen, NL
Bos, Jelte Annee, 8019 BW Zwolle, NL
(74) Blauw, Frans Gerard, Corus Technology BV Corus Intellectual Property Department P.O. Box 10000, 1970 CA Ijmuiden, NL

---

(51) ***E01B 29/04*** (11) **2 206 831 A2**
(25) De (26) De
(21) 10000256.7 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004412
13.11.2009 CH 17462009
(54) • *Vorrichtung zum Heben und Richten von Gleisen*
• *Device for lifting and aligning rails*
• *Dispositif de levage et d'alignement de rails*
(71) GSG Knape Gleissanierung GmbH, Taxetstrasse 1, 85551 Kirchheim b. München, DE
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

---

(51) ***E01C 11/22*** (11) **2 206 832 A2**
F21V 33/00
(25) De (26) De
(21) 10000132.0 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 202009000014 U
(54) • *Entwässerungsvorrichtung*
• *Drainage device*
• *Dispositif de drainage*
(71) HAURATON GmbH & Co. KG, Werkstrasse 13, 76437 Rastatt, DE
(72) Naujoks, Volker, 76476 Bischweier, DE
(74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

E01C 11/22 → (51) ***E01F 9/017***

---

(51) ***E01C 13/08*** (11) **2 206 833 A1**
(25) It (26) En
(21) 09171627.4 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 12.01.2009 IT TO20090012
(54) • *Herstellungsverfahren eines Einstreumaterials für Kunstrasen, sowie entsprechendes Einstreumaterial und Kunstrasen*
• *A method of producing an infill material for synthetic-grass structures, corresponding material, and synthetic grass structure*
• *Méthode de production d'un matériau de remplissage pour gazon artificiel, ainsi que matériau de remplissage et gazon artificiel correspondants*
(71) Mondo S.p.A., Piazzale Edmondo Stroppiana 1, 12051 Alba Frazione Gallo (CN), IT
(72) Stroppiana, Fernando, 12060 Grinzane Cavour (Cuneo), IT
(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

---

(51) ***E01F 9/017*** (11) **2 206 834 A1**
B29B 17/00 ***B29B 17/04***
E01C 11/22
(25) En (26) En
(21) 10150342.3 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 IE 20090017
(54) • *Aus Altreifen hergestellte Artikel und Verfahren zur Herstellung dieser Artikel*
• *Articles produced from used tyres and method for manufacturing said articles*
• *Articles produits à partir de pneus usagés et procédé de fabrication de ces articles*
(71) Seryt Eco Products Ltd., The Park Lord Edward Street, Limerick, IE
(72) Keane, Michael, County Tipperary, IE
Blair, Eamonn, 2, Dublin, IE
(74) Walsh, Marie Goretti, et al, MacLachlan & Donaldson, 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

E02B 1/00 → (51) ***E02B 3/06***

---

(51) ***E02B 3/06*** (11) **2 206 835 A1**
E02B 1/00
(25) Zh (26) En
(21) 08733913.1 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/000700 07.04.2008
(87) WO 2009/049464 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 CN 200710165007
(54) • *DAMM*
• *BREAKWATER*
• *BRISE-LAMES*
(71) Chongqing Qianguang Machinery & Electronics Academy, 18F, Sihuan Edifice No. 129, Daping Road Yuzhong District, Chongqing 400042, CN
(72) Chongqing Qianguang Machinery & Electronics Academy, Chongqing 400042, CN
(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

E02B 3/10 → (51) ***B62B 1/10***

E02B 5/08 → (51) ***F03B 11/00***

---

(51) ***E02D 29/02*** (11) **2 206 836 A1**
(25) De (26) De
(21) 09177282.2 (22) 27.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 DE 102008062820
(54) • *Böschungsbauwerk*
• *Sloping structure*
• *Structure de flanc*
(71) Herold, Andreas, Auf dem Steinberge 10, 99425 Weimar-Taubach, DE
(72) Herold, Andreas, 99425 Weimar-Taubach, DE
Gallob, Marco, 9586 Fürnitz, AT
Esterbauer, Roman, 5310 Mondsee, AT
(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

---

(51) ***E02F 3/38*** (11) **2 206 837 A2**
F16B 1/00
(25) En (26) En
(21) 10150023.9 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 JP 2009001590
07.01.2009 JP 2009001604
(54) • *Zweiteilige Verbindungsvorrichtung*
• *Two-member connecting device*
• *Dispositif de connexion à deux éléments*
(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
(72) Ogasawara, Manabu, Ibaraki 300-0013, JP
Kudou, Takemasa, Ibaraki 300-0013, JP
Ishii, Motohiro, Ibaraki 300-0013, JP

Hoshino, Atsushi, Ibaraki 300-0013, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

E03B 7/07 → (51) ***F16K 21/02***

(51) ***E03C 1/12*** ***E03F 5/22*** (11) **2 206 838 A1**
(25) En (26) En
(21) 09275123.9 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 24.12.2008 GB 0823513
(54) • *Pumpen- Duschentleerungsvorrichtung*
• *Pumped shower draining device*
• *Dispositif de drainage de douche de pompe*
(71) DLP Limited, First Floor, Millennium House Victoria Road, Douglas, Isel of Man IM2 4RW, GB
(72) Stimpson, Robert William, Douglas, Isle of Man, IM2 5BN, GB
(74) Hocking, Adrian Niall, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

(51) ***E03F 5/04*** (11) **2 206 839 A1**
(25) De (26) De
(21) 09000272.6 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Bodenablaufsystem*
• *Floor drainage system*
• *Système d'écoulement d'eau au sol*
(71) Schlüter-Systems KG, Schmölestrasse 7, 58640 Iserlohn, DE
(72) Schlüter, Werner, 58644 Iserlohn, DE
(74) Schröter & Albrecht, Im Tückwinkel 22, 58636 Iserlohn, DE

(51) ***E03F 5/04*** ***A47K 3/16*** (11) **2 206 840 A1** ***A47K 3/40***
(25) De (26) De
(21) 09000273.4 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Montageplatte*
• *Mounting plate*
• *Plaque de montage*
(71) Schlüter-Systems KG, Schmölestrasse 7, 58640 Iserlohn, DE
(72) Schlüter, Werner, 58644 Iserlohn, DE
(74) Schröter & Albrecht, Im Tückwinkel 22, 58636 Iserlohn, DE

(51) ***E03F 5/04*** (11) **2 206 841 A2**
(25) Nl (26) En
(21) 09178473.6 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.01.2009 NL 2002403
(54) • *Geruchverschluss zugänglich für eine Federwelle über eine Zugriffsöffnung*
• *Siphon accessible to plumbing snake via feed opening*
• *Siphon accessible pour une spirale de nettoyage par une ouverture d'entrée*
(71) Easy Sanitairy Solutions B.V., Braakstraat 17-19, 7581 EZ Losser, NL
(72) Keizers, Jurgen Hendrik Peter Jozeph, 7582 GH, Losser, NL
(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday B.V. Hengelosestraat 141, 7521 AA Enschede, NL

(51) ***E03F 5/10*** ***F16K 31/30*** (11) **2 206 842 A1** ***G05D 7/01***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09180279.3 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 FR 0859021
(54) • *Guillotinenartige Drossel, insbesondere für Becken und Kanalisation*
• *Throttle of the guillotine type in particular for bassin and sewer pipes*
• *Régulateur de débit de type guillotine notamment pour bassin et canalisation*
(71) ECOFAB, 7 Allée des Marettes ZA Le Parc, 80130 Friville Escarbotin, FR
(72) Barrier, Stéphane, 76260 Eu, FR
(74) Cochonneau, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

E03F 5/22 → (51) ***E03C 1/12***

(51) ***E04B 1/04*** (11) **2 206 843 A1**
(25) De (26) De
(21) 09015381.8 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 202009000481 U
(54) • *Spannschloss zum Verbinden von Bauelementen*
• *Clamping device for connecting construction elements*
• *Dispositif de serrage pour l'assemblage d'éléments de construction*
(71) B.T. Innovation GmbH, Ebendorfer Strasse 19-20, 39108 Magdeburg, DE
(72) Jaeschke, Klaus, 39126 Magdeburg, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***E04B 1/26*** ***E04H 1/00*** (11) **2 206 844 A1** E04B 1/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 10305025.8 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.01.2009 FR 0900075
(54) • *Mehrzweckstruktur*
• *Multi purpose structure*
• *Structure de construction à multi-usages*
(71) Gravier, Philippe, 45 bis Rue Charpentier, 44300 Nantes, FR
(72) Gravier, Philippe, 44300 Nantes, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) ***E04B 1/68*** (11) **2 206 845 A1**
(25) De (26) De
(21) 09150440.7 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Fugenprofil*
• *Joint profile*
• *Profil de joints*
(71) Schanz, Saskia, Auenstraße 34, 98529 Suhl, DE
(72) Schanz, Ernst, 98529 Suhl, DE
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

(51) ***E04B 2/78*** (11) **2 206 846 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150010.6 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 IT BO20090003
(54) • *Modulare Wand mit Ständer und Platten*
• *Modular wall comprising uprights and panels*
• *Mur modulaire comprenant des montants et panneaux*
(71) Deal S.R.L., Via Mameli 72 Int. 204, 61100 Pesaro (PA), IT
(72) Paffumi, Alessandro, 61100 Pesaro (PU), IT
(74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

(51) ***E04B 2/86*** ***E04G 9/06*** (11) **2 206 847 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09150171.8 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Schalungsplatte mit gesicherter Bördelung*
• *Formworking panel with secured setting*
• *Panneau pour coffrage avec sertissage sécurisé*
(71) Polyfinance Coffor Holding S.A., Rue Faucigny 5, 1700 Fribourg, CH
(72) Messiqua, Pierre, 1295 Mies, CH
Messiqua, Régis, 1295 Mies, CH
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) ***E04C 5/01*** ***E04C 5/07*** (11) **2 206 848 A1**
(25) Cs (26) En
(21) 09015766.0 (22) 20.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 29.12.2008 CZ 20080845
29.12.2008 CZ 200820727 U
(54) • *Kapseln aus Fasern mit einer Umhüllung aus Klebstoff, Methode ihrer Produktion und Methode zur Herstellung von verstärkten Beton mit Nutzung dieser Kapseln*
• *Capsules made from fiber and a wrapper of glue, method of their production and method of the production of the reinforced concrete with use of those capsules*
• *Capsules comprenant de la fibre avec un enrobement de colle, méthode de leur production et méthode de production du béton armé avec l'utilisation de ces capsules*
(71) Centrum dopravniho vyzkumu, v.v.i., Lisenska 33a, 636 00 BRNO, CZ
(72) Pospisil, Karel, 616 00 Brno, CZ
(74) Malusek, Jiri, Kania, Sedlak, Smola Mendlovo namesti 1 a, 602 00 Brno, CZ

E04C 5/07 → (51) ***E04C 5/01***

(51) ***E04D 3/35*** ***E04D 3/36*** (11) **2 206 849 A1** ***E04D 5/14***
(25) Pl (26) En

(21) 09460034.3 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 PL 38701809
(54) • *Mehrschichtiges Dachmodul und Methode zur Konstruktion eines Daches mit mehrschichtigen Dachmodulen*
• *Multi-layered roof module and the way of constructing roofings from multi-layered roof modules*
• *Module de toit multicouche et procédé pour la construction d'un toit avec des modules de toit multicouche*
(71) WERNER JANIKOWO Spólka z o.o, 66-400 Gorzów Wielkopolski ul. Jagiellonczyka 6, Polska, PL
(72) Wisniewski, Tomasz, Polska, PL
(74) Panczyk, Jacek, Kancelaria Patentowa Jacek Panczyk 41-412 Myslowice ul. Bernada Waly 5B / 68, Polska, PL

E04D 3/36 → (51) ***E04D 3/35***

E04D 5/14 → (51) ***E04D 3/35***

E04F 10/00 → (51) ***G02B 5/23***

(51) ***E04F 15/02*** (11) **2 206 850 A1**
(25) De (26) De
(21) 09000356.7 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Erstellung einer reversiblen Befestigung eines Belages auf einer Grundschicht*
• *Method for producing a reversible attachment of a lining to a base layer*
• *Procédé d'établissement d'une fixation réversible d'un revêtement sur une couche de base*
(71) Gruss, Christoph, Dorfstrasse 7, 07768 Gumperda, DE
(72) Gruss, Christoph, 07768 Gumperda, DE
(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

(51) ***E04F 15/02*** (11) **2 206 851 A2**
(25) De (26) De
(21) 09015846.0 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009004359
(54) • *Parkettdiele*
• *Parquet floor board*
• *Planche de plancher en parquet*
(71) Schulte, Johannes, Zum Walde 16, 59602 Rüthen-Meiste, DE
(72) Schulte, Johannes, 59602 Rüthen-Meiste, DE
(74) Ksoll, Peter, et al, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) ***E04F 15/10*** (11) **2 206 852 A2**
(25) De (26) De
(21) 09179801.7 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 DE 102008062987
(54) • *Bodenelement mit unterseitiger Stützstruktur*
• *Floor element with support structure on the underside*
• *Elément de plancher avec structure de support sous-jacent*
(71) Werzalit GmbH + Co. KG, Gronauer Straße 70, 71720 Oberstenfeld, DE
(72) Golombek, Jörg, 71720 Oberstenfeld, DE
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) ***E04F 15/10*** (11) **2 206 853 A2**
(25) De (26) De
(21) 09179807.4 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 DE 102008062986
(54) • *Bodenelement mit Verbindungselementen*
• *Floor element with connection elements*
• *Elément de sol doté d'éléments de connexion*
(71) Werzalit GmbH + Co. KG, Gronauer Straße 70, 71720 Oberstenfeld, DE
(72) Golombek, Jörg, 71720 Oberstenfeld, DE
Rust, Benno, 69139 Neckargmünd, DE
Hornberger, Heiko, 74232 Abstatt, DE
Lebherz, Heinz, 71720 Oberstenfeld, DE

(51) ***E04F 19/08*** (11) **2 206 854 A2**
E05C 19/02
(25) De (26) De
(21) 09014715.8 (22) 26.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 DE 202008016931 U
(54) • *Revisionsklappe*
• *Revision flap*
• *Clapet de révision*
(71) Riegelhof & Gärtner oHG, Am Rotböll 15-19, 64331 Weiterstadt-Gräfenhausen, DE
(72) Baum, Udo, 64850 Schaafheim, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

E04G 9/06 → (51) ***E04B 2/86***

(51) ***E04G 17/06*** (11) **2 206 855 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10305017.5 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 FR 0950105
(54) • *Schalungspaneel für eine dünnen Betonschicht, Einheit aus zwei dieser Schlaungspaneelen sowie Verfahren zum Zusammenbauen dieser Schalungspaneelen*
• *Form panel for moulding a concrete shell, set of two form panels of this type and method of assembling the form panels*
• *Banche de moulage d'un voile en béton, ensemble de deux banches de ce type, et procédé d'assemblage des banches*
(71) Sateco, Zone Industrielle, 86110 Mirebeau, FR
(72) Santerre, Philippe, 93410 Vaujours, FR
Braud, Thierry, 86190 Vouille, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

E04H 1/00 → (51) ***E04B 1/26***

(51) ***E05B 3/04*** ***E05B 3/06*** (11) **2 206 856 A2**
(25) De (26) De
(21) 09015169.7 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 DE 202009000422 U
(54) • *Betätigungshandhabe*
• *Actuation handle*
• *Poignée d'actionnement*
(71) Hoppe AG, Jaufenstrasse 16, 39010 St. Martin im Passeier, IT
(72) Kuppelwieser, Stefan, 39023 Laas (BZ), IT
Holzknecht, Stefan, 39020 Schluderns (BZ), IT
Engel, Heinz-Eckhard, 39020 Glurns (BZ), IT
(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz & Partner Am Weinberg 15, 35096 Weimar (Lahn), DE

E05B 3/06 → (51) ***E05B 3/04***

(51) ***E05B 9/02*** ***E05B 59/00*** (11) **2 206 857 A2** ***E05B 63/06***
(25) De (26) De
(21) 10150201.1 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009003329
02.07.2009 DE 102009026093
(54) • *Einsteckschloss mit variablem Dornmaß und variabler Entfernung zwischen zwei Gehäuseabschnitten*
• *Mortise lock with variable backset and variable distance between two casing-sections*
• *Serrure encatrée à distance de broche variable et distance variable entre deux sections de boîtier*
(71) CESlocks GmbH, Mettmanner Strasse 119, 42549 Velbert, DE
(72) Baumann, Andreas, 45136, Essen, DE
von Hagen, Udo, 45257, Essen, DE
(74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

E05B 47/06 → (51) ***E05B 63/20***

E05B 59/00 → (51) ***E05B 9/02***

E05B 63/06 → (51) ***E05B 9/02***

E05B 63/16 → (51) ***E05B 63/20***

(51) ***E05B 63/20*** ***E05B 63/16*** ***E05C 9/18*** (11) **2 206 858 A1** ***E05B 47/06***
(25) De (26) De
(21) 09100033.1 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Türschloss*
• *Door lock*
• *Verrou de porte*

(71) Glutz AG, Segetzstrasse 13, 4502 Solothurn, CH
(72) Hellmüller, Peter, 9248 Bichwil, CH
Wick, Norbert, 8008 Zürich, CH
Bärtschi, Felix, 8712 Stäfa, CH
(74) Wenger, René, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

E05B 65/08 → (51) ***E05D 15/10***

(51) ***E05B 65/12*** ***E05B 65/20*** (11) **2 206 859 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180515.0 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 JP 2009002548
(54) • *Griffvorrichtung für Fahrzeugtüren*
• *Vehicle door handle device*
• *Dispositif de poignée de porte de véhicule*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Takagai, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP
Tashima, Yuujiro, Saitama 351-0193, JP
Tanaka, Hiroshige, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

E05B 65/20 → (51) ***E05B 65/12***

(51) ***E05C 9/00*** (11) **2 206 860 A2**
(25) De (26) De
(21) 09179276.2 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 DE 102008062950
(54) • *Beschlag mit ausfahrbarem Verriegelungselement*
• *Fitting with extendable lock element*
• *Armature dotée d'un élément de verrouillage démontable*
(71) ROTO FRANK AG, Wilhelm-Frank-Platz 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Mattausch, Jürgen, 71144 Steinenbronn, DE
Pastrich, Udo, 72124 Pliezhausen, DE
Greif, Norbert, 71063 Sindelfingen, DE
Mehr, Marcus, 70794 Filderstadt, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

E05C 9/18 → (51) ***E05B 63/20***

E05C 17/32 → (51) ***E05D 15/46***

(51) ***E05D 5/02*** (11) **2 206 861 A2**
(25) De (26) De
(21) 10150132.8 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004210
(54) • *Türbandanordnung*
• *Door hinge assembly*
• *Ensemble de charnière de porte*
(71) Hörmann KG Eckelhausen, In der Bruchwiese, 66625 Nohfelden, DE
(72) Beier, Peter, 66625 Nohfelden, DE
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

(51) ***E05D 15/10*** ***E05D 15/56*** ***E05B 65/08*** (11) **2 206 862 A2** ***E05F 15/14***
(25) De (26) De
(21) 10150447.0 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 DE 102009004658
12.05.2009 DE 102009020939
(54) • *Zungengetriebe zum Verriegeln oder Entriegeln eines Schiebeflügels*
• *Tongue drive for locking or unlocking a sliding leaf*
• *Engrenage de languettes destiné au verrouillage ou au déverrouillage d'un volet coulissant*
(71) HAUTAU GmbH, Bahnhofstrasse 56-60, 31691 Helpsen, DE
(72) Wuestefeld, Wolfgang, 30974 Wennigsen, DE
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) ***E05D 15/46*** ***E05C 17/32*** (11) **2 206 863 A1** ***E05F 1/10***
(25) Ja (26) En
(21) 08835421.2 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067938 02.10.2008
(87) WO 2009/044814 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 JP 2007259439
(54) • *BEWEGLICHES HALTEWERKZEUG*
• *MOVABLE HOLDING TOOL*
• *OUTIL DE RETENUE*
(71) Sugatsune Kogyo CO., LTD., 8-11, Higashikanda 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8633, JP
(72) AJIKI, Shinichi, Tokyo 101-8633, JP
OSHIMA, Kazuyoshi, Tokyo 101-8633, JP
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(51) ***E05D 15/46*** ***E05C 17/32*** (11) **2 206 864 A1** ***E05F 1/10***
(25) Ja (26) En
(21) 08835905.4 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067937 02.10.2008
(87) WO 2009/044813 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 JP 2007259438
(54) • *BEWEGLICHES HALTEWERKZEUG*
• *MOVABLE HOLDING TOOL*
• *OUTIL DE RETENUE MOBILE*
(71) Sugatsune Kogyo CO., LTD., 8-11, Higashikanda 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8633, JP
(72) AJIKI, Shinichi, Tokyo 101-8633, JP
OSHIMA, Kazuyoshi, Tokyo 101-8633, JP
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

E05D 15/56 → (51) ***E05D 15/10***

(51) ***E05F 1/00*** ***E05F 15/20*** (11) **2 206 865 A2**
(25) De (26) De
(21) 10000053.8 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004508
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Türantriebs mit Überlastungsschutz und damit ausgestattete Türantriebe*
• *Method for operating a door drive with overload protection and door drives equipped with same*
• *Procédé de fonctionnement d'un entraînement de porte doté d'une protection antisurcharge et entraînement de porte ainsi équipé*
(71) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
(72) Römer, Martin, 58339 Breckerfeld, DE
Wamser, Thomas, 42389 Wuppertal, DE

(51) ***E05F 1/00*** ***E05F 15/20*** (11) **2 206 866 A2**
(25) De (26) De
(21) 10000054.6 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004509
(54) • *Türbetätiger*
• *Door actuator*
• *Actionnement de porte*
(71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
(72) Drux, Matthias, 58285 Gevelsberg, DE

E05F 1/10 → (51) ***E05D 15/46***

E05F 3/10 → (51) ***E05F 15/12***

E05F 11/38 → (51) ***B60J 1/17***

E05F 15/00 → (51) ***G07C 9/00***

E05F 15/10 → (51) ***E05F 15/12***

(51) ***E05F 15/12*** ***E05F 15/10*** (11) **2 206 867 A2** ***E05F 3/10***
(25) De (26) De
(21) 10000055.3 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004505
(54) • *Türbetätiger zur Betätigung eines Türblattes*
• *Door actuator for actuating a door leaf*
• *Actionnement de porte destiné à l'actionnement d'un vantail*
(71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
(72) Hellwig, Alexander, 58256 Ennepetal, DE
Drux, Matthias, 58285 Gevelsberg, DE
Finis, Dietmar, 42897 Remscheid, DE
Hufen, Michael, 42289 Wuppertal, DE

(51) ***E05F 15/14*** (11) **2 206 868 A2**
(25) De (26) De
(21) 10150287.0 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 202009000360 U
(54) • *Schiebeelement*

- *Sliding element*
- *Elément coulissant*

(71) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
(72) Wilker, Burkhard, 32760 Detmold, DE
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

---

(51) ***E05F 15/14*** (11) **2 206 869 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10370003.5 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 FR 0900073
(54) • *Vorrichtung für die Motorisierung eines Fensters oder des Öffnungselements eines Schiebefensters*
• *Device for motorising a window or a bay with sliding frame*
• *Dispositif pour la motorisation d'une fenêtre ou d'une baie à châssis coulissant*
(71) Deprat Jean SA, Société Anonyme 24 Rue de la Papinerie ZI Roubaix Est, 59115 Leers, FR
(72) Castell, Mathias, 59115 Leers, FR
Kimpe, Florent, 59115 Leers, FR
(74) Duthoit, Michel Georges André, et al, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

E05F 15/14 → (51) ***E05D 15/10***

E05F 15/14 → (51) ***E06B 9/04***

E05F 15/20 → (51) ***E05F 1/00***

---

(51) ***E06B 1/62*** (11) **2 206 870 A2**
(25) De (26) De
(21) 09016112.6 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 DE 102009004690
(54) • *Anschlussprofilleiste, insbesondere Laibungsanschlussprofilleiste*
• *Connecting moulded part, in particular reveal connecting moulded part*
• *Baguette de profilé de raccord, notamment baguette de profilé de raccord de tableau*
(71) Zahner, Roman, Birkach Nr. 10, 91567 Herrieden, DE
(72) Zahner, Roman, 91567 Herrieden, DE
(74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schuhmacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

---

(51) ***E06B 3/46*** ***E06B 3/58*** (11) **2 206 871 A1** ***E06B 3/74***
(25) De (26) De
(21) 10000050.4 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 DE 102009004663
05.02.2009 DE 102009007636
(54) • *Profilsystem für eine Schiebetür*
• *Profile system for a sliding door*
• *Système de profilé pour une porte coulissante*
(71) Raumplus Gmbh & Co. Kg, Dortmunder Strasse 35, 28199 Bremen, DE
(72) Heß, Burkhard, 22305 Hamburg, DE
(74) Ellberg, Nils, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

E06B 3/46 → (51) ***E06B 9/04***

E06B 3/58 → (51) ***E06B 3/46***

E06B 3/74 → (51) ***E06B 3/46***

---

(51) ***E06B 7/082*** ***E06B 9/32*** (11) **2 206 872 A2** ***E06B 9/327***
(25) De (26) De
(21) 09179645.8 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009004354
(54) • *Sonnenschutzanlage*
• *Sun protection facility*
• *Installation de protection solaire*
(71) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
(72) Stier, Helge, 33617 Bielefeld, DE
Appel, Alexander, 33689 Bielefeld, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

---

(51) ***E06B 9/04*** ***E06B 3/46*** (11) **2 206 873 A1**
(25) De (26) De
(21) 09179733.2 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009004352
(54) • *Wärmegedämmte Wandelementeinheit für Gebäudefassaden*
• *Heat insulated wall element unit for building facades*
• *Unité d'élément mural à isolation thermique pour façades de bâtiments*
(71) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
(72) Wilker, Burkhard, 32760 Detmold, DE
Fuchs, Andreas, 70193 Stuttgart, DE
Behling, Stefan, London SW 11 4R, GB
Olk, Friedhelm, 59557 Lippstadt, DE
Leistner, Andreas, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Nienhüser, Rolf, 49324 Melle, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

---

(51) ***E06B 9/04*** ***E05F 15/14*** (11) **2 206 874 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10370002.7 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 FR 0900072
(54) • *Anordnung aus einem Fenster und einem Schutzsystem*
• *Arrangement comprising a window and a protection system*
• *Agencement comprenant une fenêtre et un système de protection*
(71) Deprat Jean SA, Société Anonyme 24 Rue de la Papinerie ZI Roubaix Est, 59115 Leers, FR
(72) Doyennette, Ludovic, 59115 Leers, FR
Kimpe, Florent, 59115 Leers, FR
(74) Duthoit, Michel Georges André, et al, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

E06B 9/32 → (51) ***E06B 7/082***

E06B 9/327 → (51) ***E06B 7/082***

---

(51) ***E06B 9/52*** (11) **2 206 875 A1**
(25) De (26) De
(21) 09150333.4 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Insektenschutzgewebe*
• *Insect protection fabric*
• *Tissu de protection contre les insectes*
(71) Neher, Norbert, Im Eigenleh 21, 78554 Aldingen, DE
(72) Neher, Norbert, 78554 Aldingen, DE
Hänsch, Frauke Susanne, Dr., 76137 Karlsruhe, DE
(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

---

(51) ***E21B 7/06*** ***E21B 7/20*** ***E21D 9/10*** (11) **2 206 876 A1** ***E21B 17/10*** ***E21D 9/11***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09179620.1 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 FR 0859024
(54) • *Bohrkopf für Tunnelbohrmaschine*
• *Drilling head for drilling machine*
• *Tête de forage pour machine de forage*
(71) Soletanche Freyssinet, 133 Boulevard National, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Sabatie, Jean-Marc, 92500 Rueil Malmaison, FR
(74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

E21B 7/20 → (51) ***E21B 7/06***

---

(51) ***E21B 17/02*** ***E21B 29/04*** (11) **2 206 877 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250032.9 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 US 350659
(54) • *Bohrloch-Kabelgreif-/-schneidevorrichtung und Verfahren*
• *Downhole cable gripping/shearing device and method*
• *Dispositif et procédé de préhension/cisaillement de câble de fonds de puits*
(71) Weatherford/Lamb Inc., 515 Post Oak Boulevard Suite 600, Houston, Texas 77027, US
(72) Daigle, Guy, Bristol, Connecticut 06010, US
Grunbeck, John, Northford, Connecticut 06472, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

E21B 17/10 → (51) ***E21B 7/06***

(51) ***E21B 23/04*** (11) **2 206 878 A2**
E21B 41/00
(25) En (26) En
(21) 10150651.7 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 352901
(54) • *Hydraulischer Mehrpunktaktuator*
• *Multi-position hydraulic actuator*
• *Actionneur hydraulique à plusieurs positions*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 819052, Dallas, Texas 75381-9052, US
(72) Martin, Adam H., Adison, TX 75001, US
Wright, Adam D., McKinney, TX 75070, US
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 29/04 → (51) ***E21B 17/02***

(51) ***E21B 33/12*** (11) **2 206 879 A1**
E21B 33/128 ***E21B 43/10***
(25) En (26) En
(21) 09150385.4 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Ringförmige Sperre und ringförmiges Absperrungssystem*
• *Annular barrier and annular barrier system*
• *Barrière annulaire et système à barrière annulaire*
(71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
(72) Hazel, Paul, Aberdeen, AB41/7JQ, GB
(74) Hoffmann Dragsted, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

E21B 33/128 → (51) ***E21B 33/12***

(51) ***E21B 34/10*** (11) **2 206 880 A2**
E21B 41/00
(25) En (26) En
(21) 10150749.9 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 352892
(54) • *Modulare elektrohydraulische Steuerung für Bohrlochwerkzeug*
• *Modular electro-hydraulic controller for well tool*
• *Contrôleur hydro-électrique modulaire pour outil de puits*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 819052, Dallas, Texas 75381-9052, US
(72) Wright, Adam D., McKinney, TX 75070, US
Martin, Adam H., Addison, TX 75001, US
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A Thornton & Co Chemical 235 High Holborn, London, Greater London WC1V 7LE, GB

E21B 41/00 → (51) ***E21B 23/04***

E21B 41/00 → (51) ***E21B 34/10***

E21B 43/10 → (51) ***E21B 33/12***

(51) ***E21B 43/16*** (11) **2 206 881 A2**
E21B 47/10
(25) De (26) De
(21) 09016094.6 (22) 29.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009004104
(54) • *Gasaktivitätsbestimmung in Böden*
• *Determination of gas activity in soil*
• *Détermination de l'activité de gaz dans des sols*
(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstraße 1, 80331 München, DE
(72) Heisel, Michael, 82049 Pullach, DE

E21B 43/34 → (51) ***B01D 19/00***

E21B 47/10 → (51) ***E21B 43/16***

E21D 9/10 → (51) ***E21B 7/06***

E21D 9/11 → (51) ***E21B 7/06***

(51) ***F01D 3/00*** (11) **2 206 882 A2**
F02C 3/08 ***F02C 6/08***
F02C 7/18
(25) En (26) En
(21) 09178593.1 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 US 342972
(54) • *Vorrichtung zur Bereitstellung von Kreiselverdichtervorwärtsschub und Turbinenkühlung*
• *Centrifugal Compressor Forward Thrust and Turbine Cooling Apparatus*
• *Appareil pour fournier de poussée d'avance de compresseur centrifuge et de refroidissement de turbine*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Ottaviano, Marcus Joseph, North Reading, MA 01864, US
Parks, Robert John, Ipswich, MA 01938, US
Noon, John Lawrence, Swampscott, MA 01907, US
D'Andrea, Mark Michael, Belmont, MA 02478, US
Regan, Thomas Michael, Marblehead, MA 01945, US
Williams, Aaron Todd, West Chester, OH 45069, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/00 → (51) ***B23K 26/03***

F01D 5/02 → (51) ***C22C 38/00***

(51) ***F01D 5/06*** (11) **2 206 883 A2**
F04D 29/22
(25) En (26) En
(21) 10150262.3 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 351890
(54) • *Geteilte Laufradkonfiguration zur Synchronisierung der thermischen Reaktion zwischen Turbinenrädern*
• *Split Impeller Configuration For Synchronizing Thermal Response Between Turbine Wheels*
• *Configuration de rouet partitionné pour synchroniser la réponse thermique entre les roues de la turbine*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Deodhar, Subodh Diwakar, 560037, Bangalore, Karnataka, IN
Rao, Nagesh Padmanabha, 560092, Bangalore, Karnataka, IN
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F01D 5/08*** (11) **2 206 884 A2**
F02C 7/18
(25) En (26) En
(21) 09180591.1 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 351408
(54) • *Rotorkühlkreislauf*
• *Rotor cooling circuit*
• *Circuit de refroidissement de rotor*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Desai, Tushar S., 560066 Bangalore, IN
Walker, Roger Clayton, Piedmont, SC 29673, US
Gutta, Richard Francis, Greer, SC 29651, US
Casanova, Fernando J, Simpsonville, SC 29681, US
Meenaks, Ravi, Greenville, SC 29607, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/28 → (51) ***C22C 38/00***

F01D 5/28 → (51) ***F01D 21/04***

(51) ***F01D 5/30*** (11) **2 206 885 A1**
F01D 9/04
(25) De (26) De
(21) 09000161.1 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Gasturbine*
• *Gas turbine*
• *Turbine à gaz*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Ahmad, Fathi, 41564 Kaarst, DE
Gaio, Giuseppe, 53173 Bonn, DE
Grote, Holger, Dr., 45478 Mülheim, DE
Lerner, Christian, 45701 Herten, DE
Milazar, Mirko, 46049 Oberhausen, DE
Stutt, Mathias, 45966 Gladbeck, DE
Tenrahm, Thomas-Dieter, 46535 Dinslaken, DE
Vonnemann, Bernd, 45968 Gladbeck, DE

F01D 5/34 → (51) ***B23P 13/02***

(51) ***F01D 9/02*** (11) **2 206 886 A2**
F01D 25/12
(25) En (26) En
(21) 09180630.7 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

(30) 07.01.2009 US 349994
(54) • *Überleitkanal für eine Gasturbinenkraftmaschine, zugehörige Gasturbinenkraftmaschine und Herstellungsverfahren*
• *Transition piece for a gas turbine engine, corresponding gas turbine engine and manufacturing method*
• *Conduit de transition pour un moteur à turbine à gaz, moteur à turbine à gaz et procédé de fabrication associés*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Huffman, Marcus B., Simpsonville, SC 29681, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 9/04 → (51) ***F01D 5/30***

(51) ***F01D 11/00*** (11) **2 206 887 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150365.4 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 352664
(54) • *Laufschaufeldichtung und zugehöriges Dichtverfahren*
• *Rotor blade seal and corresponding sealing method*
• *Joint d'aube rotorique et procédé associé d'étanchéification*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Bulgrin, Charles Alan, Avon, IN 46123, US
Jacala, Ariel Caesar-Prepena, Travelers Rest, SC 29690, US
Itzel, Gary Michael, Simpsonville, SC 29680, US
Bruner, Ralph Chris, Greenville, SC 29602, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F01D 11/18*** (11) **2 206 888 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150144.3 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 US 350386
(54) • *Turbinen-Energieerzeugungssystem und zugehöriges Betriebsverfahren*
• *Turbine power generation system and corresponding operating method*
• *Système de génération d'énergie à turbine, et procédé associé d'exploitation*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Flanagan, Mark W., Greenville, SC 29615, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F01D 11/22*** (11) **2 206 889 A1**
(25) De (26) De
(21) 09000358.3 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Verminderung von Radialspalten mittels Rotorverschiebeeinrichtung und dazugehörige Gasturbine*
• *Method of reducing tip clearance using a rotor displacement device and related gas turbine*
• *Procédé de réduction de jeu des extrémités des aubes par un rotor déplaçable et turbine à gaz associée*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Benkler, Francois, Dr., 40880 Ratingen, DE
Buchal, Tobias, Dr., 40489 Düsseldorf, DE
Böttcher, Andreas, Dr., 40882 Ratingen, DE
Hülsmeier, Patricia, Dr., 45276 Essen, DE
Maldfeld, Ekkehard, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE
Minninger, Dieter, 46535 Dinslaken, DE
Schröder, Peter, 45307 Essen, DE
Teteruk, Rostislav, Dr., Mülheim an der Ruhr, DE

(51) ***F01D 11/24*** (11) **2 206 890 A2**
(25) En (26) En
(21) 09180588.7 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 US 350624
(54) • *Verfahren zur Abstimmung der thermischen Ansprechraten zwischen einem Stator und einem Rotor und fluidischer Wärmeschalter zur Verwendung darin*
• *Method of matching thermal response rates between a stator and a rotor and fluidic thermal switch for use therewith*
• *Procédé de correspondance de taux de retour thermiques entre un stator et un rotor, et commutateur thermique fluide à utiliser avec celui-ci*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Flanagan, Mark W, Greenville, SC 29615, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F01D 17/16*** (11) **2 206 891 A1**
(25) De (26) De
(21) 09000365.8 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Leitschaufelverstelleinrichtung*
• *Nozzle vane adjustment device*
• *Dispositif de réglage d'une aube directrice*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Bryk, Roderich, 52349 Düren, DE
Buchholz, Björn, 47137 Duisburg, DE
Sander, Jens, 46236 Bottrop, DE
Shevchenko, Vadim, 44265 Dortmund, DE
Sonnen, Stephan, 45289 Essen, DE
Strohmeier, Oliver, Dr., 47167 Duisburg, DE

(51) ***F01D 21/04*** ***F01D 5/28*** ***G01M 15/14*** (11) **2 206 892 A2** ***F04D 29/38***
(25) En (26) En
(21) 09252561.7 (22) 05.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 GB 0823347
(54) • *Testblatt*
• *Test blade*
• *Lame de test*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) Vaz Viegas, Joana, Derby, DE24 8YA, GB
Turner, Jeremy Nicholas, Nuthall Nottingham, NG16 1RG, GB
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Patents Department (ML-9), P.O. Box 31 Derby DE24 8BJ, GB

(51) ***F01D 25/12*** ***F02C 7/045*** ***F02K 1/82*** (11) **2 206 893 A2** ***F02C 7/12***
(25) En (26) En
(21) 09179366.1 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 US 342466
(54) • *Kombinierte Oberflächenkühlvorrichtung und Schallabsorptionsvorrichtung für Turbomaschinen*
• *Combined Surface Cooler and Acoustic Absorber for Turbomachines*
• *Combinaison de refroidisseur de surface et absorbeur acoustique pour turbomachines*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Wood, Trevor Howard, Clifton Park, NY 12065, US
Wetzel, Todd Garrett, Niskayuna, NY 12309, US
Luedke, Jonathan Glenn, Simpsonville, SC 29680, US
Tucker, Thomas Michael, Cincinnati, OH 45216, US
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/12 → (51) ***F01D 9/02***

F01K 13/02 → (51) ***F01K 23/18***

(51) ***F01K 17/02*** (11) **2 206 894 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150264.9 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 352044
(54) • *Dampfturbine mit Regelungssystem der Austrittsenthalpie und dazugehöriges Verfahren*
• *Steam turbine having exhaust enthalpic condition control and related method*
• *Turbine à vapeur dotée d'une commande des conditions enthalpiques d'échappement et procédé associé*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Cortes, Flor Del Carmen Rivas, Clifton Park, NY 12065, US
Hernandez, Nestor, Schenectady, NY 12304, US
Laurer, Kurt Neal, Saratoga Springs, NY 12866, US
Parry, William Thomas, Rexford, NY 12148, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F01K 23/18*** (11) **2 206 895 A2**
F01K 13/02 ***F01N 3/20***
(25) En (26) En
(21) 09180592.9 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 351204
(54) • *Installation zur Wandlung von thermischer Umgebungsenergie in nützliche Energie*
• *Ammonia injection system for peaker cycle*
• *Installation conçue pour convertir l'énergie thermique environnementale en énergie utile*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Nattanmai, Saravanan Venkataraman, 60023 Chennai, IN
Pendyala, Rajashekhar, 560066 Bangalore, IN
Sengar, Ajit Singh, 560078 Bangalore, IN
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01N 3/022 → (51) ***C04B 35/66***

(51) ***F01N 3/04*** (11) **2 206 896 A1**
F02F 1/24 ***F01N 13/10***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09178806.7 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 FR 0950090
(54) • *Kühlungsvorrichtung eines im Zylinderkopf integrierten Abgaskrümmers*
• *Cooling arrangement of an exhaust manifold integrated in the cylinder head*
• *Dispositif de refroidissement de collecteur d'échappement intégré a la culasse d'un moteur de véhicule*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Reaubourg, Cyril, 95390 Saint Prix, FR
(74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroen Automobiles SA. Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F01N 3/10 → (51) ***B01J 29/072***

(51) ***F01N 3/20*** (11) **2 206 897 A1**
(25) De (26) De
(21) 09176031.4 (22) 16.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009000097
(54) • *Fördereinrichtung für ein SCR-System*
• *Supply device for a SCR system*
• *Dispositif d'alimentation pour un système SCR*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Ulrich, Markus, 73635 Rudersberg, DE
Krause, Michael, 67705 Trippstadt, DE
Haeberer, Rainer, 75015 Bretten, DE

F01N 3/20 → (51) ***F01K 23/18***

F01N 3/20 → (51) ***F01N 9/00***

F01N 3/20 → (51) ***F02D 15/00***

F01N 3/24 → (51) ***F02D 15/00***

F01N 3/28 → (51) ***B01J 29/072***

(51) ***F01N 9/00*** (11) **2 206 898 A1**
F02B 37/18 ***F01N 3/20***
F02D 41/00
(25) De (26) De
(21) 09015224.0 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004418
(54) • *Verfahren zur Nachbehandlung eines Abgasstroms einer mehrzylindrigen Brennkraftmaschine eines Fahrzeuges sowie Abgasnachbehandlungsvorrichtung*
• *Method for treating an exhaust gas flow of a multi-cylinder combustion engine of a vehicle and exhaust gas treatment device*
• *Procédé de post-traitement d'un flux de gaz d'un moteur à combustion multi-cylindrique d'un véhicule ainsi qu'installation de post-traitement des gaz d'échappement*
(71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(72) Lämmermann, Reinhard, 90547 Stein, DE
Pappenheimer, Andreas, 91972 Ellingen, DE

F01N 13/08 → (51) ***F01N 13/18***

(51) ***F01N 13/10*** (11) **2 206 899 A1**
(25) De (26) De
(21) 09015225.7 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004417
(54) • *Verfahren zur Nachbehandlung eines Abgasstroms einer mehrzylindrigen Brennkkraftmaschine eines Fahrzeuges sowie Abgasnachbehandlungsvorrichtung*
• *Method for treating an exhaust gas flow of a multi-cylinder combustion engine of a vehicle and exhaust gas treatment device*
• *Procédé de post-traitement d'un flux de gaz d'un moteur à combustion multi-cylindrique d'un véhicule ainsi quel'installation de post-traitement des gaz d'échappement*
(71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(72) Lämmermann, Reinhard, 90547 Stein, DE
Weiss, Joachim, 90522 Oberasbach, DE
Pappenheimer, Andreas, 91972 Ellingen, DE

F01N 13/10 → (51) ***F01N 3/04***

(51) ***F01N 13/18*** (11) **2 206 900 A1**
F01N 13/08 ***F16L 19/02***
F16L 23/032
(25) De (26) De
(21) 09175663.5 (22) 11.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 DE 102008062917
(54) • *Flanschverbindung*
• *Flange connection*
• *Bride de liaison*
(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Hanitzsch, Robert, 71394 Kernen, DE
Spieth, Arnulf, 73269 Hochdorf, DE
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F02B 37/00 → (51) ***F02D 13/02***

F02B 37/013 → (51) ***F02D 13/02***

F02B 37/12 → (51) ***F02D 13/02***

(51) ***F02B 37/18*** (11) **2 206 901 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150281.3 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 352752
(54) • *Turboladersystem mit Turbinenbypassventil, das von einem druckmittelbetätigbaren Arbeitszylinder mit mehreren Raten betätigt wird*
• *Turbocharger system with turbine bypass valve actuated by multiple-rate fluid pressure actuator*
• *Système de turbochargeur doté d'une vanne de contournement de la turbine actionnée par un actionneur à pression hydrostatique à vitesse multiple*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Jeanson Arthur, Morristown, NJ 07962-2245, US
Perrin, Jean-Luc, Morristown, NJ 07962-2245, US
Bodin, Jean-Yves, Morristown, NJ 07692-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F02B 37/18 → (51) ***F01N 9/00***

F02B 37/24 → (51) ***F02D 13/02***

(51) ***F02C 3/08*** (11) **2 206 902 A2**
F02C 6/08 ***F02C 7/18***
(25) En (26) En
(21) 09178703.6 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 23.12.2008 US 343019
(54) • *Turbinenkühlluft von einem Kreiselverdichter*
• *Turbine cooling air from a centrifugal compressor*
• *Air de refroidissement de turbine d'un compresseur centrifuge*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Ottaviano, Marcus Joseph, North Reading, MA 01864, US
Parks, Robert John, Ipswich, MA 01938, US
Noon, John Lawrence, Swampscott, MA 01907, US
D'Andrea, Mark Michael, Belmont, MA 02478, US
Regan, Thomas Michael, Marblehead, MA 01945, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 3/08 → (51) ***F01D 3/00***

(51) ***F02C 3/20*** (11) **2 206 903 A2**
F02C 9/40
(25) En (26) En
(21) 09180045.8 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 US 350061
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Regelung vom Heizwert eines Schwachbrennstoffs*
• *Method and apparatus for controlling a heating value of a low energy fuel*
• *Procédé et dispositif pour contrôler le pouvoir calorifique d'un carburant à faible énergie*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Dinu, Constantin, Greer, SC 29650, US
Kraemer, Gilbert, Greer, SC 29650, US
Myers, Geoffrey D., Simpsonville, SC 29681, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 3/20 → (51) ***F23R 3/40***

F02C 3/30 → (51) ***F23R 3/40***

F02C 6/08 → (51) ***F01D 3/00***

F02C 6/08 → (51) ***F02C 3/08***

F02C 7/045 → (51) ***F01D 25/12***

F02C 7/12 → (51) ***F01D 25/12***

F02C 7/18 → (51) ***F01D 3/00***

F02C 7/18 → (51) ***F01D 5/08***

F02C 7/18 → (51) ***F02C 3/08***

F02C 7/22 → (51) ***F23R 3/34***

F02C 9/40 → (51) ***F02C 3/20***

F02D 9/02 → (51) ***F02D 15/04***

(51) ***F02D 13/02*** (11) **2 206 904 A1**
F02B 37/00 ***F02B 37/013***
F02B 37/12 ***F02B 37/24***
F02D 23/00
(25) Ja (26) En
(21) 08847559.5 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069907 31.10.2008
(87) WO 2009/060799 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 JP 2007288461
(54) • *STEUERUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE CONTROLLER*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) KOGO, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TOMODA, Terutoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ISHIYAMA, Shinobu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ONO, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAKATANI, Koichiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ITO, Katsuhiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAKAGAWA, Masayoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HISATAKA, Yoshihiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 13/02 → (51) ***F02D 15/04***

(51) ***F02D 15/00*** (11) **2 206 905 A1**
F01N 3/20 ***F01N 3/24***
(25) Ja (26) En
(21) 08846408.6 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070635 06.11.2008
(87) WO 2009/060997 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 JP 2007289124
28.04.2008 JP 2008116589
(54) • *STEUERVORRICHTUNG*
• *CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) AKIHISA, Daisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KIMURA, Koichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
CHIBA, Fumito, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KUROKI, Rentaro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAKASAKA, Yukihiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***F02D 15/04*** (11) **2 206 906 A1**
F02D 9/02 ***F02D 13/02***
F02D 41/08 ***F02D 43/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08847831.8 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070250 30.10.2008
(87) WO 2009/060921 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 JP 2007288972
(54) • *FREMDGEZÜNDETER VERBRENNUNGSMOTOR*
• *SPARK-IGNITED INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À ALLUMAGE COMMANDÉ*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) SAWADA, Daisaku, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAKASAKA, Yukihiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
AKIHISA, Daisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KAMIYAMA, Eiichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 23/00 → (51) ***F02D 13/02***

F02D 29/02 → (51) ***B60L 9/18***

F02D 29/04 → (51) ***B60H 1/32***

(51) ***F02D 41/00*** (11) **2 206 907 A1**
F02D 41/02 ***F02D 41/06***
F02D 41/22
(25) En (26) En
(21) 09180796.6 (22) 28.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.01.2009 JP 2009004079
(54) • *Steuerungssystem und Verfahren für Verbrennungsmotor*
• *Control System and Method for Internal Combustion Engine*
• *Système de commande et procédé pour moteur à combustion interne*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Ide, Hirohito, Saitama 351-0193, JP
Takamiya, Hideharu, Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02D 41/00 → (51) ***F01N 9/00***

(51) ***F02D 41/02*** (11) **2 206 908 A1**
F16H 61/14
(25) En (26) En
(21) 10150079.1 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003530
(54) • *Motordrehmomentsteuerung während Gangwechsel in einem Kraftfahrzeug mit einem Automatikgetriebe*
• *Engine-torque control during gear shifting for a vehicle with an automatic transmission*
• *Contrôle de couple de moteur pendant le changement de rapport d'un véhicule muni d'une transmission automatique*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Noguchi, Tomoyuki, Saitama 351-0193, JP
Watanabe, Shinichiro, Saitama 351-0193, JP
Sasaki, Yuji, Saitama 351-0193, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F02D 41/02 → (51) ***F02D 41/00***

F02D 41/06 → (51) ***F02D 41/00***

F02D 41/08 → (51) ***F02D 15/04***

F02D 41/22 → (51) ***F02D 41/00***

F02D 43/00 → (51) ***F02D 15/04***

F02F 1/24 → (51) ***F01N 3/04***

(51) ***F02F 5/00*** (11) **2 206 909 A1**
F16J 9/00 ***F16J 9/14***
F16J 9/20

(25) En (26) En
(21) 09252847.0 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 25.12.2008 JP 2008329355
(54) • *Kolbenvorrichtung für Verbrennungsmotoren*
• *Piston device for internal combustion engines*
• *Dispositif de piston pour moteurs à combustion interne*
(71) Teikoku Piston Ring Co., Ltd., 8-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Ishida, Masao, Okaya-shi, Nagano 294-8511, JP
(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02K 1/82 → (51) ***F01D 25/12***

(51) ***F02M 25/08*** ***B62J 9/00*** ***B62J 37/00*** (11) **2 206 910 A1** ***B62J 35/00*** ***B62K 19/46***
(25) En (26) En
(21) 09174043.1 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.12.2008 JP 2008334186
(54) • *Fahrzeug mit Sattel*
• *Saddle-ride type vehicle*
• *Véhicule du type à selle*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Hasegawa, Junko, Saitama 351-0193, JP
(74) Liska, Horst, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***F02M 35/16*** ***B60K 13/02*** (11) **2 206 911 A1**
(25) En (26) En
(21) 09178521.2 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 26.12.2008 JP 2008332786
(54) • *Aufsitz-Fahrzeug*
• *Straddle type vehicle*
• *Véhicule de type à selle*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Onoue, Tomoki, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP
Tarumi, Seiji, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

F02M 35/16 → (51) ***B60K 13/02***

(51) ***F02M 47/02*** ***F02M 61/12*** (11) **2 206 912 A2**
(25) De (26) De
(21) 09169850.6 (22) 09.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009000181
(54) • *Kraftstoff-Injektor*
• *Fuel injector*
• *Injecteur de carburant*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Burger, Matthias, 71711 Murr, DE
Magel, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen, DE

F02M 55/04 → (51) ***F02M 69/46***

F02M 61/12 → (51) ***F02M 47/02***

(51) ***F02M 69/46*** ***F02M 55/04*** (11) **2 206 913 A1**
(25) En (26) En
(21) 09014436.1 (22) 19.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 351255
(54) • *Kraftstoffleistendämpfer*
• *Fuel rail damper*
• *Amortisseur de rampe de carburant*
(71) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE
(72) Sims, Dewey M., MI 48067 Royal Oak, US
(74) Knapp, Thomas, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) ***F03B 11/00*** ***F03B 11/08*** (11) **2 206 914 A1** ***E02B 5/08***
(25) De (26) De
(21) 09172325.4 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 23.12.2008 AT 7482008
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Wasserkraftwerksanlage*
• *Method for operating a water power plant assembly*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une centrale hydroélectrique*
(71) Jank, Siegfried, Post Munderfing, 5222 Jeging, AT
(72) Jank, Siegfried, 5222 Jeging, AT
(74) Henhapel, Bernhard, Kliment & Henhapel Patentanwälte OG Singerstraße 8/3/9, A-1010 Wien, AT

F03B 11/08 → (51) ***F03B 11/00***

(51) ***F03D 1/02*** ***F03D 1/04*** (11) **2 206 915 A2** ***F03D 3/04***
(25) En (26) En
(21) 09180415.3 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 25.12.2008 RU 2008151669
06.03.2009 GB 0903960
(54) • *Windgenerator*
• *Wind generator*
• *Éolienne*
(71) Altenergy Ltd, Unit 3 266 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7DL, GB
(72) Dudnikov, Sergey Yuryevich, 199397 St. Petersburg, RU
Izmailov, Rudolf Alexandrovich, 194223 St. Petersburg, RU
Khoroshev, Yevgeny Nikolayevich, 195253 St. Petersburg, RU
(74) Marchant, Michael John, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

(51) ***F03D 1/04*** (11) **2 206 916 A1**
(25) Ru (26) De
(21) 09703651.1 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) RU 2009/000002 13.01.2009
(87) WO 2009/093932 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 RU 2008103911
(54) • *VAKUUMKRAFTWERK*
• *AIR-VACUUM POWER PLANT*
• *CENTRALE ÉLECTRIQUE À AIR ET À VIDE*
(71) Tseplyaev, Oleg Nikolaevich, Ul. Marata 66-14, St.Petersburg 191119, RU
Shkryogalo, Aleksander Grigorievich, Komendantsky pr-t 34/1-703, St.Petersburg 197349, RU
(72) Tseplyaev, Oleg Nikolaevich, St.Petersburg 191119, RU
Shkryogalo, Aleksander Grigorievich, St. Petersburg 197349, RU
(74) Jeck, Anton, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

F03D 1/04 → (51) ***F03D 1/02***

F03D 3/04 → (51) ***F03D 1/02***

(51) ***F03D 7/04*** (11) **2 206 917 A2**
(25) De (26) De
(21) 09016123.3 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 DE 102009004385
(54) • *Verfahren und Anordnung zum Überwachen einer Windenergieanlage*
• *Method and device for monitoring a wind farm*
• *Procédé et agencement destinés à la surveillance d'une éolienne*
(71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
(72) Altemark, Jens, 24768 Rendsburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) ***F04B 1/04*** ***F04B 39/00*** ***F16C 33/46*** (11) **2 206 918 A1** ***F16C 19/46***
(25) De (26) De
(21) 09015599.5 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 29.12.2008 DE 202008017169 U
(54) • *Oszillierende Verdrängervakuumpumpe*
• *Oscillating displacement vacuum pump*
• *Pompe sous vide de refouleur oscillante*
(71) Vacuubrand GMBH + CO KG, Alfred-Zippe-Strasse 4 97877 Wertheim, DE
(72) Dirscherl, Jürgen, Dr., 97892 Kreuzwertheim, DE
Gitmans, Frank, Dr., 30900 Wedemark, DE
Rüster, Gerhard, 97907 Hasloch, DE
Rodemers-Mahler, Manfred, 97877 Wertheim, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) ***F04B 27/08*** (11) **2 206 919 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08840162.5 (22) 01.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067788 01.10.2008
(87) WO 2009/051006 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 JP 2007272719
(54) • *VERDICHTER MIT VARIABLER KAPAZITÄT*
• *VARIABLE CAPACITY COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR À CAPACITÉ VARIABLE*
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
(72) TAKAI, Kazuhiko, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, D-81479 München, DE

---

(51) ***F04B 27/10*** (11) **2 206 920 A2**
(25) En (26) En
(21) 09179680.5 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 24.12.2008 JP 2008328836
03.02.2009 JP 2009022934
(54) • *Schiebeglied für einen Kompressor*
• *Sliding member for compressor*
• *Élément coulissant pour compresseur*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Sugioka, Takahiro, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Kato, Takayuki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Saito, Atsushi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Okubo, Shino, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Sato, Hiroaki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Nakamizo, Taichi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***F04B 39/00*** ***F04B 39/12*** (11) **2 206 921 A1** ***F04C 29/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08841071.7 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069037 21.10.2008
(87) WO 2009/054374 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 JP 2007274909
(54) • *ANSCHLUSSGERÄT FÜR EINEN ELEKTRISCHEN VEDICHTER*
• *TERMINAL DEVICE FOR ELECTRIC COMPRESSOR*
• *DISPOSITIF DE BORNES POUR COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
(72) HASEGAWA, Takehiro, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

---

(51) ***F04B 39/00*** ***H02M 7/48*** (11) **2 206 922 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08847582.7 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070004 04.11.2008
(87) WO 2009/060810 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 JP 2007288813
(54) • *ELEKTRISCHER KOMPRESSOR MIT INTEGRIERTEM UMRICHTER*
• *INVERTER-INTEGRATED ELECTRIC COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE À ONDULEUR INTÉGRÉ*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) WATANABE, Takayuki, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
NAKAGAMI, Takashi, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
NAKANO, Koji, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
HATTORI, Makoto, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F04B 39/00 → (51) ***F04B 1/04***

F04B 39/12 → (51) ***F04B 39/00***

F04B 49/06 → (51) ***B60H 1/32***

F04B 49/24 → (51) ***F16K 31/06***

---

(51) ***F04C 2/10*** (11) **2 206 923 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09804956.2 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/063779 04.08.2009
(87) WO 2010/016473 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008205311
(54) • *ROTOR FÜR EINE INNENZAHNRADPUMPE UND INNENZAHNRADPUMPE MIT DEM ROTOR*
• *INTERNAL GEAR PUMP ROTOR, AND INTERNAL GEAR PUMP USING THE ROTOR*
• *ROTOR DE POMPE À ENGRENAGES INTÉRIEURS, ET POMPE À ENGRENAGES INTÉRIEURS UTILISANT LE ROTOR*
(71) Sumitomo Electric Sintered Alloy, Ltd., 2901, Nariwa Nariwa-cho, Takahashi-shi Okayama-ken 716-0192, JP
(72) UOZUMI Masato, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
SASAKI Harumitsu, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
YOSHIDA Kentaro, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
EGAMI Yuichirou, Takahashi-shi Okayama 716-0192, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F04C 2/332 → (51) ***F04C 14/22***

F04C 2/344 → (51) ***F04C 14/22***

---

(51) ***F04C 14/22*** ***F04C 2/332*** (11) **2 206 924 A2** ***F04C 2/344***
(25) De (26) De
(21) 10150350.6 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004456
(54) • *Mengenregelbare Zellenpumpe mit schwenkbarem Steuerschieber*
• *Cell pump with adjustable displacement with pivotable cam ring*
• *Pompe à palettes à débit variable dotée d'un anneau de commande pivotant*
(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) Beez, Günther, 98666 Masserberg, DE
Kirchner, Marco, 98673 Auengrund, DE
(74) Jooß, Martin, BRP Renaud & Partner Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F04C 18/02 → (51) ***F04C 28/24***

---

(51) ***F04C 18/32*** ***F04C 23/00*** (11) **2 206 925 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08833973.4 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/002681 26.09.2008
(87) WO 2009/041056 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007255708
(54) • *ROTIERENDE STRÖMUNGSMASCHINE*
• *ROTARY FLUID MACHINE*
• *MACHINE À FLUIDE ROTATIVE*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) SOTOJIMA, Takazou, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
SHIBAMOTO, Yoshitaka, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
SHIMIZU, Takashi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F04C 23/00 → (51) ***F04C 18/32***

F04C 23/00 → (51) ***F04C 28/24***

---

(51) ***F04C 28/24*** ***F04C 18/02*** (11) **2 206 926 A2** ***F04C 23/00***
(25) En (26) En
(21) 09180547.3 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 24.12.2008 JP 2008328142
(54) • *Spiralverdichter*
• *Scroll compressor*
• *Compresseur à spirales*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Umemura, Satoshi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Ito, Tatsuya, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Kawaguchi, Masahiro, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Suitou, Ken, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F04C 29/00 → (51) ***F04B 39/00***

---

(51) ***F04D 13/06*** ***F04D 15/00*** ***F04D 27/02*** ***F04D 29/048*** (11) **2 206 927 A1** ***F04D 25/06*** ***F04D 29/58*** ***F04D 29/058***
(25) En (26) En

(21) 09000357.5 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Maschine zur Fluidbeförderung*
• *Machine for fluid transportation*
• *Machine pour le transport de fluides*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Nijhuis, Theo, 7695 PG Weerselo, NL

F04D 15/00 → (51) ***F04D 13/06***

F04D 17/08 → (51) ***F04D 29/42***

(51) ***F04D 17/12*** (11) **2 206 928 A2**
F04D 21/00
(25) En (26) En
(21) 09178367.0 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 23.12.2008 US 342278
(54) • *Überschallverdichter*
• *Supersonic compressor*
• *Compresseur supersonique*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Hofer, Douglas Carl, Clifton Park, NY 12065, US
Nagel, Zachary William, Ballston Lake, NY 12019, US
Holmes, David Graham, Schenectady, NY 12309, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

F04D 21/00 → (51) ***F04D 17/12***

F04D 25/06 → (51) ***F04D 13/06***

F04D 27/02 → (51) ***F04D 13/06***

F04D 29/048 → (51) ***F04D 13/06***

F04D 29/058 → (51) ***F04D 13/06***

F04D 29/22 → (51) ***F01D 5/06***

F04D 29/38 → (51) ***F01D 21/04***

(51) ***F04D 29/42*** (11) **2 206 929 A1**
F04D 17/08
(25) Ru (26) De
(21) 07872120.6 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000521 26.09.2007
(87) WO 2009/041844 2009/14 02.04.2009
(54) • *GEBLÄSEEINHEIT MIT EINEM FREIEN RADIALEN GEBLÄSERAD*
• *FAN UNIT WITH A FREE RADIAL FAN IMPELLER*
• *UNITÉ DE VENTILATEURS POSSÉDANT UNE ROUE LIBRE RADIALE PRINCIPALE*
(71) Balakirev, Evgeni Borisovitch, ul. Okskaya, 2/15-2-93, Moscow 109117, RU
Karadzhi, Viacheslav Georgievitch, der. Zmeevka, 24 A, Chekhovsky raion, Moskovskaya obl. 142350, RU
Moskovko, Youri Georgievitch, Soyuzny pr-t, 8/1-29, Moscow 111396, RU
(72) KARADZHI, Viacheslav Georgievitch, Moskovskaya obl. 142350, RU
MOSKOVKO, Youri Georgievitch, Moscow 111396, RU
(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

F04D 29/58 → (51) ***F04D 13/06***

(51) ***F15D 1/02*** (11) **2 206 930 A1**
F16L 9/00 ***B01F 5/06***
F28F 13/12 ***F23G 7/00***
C10G 9/20 ***B01J 8/06***
B01J 19/24
(25) En (26) En
(21) 10003437.0 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.09.2004 GB 0420971
(54) • *Reaktor, Vorheizofen and Verbrennungsofen, jeweils mit einem spiralförmigen Rohr*
• *Reactor, pre-heat furnace and incinerator, each comprising a helical piping*
• *Réacteur, four de pré-chauffage et incinérateur, respectivemant avec un tuyau en spirale*
(71) Heliswirl Technologies Limited, 21 Wilson Street London EC2M 2TD, GB
(72) Caro, Colin Gerald, London SW7 2AX, GB
Birch, Philip Lloyd, Chiddingfold GU8 4XU, GB
Tallis, William, Warwickshire CV32 5SE, GB
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 09001322.8 / 2 107 258
05784360.9 / 1 802 872

F16B 1/00 → (51) ***E02F 3/38***

(51) ***F16B 25/10*** (11) **2 206 931 A2**
F16B 35/06
(25) De (26) De
(21) 10150047.8 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004639
20.01.2009 DE 102009005916
(54) • *Schraube und ihre Verwendung*
• *Screw and its utilisation*
• *Vis et son utilisation*
(71) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-Würth-Strasse 12-17, 74653 Künzelsau, DE
(84) DE
(71) Würth International AG, Aspermontstrasse 1, 7000 Chur, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) Wunderlich, Andreas, 74653 Kupferzell, DE
Küenzlen, Jürgen, 71570, Oppenweiler, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

F16B 35/06 → (51) ***F16B 25/10***

(51) ***F16C 11/06*** (11) **2 206 932 A1**
B21D 39/00 ***B21D 53/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08846288.2 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/002954 17.10.2008
(87) WO 2009/060565 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 JP 2007290135
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KUGELGELENKS*
• *DEVICE AND METHOD OF PRODUCING BALL JOINT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN JOINT À ROTULE*
(71) Ogino Industrial Co., Ltd., 7-16 Tsutsumidori 1-chome Sumida-ku, Tokyo 131-0034, JP
(72) OGINO, Akira, Tokyo 131-0034, JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

F16C 19/46 → (51) ***F04B 1/04***

F16C 33/46 → (51) ***F04B 1/04***

F16D 65/14 → (51) ***B60T 1/06***

F16D 69/02 → (51) ***C23C 14/02***

(51) ***F16F 15/121*** (11) **2 206 933 A1**
F16F 15/16
(25) En (26) En
(21) 10150244.1 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.01.2009 DE 102009004252
(54) • *Drehschwingungsdämpfer*
• *Torsional vibration damper*
• *Procédé pour la fabrication de précurseurs halogénés d'alcénones en présence d'un solvant*
(71) Geislinger GmbH, Hallwanger Landesstrasse 3, 5300 Hallwang, AT
(72) Geislinger, Matthias, 5300, Hallwang, AT
Geislinger, Cornelius, 5300, Hallwang, AT
Huber, Christian, 5300, Hallwang, AT
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliésstrasse 14, 81679 München, DE

(51) ***F16F 15/121*** (11) **2 206 934 A1**
F16F 15/16
(25) En (26) En
(21) 10150246.6 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.01.2009 DE 102009004253
(54) • *Drehschwingungsdämpfer bzw. drehelastische Kupplung*
• *Torsional vibration damper or torsionally flexible coupling*
• *Procédé pour la fabrication de précurseurs halogénés d'alcénones en présence d'un solvant*
(71) Ellergon Antriebstechnik Gesellschaft m.b.H., Hallwanger Landesstrasse 3, 5300 Hallwang, AT
(72) Geislinger, Matthias, 5300, Hallwang, AT
Geislinger, Cornelius, 5300, Hallwang, AT
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliésstrasse 14, 81679 München, DE

F16F 15/16 → (51) ***F16F 15/121***

F16H 3/72 → (51) **B60K 6/448**

(51) **F16H 25/22** (11) **2 206 935 A2**
(25) En (26) En
(21) 10159391.1 (22) 02.09.2004
(84) DE IT
(30) 10.09.2003 JP 2003319032
10.09.2003 JP 2003319033
(54) • *Rollspindel*
• *Roller screw*
• *Vis à rouleaux*
(71) THK CO., LTD., 11-6, Nishi-gotanda 3-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0031, JP
(72) Teramachi, Akihiro, Tokyo 141-0031, JP
Michioka, Hidekazu, Tokyo 141-0031, JP
Niwa, Hiroshi, Tokyo 141-0031, JP
Nishimura, Kentaro, Tokyo 141-0031, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
(62) 04772697.1 / 1 666 768

F16H 37/10 → (51) **B60K 6/448**

(51) **F16H 55/08** (11) **2 206 936 A1**
B62D 5/00
(25) En (26) En
(21) 10150538.6 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 JP 2009004859
(54) • *Zahnradsatz und Nutationszahnradsatz*
• *Gear set and nutation gear set*
• *Ensemble à engrenages et ensemble d'engrenages pour nutation*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Kuroumaru, Yoshikazu, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Nitano, Masahide, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Motoyama, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16H 61/14 → (51) **F02D 41/02**

F16J 9/00 → (51) **F02F 5/00**

(51) **F16J 9/10** (11) **2 206 937 A1**
(25) En (26) En
(21) 09275002.5 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verbesserungen in oder im Zusammenhang mit Kolbenringen*
• *Improvements in or relating to Piston Rings*
• *Améliorations de ou associées aux segments de piston*
(71) Sauer-Danfoss ApS, Nordborg 81, 6430 Nordborg, DK
(72) Wadsley, Luke, Edinburgh, Lothian EH3 6NL, GB
Stein, Uwe Bernhard Pascal, Edinburgh, Lothian EH15 2PT, GB
(74) Nestler, Jan Hendrik, Hirschgartenweg 3, 71696 Möglingen, DE

F16J 9/14 → (51) **F02F 5/00**

F16J 9/20 → (51) **F02F 5/00**

(51) **F16J 15/32** (11) **2 206 938 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150364.7 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 351886
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer nachgiebigen Plattendichtungsanordnung*
• *Method of manufacturing of a compliant plate seal assembly*
• *Procédé de fabrication d'un ensemble de joint de plaque flexible*
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Mack, Michael Dennis, Ballston Spa, NY 12020, US
Adis, William Edward, Scotia, NY 12302, US
Deo, Hrishikesh Vishvas, Guilderland, NY 12084, US
Purdy, Daniel Frederick, Schenectady, NY 12303, US
Turnquist, Norman Arnold, Sloansville, NY 12160, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F16K 15/14 → (51) **C02F 3/20**

(51) **F16K 21/02** (11) **2 206 939 A1**
F16K 27/10 **E03B 7/07**
(25) De (26) De
(21) 09016102.7 (22) 29.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 202009000180 U
(54) • *Armatur*
• *Valve*
• *Armature*
(71) Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke, Harkortstrasse 5, 57462 Olpe, DE
(72) Blumenthal, Roland, 50374 Erftstadt, DE
Fries, Stefan, 57462 Olpe, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16K 27/10 → (51) **F16K 21/02**

(51) **F16K 31/06** (11) **2 206 940 A1**
F04B 49/24
(25) En (26) En
(21) 09000075.3 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Ventilaktor*
• *Valve actuator*
• *Actionneur de soupape*
(71) Sauer-Danfoss ApS, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
(72) Kuttler, Onno, Cousland/Dalkeith EH22 2PD, GB
(74) Nestler, Jan Hendrik, Hirschgartenweg 3, 71696 Möglingen, DE

(51) **F16K 31/06** (11) **2 206 941 A1**
(25) En (26) En
(21) 09000076.1 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Betätigtes Ventil*
• *Actuated valve*
• *Soupape actionnée*
(71) Sauer-Danfoss ApS, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
(72) Kuttler, Onno, Cousland/Dalkeith EH22 2PD, GB
(74) Nestler, Jan Hendrik, Hirschgartenweg 3, 71696 Möglingen, DE

F16K 31/30 → (51) **E03F 5/10**

F16K 31/68 → (51) **F25B 41/06**

F16L 9/00 → (51) **F15D 1/02**

F16L 19/02 → (51) **F01N 13/18**

(51) **F16L 21/03** (11) **2 206 942 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150369.8 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Rohrteil mit einem Zapfenendstück*
• *Pipe part provided with a spigot end part*
• *Partie de tuyau dotée d'une partie d'extrémité saillante*
(71) Wavin B.V., Stationsplein 3, 8011 CW Zwolle, NL
(72) Brookman, Geert, 9491AD Zeijen, NL
Bristow, Adrian David, Carlton, North Yorkshire DN14 9PH, GB
Sutcliffe, Steven, Wakefield, West Yorkshire WF2 0JZ, GB
Fisher, Raymond, Doncaster, South Yorkshire DN5 8TB, GB
Fardon, Mark, Mansfield, Nottinghamshire NG20 9PP, GB
Hall, Joe Benjamin, Ridgeway, Sheffield S12 3XJ, GB
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16L 23/032 → (51) **F01N 13/18**

F16L 37/088 → (51) **F16L 47/02**

F16L 37/14 → (51) **F16L 47/02**

(51) **F16L 47/02** (11) **2 206 943 A1**
F16L 37/088 **F16L 37/14**
(25) De (26) De
(21) 09015918.7 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 202009000328 U
(54) • *Kupplungseinrichtung*
• *Coupling device*
• *Dispositif de couplage*
(71) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63277 Maintal, DE
(72) Bauer, Andreas, 63477 Maintal, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

F21K 99/00 → (51) **B65B 57/10**

F21K 99/00 → (51) **F21S 8/00**

F21K 99/00 → (51) **F21S 8/08**

F21K 99/00 → (51) **F21V 29/02**

(51) **F21L 4/04** **H01M 2/10** (11) **2 206 944 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09354055.7 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 FR 0900102
(54) • *Stromversorgungsvorrichtung einer tragbaren elektrischen Leuche mit Akku oder Batterien und eine mit einer solchen Vorrichtung ausgestattete Leuchte*
• *Accumulator or battery power supply device of an electrical portable lamp and lamp provided with such a device*
• *Dispositif d'alimentation par accumulateur ou piles d'une lampe électrique portative, et lampe équipée d'un tel dispositif*
(71) Zedel, Zone Industrielle de Crolles, 38920 Crolles, FR
(72) Martin, Grégory, 38420 Domène, FR
Piu, Frédéric, 38530 Pontcharra, FR
Petzl, Paul, 38530 Barraux, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

F21S 2/00 → (51) **G02F 1/133**

(51) **F21S 8/00** **F21K 99/00** (11) **2 206 945 A1** **F21V 29/00**
(25) It (26) En
(21) 09180160.5 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 30.12.2008 IT MI20082349
(54) • *LED Beleuchtungseinrichtung mit optimiertem Wärmeabfuhr für Aussenbeleuchtung und Grossflächenbeleuchtung*
• *LED lighting device for outdoors and large covered areas having opitmized heat dissipation*
• *Dispositif d'éclairage avec DEL pour l'extérieur et pour grandes surfaces avec dissipation de chaleur optimisé*
(71) I.B.T. Lighting S.P.A, Via Crocesisso 6, 20122 Milano, IT
(72) Viglione, Massimo, 28100, NOVARA, IT
Lamperti, Marco Ezio Enea, 20025, LEGNANO (MI), IT
Macchi Cassia, Antonio, 20144, MILANO, IT
Castiglioni, Pietro Maria, 20135, MILANO, IT
(74) Mati, Silvia, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(51) **F21S 8/00** (11) **2 206 946 A1**
(25) De (26) De
(21) 10150522.0 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 DE 102009004314
(54) • *Leuchtdekoration*
• *Light decoration*
• *Décoration lumineuse*
(71) Krinner Innovation GmbH, Passauer Strasse 55, 94342 Strasskirchen, DE
(72) Kassube, Michael, 94469 Deggendorf, DE
(74) Leske, Thomas, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

F21S 8/04 → (51) **G02F 1/133**

(51) **F21S 8/08** **F21V 29/00** F21Y 101/02 (11) **2 206 947 A2** **F21K 99/00** F21S 6/00
(25) En (26) En
(21) 10161018.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 30.09.2006 US 541908
(54) • *LED-Scheinwerferhalterung*
• *LED floodlight fixture*
• *Accessoire d'éclairage à base de diodes DEL*
(71) RUUD LIGHTING, INC., 9201 Washington Avenue, Racine, WI 53406, US
(72) Wilcox, Kurt, Libertyville, IL 60048, US
Guillien, Wayne, Fanksville, WI 53126, US
Patkus, Steven J., Sturtevant, WI 53177, US
Ruud, Alan J., Racine, WI 53402, US
(74) Caspary, Karsten, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
(62) 07019055.8 / 1 906 081

(51) **F21V 8/00** **G02B 6/00** (11) **2 206 948 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150174.0 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 13.01.2009 US 353038
(54) • *Frontleuchteneinheit mit hoher Leuchtkraft und verwandte Anzeigesysteme*
• *High-luminance frontlight assembly and related display systems*
• *Ensemble d'éclairage par l'avant à forte luminance et systèmes d'affichage correspondants*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Larson, Brent D., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F21V 14/02** **F21V 19/00** (11) **2 206 949 A1**
(25) En (26) En
(21) 09168649.3 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 10.01.2009 TW 98200395 U
(54) • *LED-Beleuchtungsvorrichtung mit Beleuchtungswinkeleinstellungsmechanismus*
• *Led lighting device with illumination angle adjustment mechanism*
• *Dispositif d'éclairage à DEL doté d'un mécanisme de réglage de l'angle d'éclairage*
(71) Tseng, Yong Teng, 2F., No 4, Aly., Ln. 86, Minxiang St. Taipei County, Zhonghe City 235, TW
Lay, Wen Chyurn, 2F., No. 282, Sec. 6, Zhongshan N. Rd. Shilin District, Taipei City 111, TW
Yang, Ming-Sheng, No. 17, Guomin 3rd St. Hualien County, Hualien city 970, TW
(72) Tseng, Shih-tsung, Taipei County Zhonghe City 235, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

F21V 19/00 → (51) **F21V 14/02**

(51) **F21V 25/12** (11) **2 206 950 A1**
(25) En (26) En
(21) 10250019.6 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 GB 0900420
(54) • *Wärmebeständiges Gehäuse*
• *Heat resistant casing*
• *Boîtier résistant à la chaleur*
(71) Scolmore International Limited, Scolmore Park, Landsberg, Lichfield Road Industrial Estate, Tamworth, Staffs B79 7XB, GB
(72) Bridgwater, Peter Anthony, Twycross CV9 3RN, GB
(74) Fenwick, Elizabeth Anne, E A Fenwick & Co 5 Stonehouse Road, Sutton Coldfield, West Midlands B73 6LR, GB

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/08**

(51) **F21V 29/02** **F21K 99/00** (11) **2 206 951 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180673.7 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.12.2008 TW 97150868
(54) • *Wärmeableitungsvorrichtung und Lampe damit*
• *Heat dissipation device and luminaire comprising the same*
• *Dispositif de dissipation de chaleur et luminaire le comprenant*
(71) Everlight Electronics Co., Ltd., No. 25, Lane 76 Sec. 3, Chung Yang Road, Tucheng City / Taipei County, TW
(72) Liang, Chia-Hao, Tucheng City / Taipei County, TW
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

F21V 33/00 → (51) **E01C 11/22**

F21Y 101/02 → (51) **G02F 1/133**

(51) **F22G 1/16** **F22G 5/04** **F23L 9/02** (11) **2 206 952 A1** **F22G 7/12**
(25) Ja (26) En
(21) 08765283.0 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/060470 06.06.2008
(87) WO 2009/050917 2009/17 23.04.2009
(30) 17.10.2007 JP 2007270225
(54) • *BOILER VOM ZWISCHENÜBERHITZERTYP UND GASTEMPERATURREGELVERFAHREN EINES BOILERS VOM ZWISCHENÜBERHITZERTYP*
• *REHEAT BOILER AND GAS TEMPERATURE CONTROL METHOD OF REHEAT BOILER*

- *CHAUDIÈRE À SURCHAUFFE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA TEMPÉRATURE DU GAZ D'UNE CHAUDIÈRE À SURCHAUFFE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F22G 5/04 → (51) ***F22G 1/16***

F22G 7/12 → (51) ***F22G 1/16***

F23C 10/20 → (51) ***F23G 5/30***

F23D 14/78 → (51) ***F23R 3/28***

(51) ***F23G 5/30*** ***F23C 10/20*** (11) **2 206 953 A1** ***F23G 7/04***
(25) Ja (26) En
(21) 08847437.4 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070180 06.11.2008
(87) WO 2009/060885 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 JP 2007289241
13.03.2008 JP 2008063463
(54)
- *FLÜSSIGBETT-VERBRENNUNGSANLAGE UND VERFAHREN ZUR FLÜSSIGBETT-VERBRENNUNG VON SCHLAMM DAMIT*
- *FLUIDIZED-BED INCINERATOR AND METHOD OF FLUIDIZED-BED INCINERATION OF SLUDGE WITH THE SAME*
- *INCINÉRATEUR À LIT FLUIDISÉ ET PROCÉDÉ D'INCINÉRATION DE BOUES EN LIT FLUIDISÉ À L'AIDE DE CELUI-CI*

(71) Metawater Co., Ltd., 3-1 Toranomon 4-chome, Minato-ku Tokyo 105-6029, JP
(72) YAMADA, Masaki, Tokyo 105-6029, JP
YANASE, Tetsuya, Tokyo 105-6029, JP
YAMAMOTO, Masayuki, Tokyo 105-6029, JP
TAKESHITA, Tomoyuki, Tokyo 105-6029, JP
KAMIYA, Kosuke, Tokyo 105-6029, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F23G 7/00 → (51) ***F15D 1/02***

F23G 7/04 → (51) ***F23G 5/30***

F23L 9/02 → (51) ***F22G 1/16***

(51) ***F23N 5/18*** (11) **2 206 954 A2**
(25) En (26) En
(21) 09175176.8 (22) 05.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 US 350626
(54)
- *Systeme und Verfahren zur Flammenerkennung in einer Brennstoffdüse in einer Gasturbine*
- *Systems and Methods for Detecting a Flame in a Fuel Nozzle of a Gas Turbine*
- *Systèmes et procédés pour détecter une flamme dans une buse de combustible d'une turbine à gaz*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Kraemer, Gilbert Otto, Greer, SC 29650, US
Storey, James Michael, Houston, TX 77007, US
Lipinski, John, Simpsonville, SC 29681, US
Mestroni, Julio Enrique, Marietta, GA 30066, US
Williamson, David Lee, Greer, SC 29650, US
Marshall, Jason Randolph, Moore, SC 29369, US
Krull, Anthony, Anderson, SC 29621, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F23R 3/04*** (11) **2 206 955 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150151.8 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 US 350423
(54)
- *Kühlen einer einteiligen Brennkammer und dazugehöriges Verfahren*
- *Cooling a one-piece can combustor and related method*
- *Refroidissement d'une chambre de combustion unipièce et procédé associé*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Chila, Ronald James, Greer, SC 29650, US
McMahan, Kevin W., Greer, SC 29650, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F23R 3/12 → (51) ***F23R 3/28***

(51) ***F23R 3/14*** ***F23R 3/28*** (11) **2 206 956 A2**
(25) En (26) En
(21) 09175173.5 (22) 05.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 US 350134
(54)
- *Verfahren und Systeme zur Verbesserung der Flammenhaltung in einem Gasturbinenmotor*
- *Methods and Systems to Enhance Flame Holding in a Gas Turbine Engine*
- *Procédés et systèmes pour améliorer l'accrochage de la flamme dans un moteur à turbine à gaz*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Zuo, Baifang, Simpsonville, SC 29681, US
Lacy, Benjamin Paul, Greer, SC 29650, US
Stevenson, Christian Xavier, Inman, SC 29349, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F23R 3/28*** ***F23D 14/78*** (11) **2 206 957 A2**
(25) En (26) En
(21) 09180252.0 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 US 350083
(54)
- *Verfahren und Vorrichtung zum Erleichtern der Kühlung einer Diffusionsdüse in einem Gasturbinenmotor*
- *Method and apparatus to facilitate cooling of a diffusion tip within a gas turbine engine*
- *Procédé et appareil pour faciliter le refroidissement d'une buse de diffusion dans un moteur de turbine à gaz*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Chen, Wei, Greer, SC 29650, US
Byrne, William Lawrence, Simpsonville, SC 29681, US
Yu, Xiaoguang, Greer, SC 29650, US
Harper, James, Greenville, SC 29609, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F23R 3/28*** ***F23R 3/34*** ***F23R 3/12*** (11) **2 206 958 A2** ***F23R 3/36***
(25) En (26) En
(21) 09180254.6 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 US 350051
(54)
- *Verfahren und Vorrichtung zur Brennstoffeinspritzung in einem Turbinenmotor*
- *Method and apparatus for fuel injection in a turbine engine*
- *Procédé et appareil pour l'injection de carburant dans un moteur à turbine*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Berry, Jonathan Dwight, Simpsonville, SC 29681, US
Brown, James T., Piedmont, SC 29673, US
Karim, Hasan, Greenville, SC 29615, US
Simons, Girard Albert, Anderson, SC 29625, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F23R 3/28*** (11) **2 206 959 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150153.4 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 351152
(54)
- *Vormischgasturbine mit Teilverbrennung*
- *Premixed partial oxidation syngas generation and gas turbine system*
- *Turbine à gaz à prémélange avec oxydation partielle*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Haynes, Joel Meier, Niskayuna, NY 12304, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F23R 3/28*** (11) **2 206 960 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150379.5 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 13.01.2009 US 352674
(54)
- *Verfahrbare Brennstoffdüsen in bodenlosen Brennkammeranordnungen*
- *Displaceable fuel nozzles in cap-less combustor assembly*
- *Injecteurs de carburant déplaçables dans un ensemble de chambre de combustion sans fond*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Davis, Jr., Lewis Berkley, Niskayuna, NY 12309, US
Citeno, Joseph Vincent, Greenville, SC 29607, US
Johnson, Thomas Edward, Greer, SC 29650, US
Ziminsky, Willy Steve, Simpsonville, SC 29681, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F23R 3/28 → (51) ***F23R 3/14***

(51) ***F23R 3/34*** ***F02C 7/22*** (11) **2 206 961 A2**
(25) En (26) En
(21) 09180046.6 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 US 349933
(54) • *Gasturbinentriebwerk mit später Magereinspritzung und einstellbarer Luftaufteilung*
• *Gas turbine engine late lean injection with adjustable air splits*
• *Injection tardive pauvre d'un moteur à turbine à gaz avec une distribution d'air réglable*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Davis, Lewis Berkley, jr., Niskayuna, NY 12309, US
Venkatamaran, Krishna Kumar, Simpsonville, SC 29681, US
Ziminsky, Willy Steve, Simpsonville, SC 29681, US
Myers, Geoffrey David, Simpsonville, SC 29681, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F23R 3/34*** (11) **2 206 962 A2**
(25) En (26) En
(21) 09180047.4 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 US 349869
(54) • *Steuerung für späte Magergemischeinspritzung*
• *Late lean injection control strategy*
• *Contrôle d'injection tardive à mélange pauvre*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Venkatamaran, Krishna Kumar, Simpsonville, SC 29681, US
Davis, Jr., Lewis Berkley, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F23R 3/34*** (11) **2 206 963 A2**
(25) En (26) En
(21) 09180253.8 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 US 349744
(54) • *Brennstoffversorgungskonfigurationen für späte Magergemischeinspritzung*
• *Late lean injection fuel staging configurations*
• *Configurations de stratification de combustible à injection tardive pauvre*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Venkatamaran, Krishna Kumar, Simpsonville, SC 29681, US
Terry, Jason Charles, Greenville, SC 29605, US
Velkur, Chetan Babu, 560066 Bangalore, IN
Karim, Hasan, Simpsonville, SC 29681, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F23R 3/34*** (11) **2 206 964 A2**
(25) En (26) En
(21) 09180255.3 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 US 349963
(54) • *Brennstoffinjektorkonfigurationen für späte Magergemischeinspritzung*
• *Late lean injection fuel injector configurations*
• *Configurations d'injecteur de combustible pour injection tardive pauvre*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Venkatamaran, Krishna Kumar, Simpsonville, SC 29681, US
Washam, Roy Marshall, Clinton, SC 29325, US
Terry, Jason Charles, Greenville, SC 29605, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F23R 3/34*** (11) **2 206 965 A2**
(25) En (26) En
(21) 09180256.1 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 US 349791
(54) • *Späte Magergemischeinspritzung mit erweiterter Brennstoffflexibilität*
• *Late lean injection with expanded fuel flexibility*
• *Injection tardive pauvre avec flexibilité de carburant étendue*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Davis, Jr., Lewis Berkley, Niskayuna, NY 12309, US
Venkatamaran, Krishna Kumar, Simpsonville, SC 29681, US
Ziminsky, Willy Steve, Simpsonville, SC 29681, US
Terry, Jason Charles, Greenville, SC 29605, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F23R 3/34*** ***F02C 7/22*** (11) **2 206 966 A2**
(25) En (26) En
(21) 09180396.5 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 US 349896
(54) • *Gasturbinentriebwerk mit später Magereinspritzung für eine flexiblere Brennstoffeinspritzung*
• *Gas turbine engine late lean injection for fuel injection flexibility*
• *Injection tardive pauvre d'un moteur à turbine à gaz pour une injection de carburant plus flexible*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Venkatamaran, Krishna Kumar, Simpsonville, SC 29681, US
Terry, Jason Charles, Greenville, SC 29605, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F23R 3/34*** ***F02C 7/22*** (11) **2 206 967 A2**
(25) En (26) En
(21) 09180632.3 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 US 349831
(54) • *Gasturbinentriebwerk mit einem System für späte Magereinspritzung*
• *Gas turbine engine late lean injection system*
• *Système d'injection tardive pauvre d'un moteur à turbine à gaz*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Venkataraman, Krishna Kumar, Simpsonville, SC 29681, US
Washam, Roy Marshall, Clinton, SC 29325, US
Karim, Hasan, Simpsonville, SC 29681, US
Terry, Jason Charles, Greenville, SC 29605, US
Davis, Lewis Berkley, Jr., Niskayuna, NY 12309, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F23R 3/34 → (51) ***F23R 3/28***

F23R 3/36 → (51) ***F23R 3/28***

(51) ***F23R 3/40*** ***F02C 3/30*** (11) **2 206 968 A2** ***F02C 3/20***
(25) En (26) En
(21) 09180590.3 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 351148
(54) • *Brennstoffreformer mit katalytischem Teiloxidationsverfahren für Gasturbinensysteme*
• *Pre-mix catalytic partial oxidation fuel reformer for gas turbine systems*
• *Reformeur de carburant pré mélangé à oxydation catalytique partielle pour un système de turbine à gaz*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Liu, Ke, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
Haynes, Joel Meier, Niskayuna, NY 12304, US
Watson, Rick Bruce, Missouri City, TX 77459, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F24D 3/10*** (11) **2 206 969 A2**
F24H 9/12
(25) De (26) De
(21) 09450228.3 (22) 01.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 AT 202009
(54) • *Wärmespeicher*
• *Heat accumulator*
• *Accumulateur thermique*
(71) Teufel, Arnold, Dorfbachweg 3, 6372 Oberndorf, AT
(72) Teufel, Arnold, 6372 Oberndorf, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

(51) ***F24D 3/16*** (11) **2 206 970 A2**
(25) De (26) De
(21) 09175817.7 (22) 12.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004785
(54) • *Strahlflächenaufbau*
• *Beam area structure*
• *Structure de surfaces rayonnantes*
(71) Frenger Systemen BV Heiz- und Kühltechnik GmbH, Gartenstrasse 69-73, 64823 Gross-Umstadt, DE
(72) Menge, Hans-Werner, 64823 Groß-Umstadt, DE
Menge, Klaus, Dr., 64823 Groß-Umstadt, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) ***F24D 11/00*** (11) **2 206 971 A2**
F24H 9/12
(25) De (26) De
(21) 09450226.7 (22) 01.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 29.12.2008 AT 20222008
(54) • *Wärmespeicher*
• *Heat accumulator*
• *Accumulateur thermique*
(71) Teufel, Arnold, Dorfbachweg 3, 6372 Oberndorf, AT
(72) Teufel, Arnold, 6372 Oberndorf, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

(51) ***F24D 17/00*** (11) **2 206 972 A2**
(25) De (26) De
(21) 09450227.5 (22) 01.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 29.12.2008 AT 20242008
(54) • *Wärmespeicher*
• *Heat accumulator*
• *Accumulateur thermique*
(71) Teufel, Arnold, Dorfbachweg 3, 6372 Oberndorf, AT
(72) Teufel, Arnold, 6372 Oberndorf, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

(51) ***F24F 1/00*** (11) **2 206 973 A1**
F24F 11/00
(25) En (26) En
(21) 09250791.2 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 26.12.2008 KR 20080134656
(54) • *Klimaanlage mit Sensormodul zur Bereichsabtastung und Wärmequellenerkennung*
• *Air conditioner with sensor module for scanning of areas and heat source detection*
• *Climatiseur avec senseur pour scanner des espaces et pour la détection des sources de chaleur*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul, KR
(72) Park, Hee Woong, Kyungsangnam-do 641-110, KR
Kim, Dong Ju, Kyungsangnam-do 641-110, KR
Park, Nae Hyun, Kyungsangnam-do 641-110, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***F24F 1/00*** (11) **2 206 974 A2**
(25) En (26) En
(21) 10000111.4 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 KR 20090002004
(54) • *Inneneinheit einer Klimaanlage mit beweglicher Einlassplatte*
• *Indoor unit of an air conditioner with movable intake panel*
• *Unité intérieure d'un climatiseur avec plaque d'entrée mobile*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Choi, In Ho, Seoul, 153-802, KR
Park, Jong Chan, Seoul, 153-802, KR
Choi, Han Lim, Seoul, 153-802, KR
Choi, Dong Whan, Seoul, 153-802, KR
Yim, Nam Sik, Seoul, 153-802, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***F24F 1/00*** (11) **2 206 975 A2**
(25) En (26) En
(21) 10000113.0 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 KR 20090001988
(54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioner*
• *Climatiseur*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Choi, In Ho, Seoul, 153-802, KR
Park, Jong Chan, Seoul, 153-802, KR
Choi, Han Lim, Seoul, 153-802, KR
Choi, Dong Whan, Seoul, 153-802, KR
Yim, Nam Sik, Seoul, 153-802, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***F24F 1/00*** (11) **2 206 976 A2**
(25) En (26) En
(21) 10000114.8 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 KR 20090001984
(54) • *Außenraumeinheit für Klimaanlage*
• *Outdoor unit of air conditioner*
• *Unité extérieure pour climatiseur*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Seung Yup, Seoul, 153-802, KR
Kim, Byoung Chan, Seoul, 153-802, KR
Kim, Hyung Tae, Seoul, 153-802, KR
Lee, Dong Soo, Seoul, 153-802, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

F24F 1/00 → (51) ***F24F 13/20***

F24F 1/02 → (51) ***F24F 3/14***

(51) ***F24F 3/14*** (11) **2 206 977 A1**
B01D 53/26 ***F24F 1/02***
F24F 7/08
(25) Ja (26) En
(21) 08835868.4 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/002412 03.09.2008
(87) WO 2009/044505 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 JP 2007262462
05.10.2007 JP 2007262463
(54) • *FEUCHTIGKEITSKONTROLLGERÄT UND BELÜFTUNGSGERÄT*
• *HUMIDITY CONTROL DEVICE AND VENTILATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉGULATION DE L'HUMIDITÉ ET DISPOSITIF DE VENTILATION*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) YABU, Tomohiro, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
OKUMURA, Yasunobu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***F24F 5/00*** (11) **2 206 978 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08834505.3 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067168 24.09.2008
(87) WO 2009/041424 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007254373
(54) • *AUSSENEINHEIT FÜR KLIMAANLAGE*
• *OUTDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER*
• *UNITÉ EXTÉRIEURE POUR CLIMATISEUR*
(71) Toshiba Carrier Corporation, 23-17, Takanawa 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-8580, JP
(72) WAKATSUKI, Kazuhito, Shizuoka-ken 416-8521, JP
(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss & Grosse Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) ***F24F 5/00*** (11) **2 206 979 A2**
(25) De (26) De
(21) 09179743.1 (22) 17.12.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009004353
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Raumtemperierung und thermischen Raumkonditionierung*
• *Device and method for tempering rooms and thermal conditioning of rooms*
• *Dispositif et procédé d'équilibrage de la température ambiante et conditionnement thermique ambiant*
(71) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
(72) Müller, Dirk, 52066 Aachen, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

F24F 5/00 → (51) ***F24F 6/04***

(51) ***F24F 6/04*** ***F24F 5/00*** (11) **2 206 980 A1** ***F28C 1/02***
(25) En (26) En
(21) 09177670.8 (22) 01.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 04.12.2008 IT MI20082147
(54) • *Adiabatische Befeuchtungsvorrichtung, insbesondere für Luftkühlungseinheiten*
• *Adiabatic humidification device, particularly for air cooling units*
• *Dispositif d'humidification adiabatique, en particulier pour des unités de refroidissement d'air*
(71) M.I.T.A.Materali Isolatin Termotecnici ed Antinquinamento in via Breve M.I.T.A. S.r.l., Via Antonio M.Fontana 1, 27010 Siziano PV, IT
(72) Fontana, Alessandro, 20144 Milano, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) ***F24F 7/06*** (11) **2 206 981 A2**
(25) De (26) De
(21) 10000047.0 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009004366
(54) • *Lüfter*
• *Ventilator*
• *Ventilateur*
(71) Riegelhof & Gärtner oHG, Am Rotböll 15-19, 64331 Weiterstadt-Gräfenhausen, DE
(72) Queisser, Uwe, 64653 Lorsch, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

F24F 7/08 → (51) ***F24F 3/14***

(51) ***F24F 11/00*** (11) **2 206 982 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250793.8 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 26.12.2008 KR 20080134657
(54) • *Klimaanlage und Steuerverfahren dafür*
• *Air conditioner and method of operating the same*
• *Climatiseur et procédé de fonctionnement correspondant*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul, KR
(72) Park, Hee Woong, Kyungsangnam-do 641-110, KR
Kim, Dong Ju, Kyungsangnam-do 641-110, KR
Park, Nae Hyun, Kyungsangnam-do 641-110, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***F24F 11/00*** (11) **2 206 983 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250838.1 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 26.12.2008 KR 20080134658
(54) • *Klimaanlage und Steuerverfahren dafür*
• *Air conditioner and method of operating the same*
• *Climatiseur et procédé de fonctionnement correspondant*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-010, KR
(72) Park, Hee Woong, Changwon-si Kyungsangnam-do 641-110, KR
Kim, Dong Ju, Changwon-si Kyungsangnam-do 641-110, KR
Park, Nae Hyun, Changwon-si Kyungsangnam-do 641-110, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***F24F 11/00*** (11) **2 206 984 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150424.9 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.01.2009 KR 20090002158
(54) • *Klimaanlage und Steuerverfahren dafür*
• *Air conditioner and method for controlling the same*
• *Climatiseur et procédé de commande correspondant*
(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Yu Joun, 153-802, Seoul, KR
Chung, Baik Young, 153-802, Seoul, KR
Jang, Jae Dong, 153-802, Seoul, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***F24F 11/00*** (11) **2 206 985 A2**
(25) En (26) En
(21) 09009699.1 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.01.2009 JP 2009001585
(54) • *Klimaanlagensystem*
• *Air-conditioning system*
• *Système de climatisation*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Takagi, Masahiko, Tokyo 100-8310, JP
Baba, Masanobu, Tokyo 100-8310, JP
Ishikawa, Norikazu, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) ***F24F 11/00*** ***A61M 21/02*** (11) **2 206 986 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150443.9 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.01.2009 KR 20090002157
(54) • *Klimaanlage und Steuerverfahren dafür*
• *Air conditioner and method for controlling the same*
• *Climatiseur et procédé de commande correspondant*
(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Ju Youn, 153-802 Seoul, KR
Chung, Baik Young, 153-802 Seoul, KR
Jang, Jae Dong, 153-802 Seoul, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***F24F 11/00*** (11) **2 206 987 A1**
(25) It (26) En
(21) 10150445.4 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.01.2009 IT MI20090017
(54) • *Vorrichtung zur Steuerung und Bezeichnung einer Raumtemperatur mit gebraucher-freundlichem Display*
• *Device for controlling and indicating room temperature with user-friendly reading*
• *Dispositif de réglage et indication d'une température ambiante avec affichage facile*
(71) ORIEME ITALIA S.P.A., Viale Sarca 45, I-20125 Milano (MI), IT
(72) MURA, Giorgio, 28925, Verbania VB, IT
(74) Mati, Silvia, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

F24F 11/00 → (51) ***F24F 1/00***

(51) ***F24F 13/20*** (11) **2 206 988 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08841721.7 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/068819 17.10.2008
(87) WO 2009/054316 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 JP 2007278133
25.10.2007 JP 2007278134
(54) • *IN DER DECKE EINGEBETTETE KLIMAANLAGE*
• *CEILING-EMBEDDED AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISEUR INCORPORÉ DANS LE PLAFOND*
(71) Toshiba Carrier Corporation, 23-17, Takanawa 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-8580, JP
(72) YAMAGUCHI, Kiyoshi, Shizuoka-ken 416-8521, JP
NAKANO, Hidekazu, Shizuoka-ken 416-8521, JP
MUKAI, Takahiko, Shizuoka-ken 416-8521, JP

(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss & Grosse Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

---

(51) ***F24F 13/20*** (11) **2 206 989 A2**
F24F 1/00
(25) En (26) En
(21) 09015972.4 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 KR 20090001983
(54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioner*
• *Climatiseur*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Choi, In Ho, Geumcheon-gu Seoul, 153-802, KR
Park, Jong Chan, Geumcheon-gu Seoul, 153-802, KR
Choi, Han Lim, Geumcheon-gu Seoul, 153-802, KR
Choi, Dong Whan, Geumcheon-gu Seoul, 153-802, KR
Yim, Nam Sik, Geumcheon-gu Seoul, 153-802, KR
(74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

F24H 1/00 → (51) ***H02H 7/00***

F24H 9/12 → (51) ***F24D 3/10***

F24H 9/12 → (51) ***F24D 11/00***

---

(51) ***F24H 9/20*** (11) **2 206 990 A2**
(25) De (26) De
(21) 09016000.3 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 202009000373 U
(54) • *Heißluftpistole*
• *Warm air gun*
• *Pistolet d'air chaud*
(71) Steinel GmbH, Dieselstrasse 80-84, 33442 Herzebrock, DE
(72) Steinel, Ingo H., 33442 Herzebrock-Clarholz, DE
(74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

---

(51) ***F24J 2/10*** (11) **2 206 991 A2**
F24J 2/52
(25) En (26) En
(21) 10150637.6 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 193966 P
14.12.2009 US 654215
(54) • *Befestigungsbügel für Spiegel und zugehörige Verfahren*
• *Mounting brackets for mirrors, and associated methods*
• *Supports de montage pour miroirs et procédés connexes*
(71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
(72) Vandal, Robert, Syracuse, IN 46567, US
Brecht, Greg, Grosse Pointe Farms, MI 48236, US
Riggs, David, Auburn, IN 46706, US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***F24J 2/52*** (11) **2 206 992 A2**
(25) De (26) De
(21) 09401046.9 (22) 04.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 IT PD20080379
(54) • *Antirutsch-Stützvorrichtung*
• *Anti-slip support device*
• *Dispositif de support antidérapant*
(71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
(72) Scarabello, Maurizio, 35127 Padova, IT
Faedda, Francesco, 35020 Ponte San Nicolo Padova, IT

F24J 2/52 → (51) ***F24J 2/10***

---

(51) ***F24J 3/08*** (11) **2 206 993 A1**
(25) It (26) En
(21) 10150548.5 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 13.01.2009 IT TO20090016
(54) • *Vertikaler Erdwärmetauscher und Installationsverfahren*
• *Vertical geothermal heat exchanger and method of installing the same*
• *Echangeur de chaleur géothermique vertical et procédé pour son installation*
(71) Trevi S.p.A., Via Dismano 5819, I-47023 Cesena (Forli), IT
(72) Attala, Daniele, I-47921, Rimini, IT
(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

---

(51) ***F25B 17/08*** (11) **2 206 994 A2**
F25B 43/04
(25) De (26) De
(21) 09015640.7 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 DE 102008062961
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Entfernen störender Inertgase aus geschlossenen Sorptionssystemen*
• *Device and method for removing unwanted inert gases from closed sorption systems*
• *Dispositif et procédé de suppression de gaz inertes nocifs de systèmes d'absorption fermés*
(71) ZEO-TECH Zeolith Technologie GmbH, Ohmstrasse 3, 85716 Unterschleissheim, DE
(72) Maier-Laxhuber, Peter, Dr., 85276 Pfaffenhofen, DE

F25B 27/00 → (51) ***B60H 1/32***

---

(51) ***F25B 41/06*** (11) **2 206 995 A1**
B60H 1/32 ***F16K 31/68***
(25) Ja (26) En
(21) 08842973.3 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/066836 18.09.2008
(87) WO 2009/054211 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 JP 2007276698
(54) • *EXPANSIONSVENTIL*
• *EXPANSION VALVE*
• *DÉTENDEUR*
(71) Fujikoki Corporation, 17-24, Todoroki 7-chome Setagaya-ku, Tokyo 158-0082, JP
(72) KOBAYASHI, Kazuto, Tokyo 158-0082, JP
MOGI, Takashi, Tokyo 158-0082, JP
FUKUDA, Eiji, Tokyo 158-0082, JP
(74) Müller, Frank, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Straße 51, D-33617 Bielefeld, DE

F25B 43/04 → (51) ***F25B 17/08***

---

(51) ***F25D 23/12*** (11) **2 206 996 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150070.0 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 KR 20090001238
06.08.2009 KR 20090072280
(54) • *Wasserfiltervorrichtung und Kühlschrank damit*
• *Water filter device and refrigerator having the same*
• *Dispositif de filtration d'eau et réfrigérateur doté de celui-ci*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) An, Jae Koog, Gwangju, KR
Park, Sang Min, Gwangju, KR
Park, Young Gwi, Gwangju, KR
Kim, Jong Yeob, Gwangju, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F27B 19/04 → (51) ***F27D 27/00***

---

(51) ***F27D 1/00*** (11) **2 206 997 A1**
F27D 1/04 ***C10J 3/48***
C10J 3/72 ***C10J 3/74***
(25) En (26) En
(21) 09180257.9 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 US 349776
(54) • *Sicherheitsfugen in feuerfesten Auskleidungssystemen und -verfahren*
• *Control joints in refactory lining systems and methods*
• *Joints de contrôle dans des systèmes de revêtement réfractaires et procédés*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Taber, Wade Albert, Katy, TX 77494, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F27D 1/04 → (51) ***F27D 1/00***

F27D 3/14 → (51) ***F27D 27/00***

---

(51) ***F27D 27/00*** (11) **2 206 998 A2**
F27D 3/14 ***H02K 44/02***
F27B 19/04
(25) En (26) En
(21) 09180642.2 (22) 23.12.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.12.2008 JP 2008334089
29.05.2009 JP 2009131249
(54) • *Pumpe für nichteisenhaltige Metallschmelze und damit betriebener Ofen für nichteisenhaltige Metallschmelze*
• *Non-ferrous metal melt pump and non-ferrous metal melting furnace using the same*
• *Pompe à masse fondue de métaux non ferreux et four de fusion de métaux non ferreux l'utilisant*
(71) ZMAG, Ltd., 149, Rokkodai 9-chome, Matsudo-shi, Chiba-ken, JP
(72) Takahashi, Kenzo, Chiba-ken, JP
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

F28C 1/02 → (51) ***F24F 6/04***

F28D 1/053 → (51) ***F28F 1/32***

F28D 9/02 → (51) ***F28F 3/02***

(51) ***F28F 1/32*** ***F28F 9/26*** (11) **2 206 999 A1** ***F28D 1/053***
(25) It (26) En
(21) 09000297.3 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verbundelement für einen Radiator*
• *Composite element for radiator*
• *Élément composite pour radiateur*
(71) Rag-All s.p.a., 19/21, Via Buffolareccia, 60025 Loreto (AN), IT
(72) Ragaini, Stefano, 60025 Loreto (AN), IT
(74) Premru, Rok, c/o Mar.Bre S.R.I., 2, Via San Filippo, 60044 Fabriano, IT

(51) ***F28F 3/02*** ***F28D 9/02*** (11) **2 207 000 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08765643.5 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060960 16.06.2008
(87) WO 2009/054162 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 JP 2007275365
(54) • *PLATTENWÄRMETAUSCHER*
• *PLATE-STACKING TYPE HEAT EXCHANGER*
• *ECHANGEUR DE CHALEUR À PLAQUES EMPILÉES*
(71) Tokyo Roki Co. Ltd., 3-12-3 Nakamachidai, Tsuzuki-ku Yokohama-shi, Kanagawa 224-0041, JP
(72) YAO, Tsuyoshi, Yokohama-shi Kanagawa 224-0041, JP
YAMADA, Tatsuhito, Yokohama-shi Kanagawa 224-0041, JP
(74) Horner, Martin Grenville, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) ***F28F 3/04*** (11) **2 207 001 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305023.5 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verstärke Wärmetauscherplatte*
• *Reinforced heat exchanger plate*
• *Plaque renforcée d'échangeur thermique*
(71) Alfa Laval Vicarb, Rue du Rif Tronchard, 38120 Fontanil Cornillon, FR
Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
(72) Vànnman, Erik, 435 35 Mölnycke, SE
Noël-Baron, Olivier, 38130 Echirolles, FR
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

F28F 3/12 → (51) ***H01L 23/473***

F28F 9/26 → (51) ***F28F 1/32***

F28F 13/06 → (51) ***H01L 23/473***

F28F 13/12 → (51) ***F15D 1/02***

(51) ***F41A 33/04*** F41A 33/00 (11) **2 207 002 A2**
(25) De (26) De
(21) 10000131.2 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004179
(54) • *Akustischer und/oder optischer Schuss-Simulator*
• *Acoustical and/or optical gun fire simulator*
• *Dispositif de simulation d'un coup de tir acoustique et/ou optique du tir*
(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) Sonnenberg, Chris, 24105 Kiel, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F41F 3/10 → (51) ***B63G 8/32***

(51) ***F41G 7/30*** (11) **2 207 003 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250055.2 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Raketenlenksystem*
• *Missile guidance system*
• *Système de guidage de missiles*
(71) MBDA UK LIMITED, Six Hills Way, Stevenage, Hertfordshire SG1 2DA, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

(51) ***F41H 7/04*** (11) **2 207 004 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150510.5 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.01.2009 IL 19645609
(54) • *Unterbau für ein gepanzertes Fahrzeug*
• *Underbelly for an armored vehicle*
• *Châssis pour véhicule blindé*
(71) Plasan Sasa Ltd, Kibbutz Sasa, 13870 M.P. Marom Hagalil, IL
(72) Naroditsky, Dmitry, 44378, KEFAR SAVA, IL
Koton, Tamir, 12110, GALIL ELION, IL
Asaf, Zvi, AFEK, IL
Aizik, Felix, 12436, D.N. GOLAN, IL
Ravid, Moshe, 45264, Hod Hasharon, IL
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) ***F41H 9/06*** (11) **2 207 005 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161792.6 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Nebelgenerator*
• *A fog generator*
• *Générateur de brouillard*
(71) Bandit N.V., Nijverheidslaan 1547, 3660 Opglabbeek, BE
(72) VanDoninck, Alfons, 3660, Opblabbeek, BE
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE
(62) 07008600.4 / 1 985 962

G01B 5/00 → (51) ***G01B 21/04***

(51) ***G01B 5/012*** ***G01B 7/012*** (11) **2 207 006 A2**
(25) En (26) En
(21) 10000459.7 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.09.2006 GB 0617344
03.05.2007 GB 0708572
(54) • *Oberflächenmessgerät*
• *Surface sensing device*
• *Dispositif de mesure des surfaces*
(71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) Wallace, David Sven, Nympsfield Gloucestershire, GL10 3UH, GB
Hajdukiewicz, Peter, Stroud, Gloucestershire, GL6 6DE, GB
McFarland, Geoffrey, Wickwar, Gloucestershire, GL 12 8LD, GB
(74) Williams, Sarah, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos GL12 8JR, GB
(62) 07804102.7 / 2 064 514

G01B 7/012 → (51) ***G01B 5/012***

(51) ***G01B 7/06*** ***G01N 27/82*** (11) **2 207 007 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180394.0 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.01.2009 US 350476
(54) • *Verfahren zur Erkennung und Entfernung einer auf einer Stahllegierungsoberfläche gebildeten Nitridschicht*
• *Method for detecting and removing a nitride layer formed on the surface of a steel alloy*
• *Procédé pour détecter et supprimer une couche de nitrure formée à la surface d'un alliage d'acier*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) King, Warren Tan, Greenville, SC 29602, US
Pope, Stephen Gerard, Roebuck, SC 29376, US
Drake, Susan, Greenville, SC 29650, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***G01B 9/02*** (11) **2 207 008 A1**
G01N 21/47
(25) En (26) En
(21) 10154589.5 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 09.08.2005 US 708271 P
(54) • *Gerät und Verfahren zur Durchführung von polarisationsbasierter Quadraturdemulation bei optischer Kohärenztomographie*
• *Apparatus and method for performing polarization-based quadrature demodulation in optical coherence tomography*
• *Dispositif et procédé servant à effectuer une démodulation en quadrature à base de polarisation en tomographie à cohérence optique*
(71) The General Hospital Corporation, Massachusetts General Hospital 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) VAKOC, Benjamin, Arlington, MA 02474, US
YUN, Seok-Hyun, Cambridge, MA 02140, US
TEARNEY, Guillermo, J., Cambridge, MA 02139, US
BOUMA, Brett, Eugene, Quincy, MA 02171, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 06813365.1 / 1 913 332

G01B 9/02 → (51) ***G03F 7/20***

---

(51) ***G01B 21/04*** (11) **2 207 009 A2**
G01B 5/00 ***G01D 5/347***
B25J 17/02
(25) En (26) En
(21) 10004423.9 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2006 GB 0611985
(54) • *Anordnung ausziehbarer Elemente für ein Positionsmessgerät*
• *Extendable leg assembly for a position measurement apparatus*
• *Ensemble de pattes extensibles pour appareil de mesure de position*
(71) Renishaw plc, New Mills, Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) Evans, Finlay Jonathan, Colerne, Wiltshire, SN14 8DF, GB
McMurtry, David Roberts, Dursley, Gloucestershire GL11 6AT, GB
(74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB
(62) 07733158.5 / 2 032 940

---

(51) ***G01C 11/00*** (11) **2 207 010 A1**
G06T 7/00
(25) Ja (26) En
(21) 08840668.1 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068984 20.10.2008
(87) WO 2009/051258 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 JP 2007272000
(54) • *HAUSWECHSEL-BEURTEILUNGSVERFAHREN UND HAUSWECHSEL-BEURTEILUNGSPROGRAMM*
• *HOUSE CHANGE JUDGMENT METHOD AND HOUSE CHANGE JUDGMENT PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE CHANGEMENT DE MAISON ET PROGRAMME DE DÉTERMINATION DE CHANGEMENT DE MAISON*
(71) PASCO Corporation, 1-2, Higashiyama 1-chome Meguro-ku, Tokyo 153-0043, JP
(72) SHIMAMURA, Hideki, Tokyo 153-0043, JP
ZHU, Lin, Tokyo 153-0043, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

G01C 11/02 → (51) ***G06T 1/00***

---

(51) ***G01C 17/34*** (11) **2 207 011 A1**
G01C 21/20
(25) En (26) En
(21) 10150441.3 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 12.01.2009 KR 20090002191
24.12.2009 KR 20090131103
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung einer digitalen Kompassfunktion und darauf eingerichtetes tragbares Endgerät*
• *Method for providing digital compass function and portable terminal adapted thereto*
• *Procédé pour la fourniture d'une fonction de compas numérique et terminal adapté à ce procédé*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Woo Tae, Gyeonggi-do, KR
Lim, Tae Gyun, Gyeonggi-do, KR
Jung, Jae Ik, Gyeonggi-do, KR
Kim, Young Hae, Gyeonggi-do, KR
Chae, Suk Woo, Gyeonggi-do, KR
Yea, Hae Shik, Gyeonggi-do, KR
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

---

(51) ***G01C 21/00*** (11) **2 207 012 A2**
(25) En (26) En
(21) 10157345.9 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 27.09.2006 GB 0619065
27.09.2006 GB 0619075
27.09.2006 GB 0619081
27.09.2006 GB 0619054
27.09.2006 GB 0619057
27.09.2006 GB 0619058
27.09.2006 GB 0619055
(54) • *Dispositif de navigation portable*
• *Portable navigation device*
• *Dispositif de navigation portable*
(71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
(72) De Jong, Jochem, 1601 JR, Enkhuizen, NL
Tkachenko, Serhiy, 5663 HS, Gelderop, NL
Siereveld, Martijn, 2511 BL, Den Haag, NL
(62) 07818505.5 / 2 069 717

---

(51) ***G01C 21/16*** (11) **2 207 013 A2**
(25) En (26) En
(21) 09172262.9 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 11.12.2008 US 333031
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verbinden von Abschnitten einer geometrischen Anordnung*
• *Method and apparatus for joining together portions of a geometric assembly*
• *Procédé et appareil pour joindre ensemble des parties d'un assemblage géométrique*
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
(72) Chappell, Charles D., Morristown, NJ 07962-2245, US
Burroughs, Edward, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01C 21/20 → (51) ***G01C 17/34***

---

(51) ***G01C 21/32*** (11) **2 207 014 A2**
G01C 21/36
(25) En (26) En
(21) 10150173.2 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 KR 20090001013
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Straßenführung mit einem mobilen Endgerät*
• *Method and Apparatus for Road Guidance Using Mobile Terminal*
• *Procédé et appareil pour le guidage sur route à l'aide d'un terminal mobile*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Hee Woon, Gyeonggi-do, KR
Yoon, Yee Eun, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yu Ran, Gyeonggi-do, KR
Wang, Jee Yeun, Gyeonggi-do, KR
Jung, Min Hwa, Gyeonggi-do, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

---

(51) ***G01C 21/36*** (11) **2 207 015 A2**
(25) En (26) En
(21) 10155636.3 (22) 28.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.11.2002 JP 2002349216
(54) • *Kartenanzeigevorrichtung und Programm dafür*
• *Map display device and program therefor*
• *Dispositif d'affichage de carte et programme associé*
(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) Wataru, Chiba, Aichi 444-8564, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 03027273.6 / 1 462 766

G01C 21/36 → (51) ***G01C 21/32***

---

(51) ***G01D 4/00*** (11) **2 207 016 A1**
G06Q 10/00
(25) En (26) En
(21) 10150152.6 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 351349
(54) • *Verfahren und Systeme zur gleichzeitigen Übertragung von Nutz- und Sprachdaten*
• *Methods and systems of simultaneously communicating utility data and voice data*

- *Procédés et systèmes de communication simultanée de données utilitaires et données vocales*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Littrell, Nathan Bowman, Gardnerville, NV 89410, US
Caird, Kenneth James, Smyrna, GA 30082, US
Fujita, Lincoln Mamoru, Roanoka, VA 24018, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01D 5/347 → (51) ***G01B 21/04***

(51) ***G01F 11/06*** (11) **2 207 017 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09306077.0 (22) 10.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 19.12.2008 FR 0858831
(54) • *Volumetrisches Messgerät mit zwei Kolben für eine Kraftstoff-Abgabevorrichtung*
• *Volumetric measuring device with two pistons for a fuel dispensing facility*
• *Mesureur volumétrique à deux pistons pour installation de distribution de carburant*
(71) Tokheim Holding B.V., Industrieweg 5, 5531 AD Bladel, NL
(72) Herbreteau, Cédric, 14123, IFS, FR
Whyte, Andrew, ARBROATH, ANGUS, DD11 2EZ, GB
(74) Livet, Marie-José, CABINET HERRBURGER 115,Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

G01F 22/00 → (51) ***G01N 35/10***

G01F 23/26 → (51) ***G01N 35/10***

G01F 23/28 → (51) ***G01N 35/10***

G01G 17/04 → (51) ***G01G 21/22***

(51) ***G01G 19/414*** (11) **2 207 018 A1**
(25) De (26) De
(21) 09015566.4 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004411
(54) • *Wägeeinrichtung*
• *Weighing device*
• *Dispositif de pesée*
(71) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE
(72) Acker, Horst, 72351 Geislingen, DE
Pilger, Frank, 73728 Esslingen, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) ***G01G 21/22*** (11) **2 207 019 A1**
G01G 17/04
(25) De (26) De
(21) 09150238.5 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Wägegutträger für eine Waage*
• *Weighed goods holder for a weighing machine*
• *Support de produit à peser pour une balance*
(71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
(72) Lüchinger, Paul, 8610 Uster, CH

G01J 1/42 → (51) ***G09G 3/36***

G01J 9/02 → (51) ***G03F 7/20***

G01L 3/10 → (51) ***A63B 21/008***

G01L 3/14 → (51) ***A63B 21/008***

G01L 9/12 → (51) ***G01L 13/02***

(51) ***G01L 13/02*** (11) **2 207 020 A2**
G01L 9/12
(25) De (26) De
(21) 09177688.0 (22) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.01.2009 DE 102009000071
(54) • *Kapazitiver Drucksensor*
• *Capacitative pressure sensor*
• *Capteur de pression capacitif*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Wolff, Janpeter, 70839, Gerlingen, DE
Niekrawietz, Remigius, 70499, Stuttgart, DE

G01M 11/00 → (51) ***G01M 11/02***

(51) ***G01M 11/02*** (11) **2 207 021 A1**
G01M 11/00 ***G02C 13/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08844427.8 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069791 30.10.2008
(87) WO 2009/057708 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007283435
(54) • *VERFAHREN ZUR EVALUIERUNG EINES BRILLENGLASES, VERFAHREN ZUM ENTWURF EINES BRILLENGLASES MITHILFE DIESES VERFAHRENS, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BRILLENGLASES, SYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINES BRILLENGLASES UND BRILLENGLAS*
• *SPECTACLE LENS EVALUATING METHOD, SPECTACLE LENS DESIGNING METHOD USING SAME, SPECTACLE LENS MANUFACTURING METHOD, SPECTACLE LENS MANUFACTURING SYSTEM, AND SPECTACLE LENS*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE VERRE DE LUNETTES, PROCÉDÉ DE MISE AU POINT DE VERRE DE LUNETTES, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE VERRE DE LUNETTES, SYSTÈME DE FABRICATION DE VERRE DE LUNETTES ET VERRE DE LUNETTES*
(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) YAMAKAJI, Tetsuma, Tokyo 161-8525, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) ***G01M 11/02*** (11) **2 207 022 A1**
G02B 6/028
(25) En (26) En
(21) 09075577.8 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 FR 0900050
(54) • *Mehrmodenfaser mit Gradientindex und deren Kennzeichnungsverfahren und Herstellungsverfahren*
• *A graded-index multimode optical fiber, a method of characterizing and a method of fabricating such a fiber*
• *Fibre optique multimodale à gradient d'indice, procédés de caractérisation et de fabrication d'une telle fibre*
(71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
(72) Gholami, Asghar, Isfahan 84156, IR
Molin, Denis, 91210 Draveil, FR
Sillard, Pierre, 78150 Le Chesnay, FR
Lumineau, Yves, 95220 Herblay, FR
(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, et al, Algemeen Octrooi en Marken Bureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

G01M 15/14 → (51) ***F01D 21/04***

G01N 15/04 → (51) ***B04B 13/00***

G01N 15/04 → (51) ***G01N 15/05***

(51) ***G01N 15/05*** (11) **2 207 023 A2**
G01N 15/04 ***B04B 13/00***
A61M 1/36 ***B04B 5/04***
(25) En (26) En
(21) 10003384.4 (22) 01.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.07.2003 US 485015 P
(54) • *Kontroll- und Steuergerät für ein Blutverarbeitungssystem*
• *Monitoring and control system for blood processing*
• *Système de contrôle et surveillance pour traitement sanguin*
(71) CaridianBCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) Carter, Lee F., Lakewood, Colorado 80227, US
Kolenbrander, Jeremy P., Brighton, CO 80602, US
Ladtkow, James R., Broomfield, CO 80020, US
Scibona, Joseph A., Littleton, CO 80128, US
Steward, Jeffrey A., Lakewood, CO 80228, US
Fletcher, Christopher, Superior, Colorado 80027, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 04777466.6 / 1 639 341

(51) ***G01N 15/05*** (11) **2 207 024 A2**
G01N 15/04 ***B04B 13/00***
A61M 1/36 ***B04B 5/04***
(25) En (26) En
(21) 10003386.9 (22) 01.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.07.2003 US 485015 P
(54) • *Kontroll- und Steuergerät für ein Blutverarbeitungssystem*
• *Monitoring and control system for blood processing*
• *Système de contrôle et surveillance pour traitement sanguin*

(71) CaridianBCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) Carter, Lee F., Lakewood, Colorado 80227, US
Kolenbrander, Jeremy P., Brighton, CO 80602, US
Ladtkow, James R., Broomfield, CO 80020, US
Scibona, Joseph A., Littleton, CO 80128, US
Steward, Jeffrey A., Lakewood, CO 80228, US
Fletcher, Christopher, Superior, Colorado 80027, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 04777466.6 / 1 639 341

---

(51) ***G01N 15/14*** (11) **2 207 025 A2**
G01N 21/05
(25) En (26) En
(21) 10150177.3 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 13.01.2009 US 205051
(54) • *Küvette für Flusspartikelanalysegerät*
• *Cuvette for flow-type particle analyzer*
• *Cuvette pour analyseur de particules de type à écoulement*
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, MC 110, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
(72) Chen, Yong Qin, San Jose, CA 95135, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01N 21/05 → (51) ***G01N 15/14***

G01N 21/47 → (51) ***G01B 9/02***

---

(51) ***G01N 21/64*** (11) **2 207 026 A1**
G01N 35/00
(25) En (26) En
(21) 10161462.6 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.04.2005 US 667461 P
05.07.2005 US 174754
(54) • *Multiplex-Fluoreszenznachweisvorrichtung mit entfernbaren optischen Modulen*
• *Multiplex fluorescence detection device having removable optical modules*
• *Dispositif de détection a fluorescence multiplex avec modules optiques amovibles*
(71) 3M Innovative Properties Company, PO Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) Bedingham, William, St. Paul, MN 55133-3427, US
Ludowise, Peter D., St. Paul, MN 55133-3427, US
Robole, Barry W., St. Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 06748651.4 / 1 872 112

---

(51) ***G01N 22/00*** (11) **2 207 027 A2**
G01N 22/04 ***B65B 57/10***
(25) De (26) De
(21) 10000062.9 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004457
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung von Masse und Dichte und/oder zur Messung der Feuchte von portionierten Einheiten, wobei sie mittels eines Trägermaterials durch einen Mikrowellenresonator geführt werden*
• *Method and device for measuring mass and density and/or measuring the humidity of portioned units, which are conveyed by means of a carrier material through a microwave resonator*
• *Procédé et dispositif de mesure de masse et de densité et/ou de mesure de l'humidité d'unités en portion, qui sont transportées à travers un résonateur au moins d'un matériau de support*
(71) TEWS Elektronik GmbH & Co. KG, Sperberhorst 10, 22459 Hamburg, DE
(72) Herrmann, Rainer, 20253 Hamburg, DE
Schlemm, Udo, 20259 Hamburg, DE
Zaage, Stefan, 30655 Hannover, DE
Ceslik, Harald, 22459 Hamburg, DE
(74) Schildberg, Peter, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

G01N 22/04 → (51) ***G01N 22/00***

---

(51) ***G01N 23/04*** (11) **2 207 028 A1**
H01L 21/66
(25) En (26) En
(21) 10150290.4 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.01.2009 JP 2009002814
(54) • *Bereichseinstellverfahren für eine Röntgenuntersuchung, Röntgenuntersuchungsvorrichtung und Bereichseinstellprogramm für eine Röntgenuntersuchung*
• *X-ray examination region setting method, x-ray examination apparatus and x-ray examination region setting program*
• *Procédé de définition de la région d'examen par rayons X, appareil d'examen par rayons X, et programme de définition de la région d'examen par rayons X*
(71) Omron Co., Ltd., 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) HAYASHI, Hideyuki, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
YOSHIDA, Kunio, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
MURAKAMI, Kiyoshi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

G01N 23/04 → (51) ***A61B 6/03***

---

(51) ***G01N 27/12*** (11) **2 207 029 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150071.8 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 JP 2009005091
(54) • *Gassensor*
• *Gas sensor*
• *Capteur de gaz*
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Yamazaki, Hiroshi, Osaka 567-8680, JP
Naito, Toshiki, Osaka 567-8680, JP
Hanazono, Hiroyuki, Osaka 567-8680, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

---

(51) ***G01N 27/62*** (11) **2 207 030 A1**
G01N 30/06 ***G01N 30/72***
G01N 30/88 ***G01N 35/04***
(25) Ja (26) En
(21) 08836267.8 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068111 03.10.2008
(87) WO 2009/044900 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 JP 2007262771
05.10.2007 JP 2007262680
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN VORBEHANDLUNG EINER ZUCKERKETTE*
• *APPARATUS FOR AUTO-PRETREATING SUGAR CHAIN*
• *APPAREIL PERMETTANT DE TRAITER AUTOMATIQUEMENT UNE CHAÎNE DE SUCRE*
(71) Hokkaido University, Kita-8, Nishi 5-8, Kita-ku Sapporo-shi Hokkaido 060-0808, JP
SYSTEM INSTRUMENTS CO., LTD., 776-2, Komiya-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-0031, JP
Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410045, JP
(72) NISHIMURA, Shinichiro, Sapporo-shi Hokkaido 001-0021, JP
SHINOHARA, Yasuro, Sapporo-shi Hokkaido 001-0021, JP
MIURA, Yoshiaki, Sapporo-shi Hokkaido 001-0021, JP
YAMAZAKI, Hiroshi, Hachioji-shi Tokyo 192-0031, JP
HORIUCHI, Michio, Hachioji-shi Tokyo 192-0031, JP
MOTOKI, Hiroaki, Hachioji-shi Tokyo 192-0031, JP
KURODA, Toshiharu, Hachioji-shi Tokyo 192-0031, JP
KITA, Yoko, Amagasaki-shi Hyogo 660-0813, JP
NAKANO, Mika, Amagasaki-shi Hyogo 660-0813, JP
(74) Guder, André, Uexküll & Stollberg Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

G01N 27/82 → (51) ***G01B 7/06***

G01N 30/06 → (51) ***G01N 27/62***

G01N 30/72 → (51) ***G01N 27/62***

G01N 30/88 → (51) ***G01N 27/62***

---

(51) ***G01N 33/50*** (11) **2 207 031 A1**
C12N 5/07
(25) En (26) En
(21) 09160509.7 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Hilfsstoffprüfung für Impfstoffzubereitungen*
• *Adjuvant testing for vaccine preparations*
• *Test d'adjuvant pour les préparations de vaccins*
(71) Abbott Biologicals B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
(72) Breedveld, Pauline, 1381 CP Weesp, NL
de Gruijl, Tanja, 1081 HV Amsterdam, NL

van de Ven, Rieneke, 1081 HV Amsterdam, NL
Scheper, Riekeld J., 1081 HV Amsterdam, NL
(74) Aerts, Robert Jaap, Octrooibureau Zoan B.V. IPSI Department P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL

---

(51) ***G01N 33/50*** ***C12N 5/00*** (11) **2 207 032 A1** ***C12N 15/00***
(25) En (26) En
(21) 10158377.1 (22) 08.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 08.02.2000 US 181117 P
(54) • *Zinkfinger-Proteine exprimierende Zellen zur Entdeckung von Medikamenten*
• *Cells expressing zinc finger protein for drug discovery*
• *Céllules exprimant une protéine à doigt de zinc destinées à la découverte de médicaments*
(71) Sangamo BioSciences, Inc., Point Richmond Tech. Center II 501 Canal Boulevard, Suite A100, Richmond, CA 94804, US
(72) Case, Casey, San Mateo, CA 94402, US
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE
(62) 01924089.4 / 1 254 369

G01N 33/50 → (51) ***A61K 31/7088***

G01N 33/50 → (51) ***A61K 45/00***

G01N 33/50 → (51) ***C07K 14/415***

---

(51) ***G01N 33/53*** ***C12Q 1/68*** (11) **2 207 033 A2**
(25) En (26) En
(21) 10001581.7 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.04.2004 US 562944 P
(54) • *Neuralproteine als Biomarker für Verletzungen des Nervensystems und anderen neuralen Störungen*
• *Neural proteins as biomarkers for nervous system injury and other neural disorders*
• *Protéines neuronales en tant que biomarqueurs pour blessure traumatique du système nerveux et autres troubles neuronaux*
(71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
Banyan Biomarkers, Inc., 12085 Research Drive, Suite 109, Alachua, FL 32615, US
(72) Hayes, Ronald, Gainesville, FL 32608, US
Wang, Ka-Wang, Kevin, Gainesville, FL 32607, US
Liu, Ming-Chen, Gainesville, FL 32608, US
Oli, Monika, Gainesville, FL 32605, US
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
(62) 05736034.9 / 1 745 149

G01N 33/53 → (51) ***G01N 33/569***

G01N 33/53 → (51) ***G01N 33/574***

G01N 33/543 → (51) ***G01N 33/569***

---

(51) ***G01N 33/569*** (11) **2 207 034 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180033.4 (22) 06.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 06.02.2003 EP 03290303
(54) • *Antikörper in der Behandlung von HIV-Infektionen*
• *Antibodies for use in the treatment of HIV infections*
• *Anticorps dans le traitement d' infections par le VIH*
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
Assistance Publique Hôpitaux De Paris, 3 Avenue Victoria, 75004 Paris 4, FR
(72) Vieillard, Vincent, 75004, PARIS, FR
Debre, Patrice, 75006, PARIS, FR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR
(62) 04708764.8 / 1 592 971

---

(51) ***G01N 33/569*** (11) **2 207 035 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150055.1 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.03.2006 US 782364 P
(54) • *Methoden zur Detektion einer Mycobakterium tuberculosis Infektion*
• *Methods for detecting a mycobacterium tuberculosis infection*
• *Procédés pour détecter une infection de tuberculose à mycobactérie*
(71) Oregon Health and Science University, Office of Technology & Research Collaborations 2525 SW First Avenue Suite 120, Portland, OR 97201, US
THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA D.B.A THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS, Office of the General Counsel 810 Vermont Avenue N.W., Washington, DC 20420, US
(72) Lewinsohn, David, Portland, OR 97201, US
Lewinsohn, Deborah, Portland, OR 972001, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 07753181.2 / 2 005 184

---

(51) ***G01N 33/569*** ***G01N 33/543*** (11) **2 207 036 A1** ***G01N 33/53***
(25) En (26) En
(21) 10157543.9 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.03.2003 US 457146 P
(54) • *methoden zur messung der negativkontrolle in mehrfachanalyt-assays*
• *Methods for determining the negative control value for multi-analyte assays*
• *procede de determination de temoins negatif pour essais multi-analytes*
(71) Tepnel Lifecodes, 550 West Avenue, Stamford, CT 06902, US
(72) Nordman, David, Metairie, LA 700002, US
Ray, Bryan, Cheshire, CT 06410, US
Balazs, Ivan, New Rochelle, NY 10804, US
(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB
(62) 04251704.5 / 1 462 801

---

(51) ***G01N 33/574*** ***C12Q 1/68*** ***C12N 15/09*** (11) **2 207 037 A1** ***G01N 33/53***
(25) Ja (26) En
(21) 08842391.8 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069275 23.10.2008
(87) WO 2009/054475 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 JP 2007277697
25.10.2007 JP 2007277747
26.10.2007 JP 2007279512
26.10.2007 JP 2007279580
30.09.2008 JP 2008254170
(54) • *KREBSNACHWEISVERFAHREN*
• *METHOD FOR DETECTION OF CANCER*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN CANCER*
(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
(72) OKANO, Fumiyoshi, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
SUZUKI, Kana, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 33/574 → (51) ***A61K 45/00***

G01N 33/574 → (51) ***G01N 33/68***

---

(51) ***G01N 33/68*** ***G01N 33/574*** ***C07K 16/18*** (11) **2 207 038 A1** ***C07K 14/47***
(25) Ja (26) En
(21) 08839646.0 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069289 17.10.2008
(87) WO 2009/051277 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 JP 2007271139
(54) • *VERFAHREN FÜR POSTOPERATIVE PROGNOSE UND DIAGNOSEKIT*
• *METHOD FOR PREDICTION OF POST-OPERATIVE PROGNOSIS, AND DIAGNOSIS KIT*
• *PROCÉDÉ DE PRÉVISION D'UN PRONOSTIC POSTOPÉRATOIRE, ET KIT DE DIAGNOSTIC*
(71) Medical Proteoscope Co., Ltd., Tachibana Kameido Building 2-26-10, Kameido, Koto-ku, Tokyo 136-0071, JP
(72) FUKUI, Yousuke, Tokushima-shi Tokushima 771-0132, JP
OGIWARA, Atsushi, Hachioji-shi Tokyo 193-0942, JP
AKIMOTO, Shingo, Kawasaki-shi Kanagawa 216-0033, JP
KAWAKAMI, Takao, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP
HIRANO, Takashi, Nishitokyo-shi Tokyo 188-0012, JP
MAEDA, Junichi, Tokyo 166-0012, JP
KATO, Harubumi, Tokyo 155-0033, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 33/92 → (51) ***C12N 15/64***

G01N 35/00 → (51) ***B01L 3/00***

G01N 35/00 → (51) ***G01N 21/64***

G01N 35/04 → (51) ***G01N 27/62***

---

(51) ***G01N 35/10*** ***G01F 22/00*** ***G01F 23/28*** (11) **2 207 039 A2** ***G01F 23/26*** G01N 35/00

(25) En (26) En
(21) 09172653.9 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 17.10.2008 EP 08105599
(54) • *Verfahren und System zur Messung von Flüssigvolumen und zur Steuerung von Pipettierverfahren*
• *Process and system for measuring liquid volumes and for controlling pipetting processes*
• *Procédé et système de mesure de volumes de liquides pour contrôler les procédés de pipetage*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 16, 68305 Mannheim, DE
F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) Elsenhans, Olivier, CH-5643 Sins, CH
(74) Poredda, Andreas, Roche Diagnostics AG Forrenstrasse, 6343 Rotkreuz, CH

G01P 15/08 → (51) ***G01P 15/13***

G01P 15/125 → (51) ***G01P 15/13***

(51) ***G01P 15/13*** (11) **2 207 040 A1**
G01P 15/125 ***G01P 15/08***
(25) En (26) En
(21) 09180226.4 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 US 349681
(54) • *MEMS-Beschleunigungsmesser mit Flusskonzentrator zwischen parallelen Magneten*
• *MEMS accelerometer having a flux concentrator between parallel magnets*
• *Accéléromètre MEMS doté d'un concentrateur de flux entre des aimants parallèles*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Dwyer, Paul W., Morristown, NJ 07962-2245, US
Becka, Steve, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***G01R 19/165*** (11) **2 207 041 A1**
H02H 6/00 ***H02H 7/085***
(25) En (26) En
(21) 10150286.2 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 CN 200910000797
(54) • *Motorüberlastungsschutzverfahren*
• *Motor overload protecting method*
• *Procédé de protection du moteur contre la surcharge*
(71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Guangdong Province Shenzhen 518118, CN
(72) Tang, Xiaohua, 518118 Shenzhen, CN
Du, Zhiyong, 518118 Shenzhen, CN
Luo, Ting, 518118 Shenzhen, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***G01R 21/06*** (11) **2 207 042 A1**
G01R 21/133
(25) De (26) De
(21) 09000259.3 (22) 10.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Drehstromzähler*
• *Rotary current meter*
• *Compteur à courant triphasé*
(71) EMH Elektrizitätszähler GmbH & Co KG, Südring 5, 19243 Wittenburg, DE
(72) Hardtstock, Heiko, 21337 Lüneburg, DE
(74) Graalfs, Edo, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) ***G01R 21/133*** (11) **2 207 043 A1**
(25) De (26) De
(21) 09000258.5 (22) 10.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Eelektronischer Elektrizitätszähler und Verfahren zur Erfassung einer elektrischen Energiemenge mit einem elektronischen Elektrizitätszähler*
• *Electronic electricity meter and method for recording an electric amount of energy with an electronic electricity meter*
• *Compteur d'électricité électronique et procédé d'enregistrement d'une quantité d'énergie électrique à l'aide d'un compteur d'électricité électronique*
(71) EMH Elektrizitätszähler GmbH & Co KG, Südring 5, 19243 Wittenburg, DE
(72) Schmelzer, Wolfram, 21075 Hamburg, DE
(74) Graalfs, Edo, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

G01R 21/133 → (51) ***G01R 21/06***

(51) ***G01R 25/00*** (11) **2 207 044 A1**
H03D 3/02
(25) Zh (26) En
(21) 09795678.3 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) CN 2009/072689 08.07.2009
(87) WO 2010/048817 2010/18 06.05.2010
(30) 27.10.2008 CN 200810171246
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINER SIGNAL-PHASENDIFFERENZ*
• *A SIGNAL PHASE DIFFERENCE MEASUREMENT METHOD, APPARATUS AND SYSTEM*
• *SYSTÈME, APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MESURE DE DIFFÉRENCE DE PHASE DE SIGNAUX*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) SUN, Dawei, Guangdong 518129, CN
TIAN, Yuzhou, Guangdong 518129, CN
FENG, Enbo, Guangdong 518129, CN
TANG, Li, Guangdong 518129, CN
REN, Xiongwei, Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G01R 29/08 → (51) ***A61N 1/37***

G01R 31/02 → (51) ***H02H 3/347***

G01R 31/02 → (51) ***H02H 7/00***

G01R 31/26 → (51) ***C09J 7/02***

(51) ***G01S 11/02*** (11) **2 207 045 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08848665.9 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067880 02.10.2008
(87) WO 2009/063704 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 JP 2007297154
17.03.2008 JP 2008068226
(54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, PROGRAMM UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *WIRELESS COMMUNICATION DEVICE, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, PROGRAM, AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL, ET PROGRAMME*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
(72) KOHNO, Michinari, Tokyo 108-0075, JP
YAMANE, Kenji, Tokyo 108-0075, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) ***G01S 13/76*** (11) **2 207 046 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150387.0 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Transponder und Zeitstempel verwendende Detektionsvorrichtung*
• *Transponder and detection device using transmission time stamps*
• *Transpondeur et dispositif de détection utilisant des estampilles temporelles de transmission*
(71) AMB i.t. Holding B.V., Zuiderhoutlaan 4, 2012 PJ Haarlem, NL
(72) Six, Mark, 1967 HB, Heemskerk, NL
Nagels, Boris, 2332 AE, Leiden, NL
(74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) ***G01T 1/20*** (11) **2 207 047 A2**
(25) En (26) En
(21) 09177639.3 (22) 01.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 02.12.2008 KR 20080121079
(54) • *Röntgenbilderhaltungs-/-bildgebungsvorrichtung und -verfahren*
• *X-ray image obtaining/imaging apparatus and method*
• *Appareil et procédé d'imagerie/d'obtention d'images par rayons X*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-Do 443-742, KR
(72) Sung, Young Hun, Gyeonggi-do 445-770, KR
Kang, Dong-Goo, Gyeonggi-do 441-400, KR

Lee, Jong Ha, Gyeonggi-do 445-360, KR
Kim, Sung Su, Gyeonggi-do 446-712, KR
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

---

(51) ***G01T 1/29*** (11) **2 207 048 A2**
(25) En (26) En
(21) 09177711.0 (22) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 04.12.2008 JP 2008309533
(54) • *Röntgenbildgebungsvorrichtung*
• *Radiographic Imaging Device*
• *Dispositif d'imagerie radiographique*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Tsubota, Keiji, Kanagawa Kanagawa, JP
Shoji, Takashi, Kanagawa Kanagawa, JP
Yoshida, Yutaka, Kanagawa Kanagawa, JP
Nishino, Naoyuki, Kanagawa Kanagawa, JP
Kondou, Kiyoshi, Kanagawa Kanagawa, JP
Kurachi, Yuji, Kanagawa Kanagawa, JP
Ohta, Yasunori, Kanagawa Kanagawa, JP
(74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

---

(51) ***G01V 11/00*** (11) **2 207 049 A1**
G01N 15/00 G01N 15/08
G01N 33/24 G06F 17/50
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290897.9 (22) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 18.12.2008 FR 0807273
(54) • *Methode zur Bestimmung der Entwicklung der petrophysischen Eigenschaften eines Gesteins im Laufe der Diagenese*
• *Method for determining changes in the petrophysical properties of a rock during diagenesis*
• *Méthode pour déterminer l'évolution de propriétés pétrophysiques d'une roche au cours de la diagenèse*
(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) Algive, Lionnel, 92500 Rueil-Malmaison, FR
Bekri, Samir, 92500 Rueil-Malmaison, FR
Vizika, Olga, 92500 Rueil-Malmaison, FR

G02B 1/00 → (51) ***C03C 3/068***

---

(51) ***G02B 1/10*** (11) **2 207 050 A2**
G02B 1/11 ***G02F 1/1335***
(25) En (26) En
(21) 10000004.1 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009004110
10.11.2009 JP 2009257546
(54) • *Optisches Element und Verfahren zu dessen Herstellung, Vorlage und Verfahren zu deren Herstellung und Anzeigevorrichtung*
• *Optical element and method for making the same, master and method for making the same, and display apparatus*
• *Élément optique et son procédé de fabrication, matrice et son procédé de fabrication, et appareil d'affichage*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Watanabe, Hitoshi, Tokyo 108-0075, JP
Uchida, Atsushi, Tokyo 108-0075, JP
Ishiwata, Masayuki, Tokyo 108-0075, JP
Mizuno, Mikihisa, Tokyo 108-0075, JP
Tominaga, Morio, Tokyo 108-0075, JP
Ooyanagi, Eiki, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02B 1/11 → (51) ***G02B 1/10***

---

(51) ***G02B 5/18*** (11) **2 207 051 A1**
G02B 5/32 ***G06K 19/06***
B42D 15/00
(25) De (26) De
(21) 09016065.6 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 DE 102009004251
(54) • *Sicherheitselement sowie Verfahren zur Herstellung eines Sicherheitselements*
• *Safety element and method for manufacturing a safety element*
• *Elément de sécurité ainsi que procédé destiné à la fabrication d'un support d'éléments de sécurité*
(71) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH
(72) Tomkin, Wayne Robert, Dr., 5400 Baden, CH
Scharfenberg, Michael, 90459 Nürnberg, DE
Brehm, Ludwig, Dr., 91325 Adelsdorf, DE
Schilling, Andreas, Dr., 6332 Hagendorn (ZG), CH
(74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis Pöhlau Lohrentz, P.O. Box, 90014 Nürnberg, DE

G02B 5/20 → (51) ***C09D 11/00***

---

(51) ***G02B 5/23*** (11) **2 207 052 A1**
E04F 10/00
(25) Es (26) En
(21) 07823032.3 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000626 05.11.2007
(87) WO 2009/050308 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 ES 200702695
(54) • *MATERIAL ZUR ABDECKUNG, BESCHICHTUNG ODER ABSCHIRMUNG ZUM AUGENSCHUTZ UND ZUR THERAPIE VOR DEN EFFEKTEN VON BLAUEM LICHT*
• *MATERIAL FOR COVERING, COATING OR SCREENING FOR EYE PROTECTION AND THERAPY AGAINST THE EFFECTS OF BLUE LIGHT*
• *MATÉRIAU DE COUVERTURE, DE REVÊTEMENT OU ÉCRAN POUR LA PROTECTION ET LE TRAITEMENT DES YEUX CONTRE LES EFFETS DE LA LUMIÈRE BLEUE*
(71) Universidad Complutense de Madrid, Rectorado Avda, de Séneca 2, 28040 Madrid, ES
(72) SÁNCHEZ RAMOS, Celia, E-028040 Madrid, ES
(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Abril Abogados Amador de los Rios, 1 1, 28010 Madrid, ES

G02B 5/30 → (51) ***C09B 31/08***

G02B 5/32 → (51) ***G02B 5/18***

G02B 6/00 → (51) ***F21V 8/00***

G02B 6/028 → (51) ***G01M 11/02***

G02B 6/36 → (51) ***A61B 1/00***

---

(51) ***G02B 6/38*** (11) **2 207 053 A1**
G02B 6/40
(25) Ja (26) En
(21) 09000114.0 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Vieladriger optischer Steckverbinder*
• *Multiple optical fiber connector*
• *Connecteur à fibres optiques multifilaires*
(71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
(72) Naoya, Nishimura The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 100-8322, JP
Miyazaki, Hideki The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 100-8322, JP
(74) Grünberg, Thomas, advotec. Patentanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

G02B 6/40 → (51) ***G02B 6/38***

G02B 21/26 → (51) ***G02B 21/36***

---

(51) ***G02B 21/36*** (11) **2 207 054 A1**
G02B 21/26
(25) En (26) En
(21) 09015441.0 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003649
(54) • *Bilderfassungsvorrichtung für biologische Proben, Bilderfassungsverfahren für biologische Proben und Programm*
• *Biological sample image acquiring apparatus, biological sample image acquiring method, and program*
• *Appareil d'acquisition d'images d'échantillons biologiques, procédé d'acquisition d'images d'échantillons biologiques, et programme*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Kishima, Koichiro, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

---

(51) ***G02B 21/36*** (11) **2 207 055 A1**
H04N 5/235
(25) Ja (26) En
(21) 10000011.6 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 JP 2009002895
(54) • *Mikroskopsystem mit Kamera, Bildeingabesystem und automatische Belichtungsmethode*
• *Microscopy system with camera, image input device, and automatic exposure method*
• *Système de microscopie avec caméra, dispositif d'entrée d'image et prodédé de réglage d'exposition automatique*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) Ueda, Hitoshi, Tokyo 151-0072, JP

Yoneyama, Takashi, Tokyo 151-0072, JP
Ishii, Yasuko, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G02B 21/36 → (51) ***A61B 1/227***

(51) ***G02B 23/24*** (11) **2 207 056 A1**
A61B 1/04 ***G02B 23/26***
(25) Ja (26) En
(21) 08843737.1 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067824 01.10.2008
(87) WO 2009/057409 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 JP 2007281641
(54) • *ENDOSKOPVORRICHTUNG*
• *ENDOSCOPE DEVICE*
• *DISPOSITIF ENDOSCOPIQUE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) SATO, Saichi, Tokyo 151-0072, JP
KUWA, Yuusuke, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
(60) 10005577.1

G02B 23/26 → (51) ***G02B 23/24***

G02B 26/02 → (51) ***G06F 3/041***

(51) ***G02B 27/64*** (11) **2 207 057 A1**
(25) En (26) En
(21) 09252814.0 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 25.12.2008 JP 2008329218
(54) • *Bildstabilisator für optisches Gerät*
• *Image stabilizer for optical instrument*
• *Stabilisateur d'images pour instrument optique*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishi-azabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Tokiwa, Kentaro, Kurokawa-gun Miyagi, JP
Hayashi, Junji, Kurokawa-gun Miyagi, JP
Makimoto, Akihiro, Kurokawa-gun Miyagi, JP
(74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***G02C 5/22*** (11) **2 207 058 A1**
(25) It (26) En
(21) 09181005.1 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 IT UD20090001
(54) • *Scharnier für Brillen und Methode zum Zusammenbau desselben*
• *Hinge for spectacles and relative assembly method*
• *Charnière pour lunettes et procédé d'assemblage d'une telle charnière*
(71) Sommavilla, Andrea, Via C. A. Dalla Chiesa 9, 32042 Calalzo di Cadore (BL), IT
(72) Sommavilla, Andrea, 32042 Calalzo di Cadore (BL), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

G02C 13/00 → (51) ***G01M 11/02***

G02F 1/13 → (51) ***C07C 43/225***

(51) ***G02F 1/133*** (11) **2 207 059 A1**
F21S 2/00 ***F21S 8/04***
G02F 1/13357 ***G09G 3/20***
G09G 3/34 ***G09G 3/36***
F21Y 101/02
(25) Ja (26) En
(21) 08873126.0 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068350 09.10.2008
(87) WO 2009/110129 2009/37 11.09.2009
(30) 03.03.2008 JP 2008051818
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) MUROI, Takao, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G02F 1/133 → (51) ***G09G 3/36***

G02F 1/1335 → (51) ***C09B 31/08***

G02F 1/1335 → (51) ***G02B 1/10***

G02F 1/13357 → (51) ***G02F 1/133***

G02F 1/1339 → (51) ***G02F 1/1343***

(51) ***G02F 1/1343*** (11) **2 207 060 A1**
G02F 1/1339 ***G02F 1/1362***
G03F 7/20
(25) En (26) En
(21) 10161534.2 (22) 30.04.2004
(84) GB
(30) 14.05.2003 JP 2003185823
(54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung von hoher Qualität und mit extrem großem Bildschirm und Herstellungsverfahren dafür*
• *High quality and ultra large screen liquid crystal display device and production method thereof*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides à écran ultra-large et haute qualité et procédé de fabrication de celui-ci*
(71) Obayashiseikou Co., Ltd., 295, Suwa 4-chome, Toyokawa-City, Aichi-Pref. 442-0068, JP
(72) Hirota, Naoto, Toyokawa-City Aichi 442-0068, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE
(62) 06025254.1 / 1 760 518
04010322.8 / 1 480 072

G02F 1/1362 → (51) ***G02F 1/1343***

G02F 1/139 → (51) ***C07C 43/225***

G03B 27/58 → (51) ***G03F 7/00***

(51) ***G03F 7/00*** (11) **2 207 061 A2**
G03B 27/58
(25) En (26) En
(21) 10160309.0 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2004 US 576879 P
30.11.2004 US 999898
(54) • *System zur Änderung der Abmessungen einer Vorlage*
• *A system to vary dimensions of a template*
• *Système pour faire varier les dimensions d'un modèle*
(71) MOLECULAR IMPRINTS, INC., 1807-C West Braker Lane, Bldg. C-100, Austin, TX 78758-3605, US
(72) Cherala, Anshuman, Austin, TX 78758, US
Choi, Byung-Jin, Austin, TX 78750, US
Nimmakayala, Pawan K., Austin, TX 78759, US
Meissl, Mario J., Austin, TX 78752, US
Sreenivasan, Sidlgata V., Austin, TX 78750, US
(74) Ponzellini, Gianmarco, et al, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT
(62) 05768764.2 / 1 754 108

G03F 7/00 → (51) ***G03F 7/031***

(51) ***G03F 7/031*** (11) **2 207 062 A2**
G03F 7/00
(25) En (26) En
(21) 10161165.5 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.07.2007 JP 2007185795
27.08.2007 JP 2007220226
18.01.2008 JP 2008009317
(54) • *Lichtempfindliche Zusammensetzungen, härtbare Zusammensetzungen, neuartige Verbindungen, photopolymerisierbare Zusammensetzungen, Farbfilter und planographische Druckplattenvorläufer*
• *Photosensitive compositions, curable compositions, novel compounds, photopolymerizable compositions, color filters, and planographic printing plate precursors*
• *Compositions photosensibles, compositions durcissables, nouveaux composés, compositions photopolymérisables, filtres de couleur, et précurseurs de plaque d'impression planographique*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Tsuchimura, Tomotaka, Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 08012911.7 / 2 037 323

(51) ***G03F 7/20*** (11) **2 207 063 A1**
G01B 9/02 ***G01J 9/02***
(25) En (26) En
(21) 10150116.1 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.01.2009 JP 2009003230
(54) • *Vorrichtung zur Messung von Wellenfrontaberration und Belichtungsgerät*
• *Wavefront-aberration-measuring device and exposure apparatus*
• *Dispositif de mesure de l'aberration de l'onde et appareil d'exposition*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Ouchi, Chidane, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

---

(51) ***G03F 7/20*** (11) **2 207 064 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150298.9 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Auswahl einer Reihe von Beleuchtungsbedingungen einer lithografischen Vorrichtung zur Optimierung der physikalischen Anordnung einer integrierten Schaltung*
• *Method of selecting a set of illumination conditions of a lithographic apparatus for optimizing an integrated circuit physical layout*
• *Procédé de sélection d'un ensemble de conditions d'illumination d'un appareil lithographique pour optimiser le tracé physique d'un circuit intégré*
(71) Takumi Technology Corporation, 4800 Great America Parkway, Suite 530, San Clara, CA 95054, US
(72) Berkens, Martinus Maria, 5613 EA Eindhoven, NL
Mittal, Anurag, Santa Clara, CA 95054, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G03F 7/20 → (51) ***G02F 1/1343***

G03F 7/42 → (51) ***H01L 21/311***

G03G 5/00 → (51) ***C25D 11/04***

G03G 5/10 → (51) ***C25D 11/04***

G03G 9/09 → (51) ***C09D 11/00***

---

(51) ***G03G 15/20*** (11) **2 207 065 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150002.3 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 JP 2009002811
31.03.2009 JP 2009086308
02.09.2009 JP 2009202663
(54) • *Fixiereinheit, Walzenaustauschhilfswerkzeug einer Fixiereinheit und Bilderstellungsvorrichtung*
• *Fixing unit, roller replacement auxiliary tool of fixing unit, and image forming apparatus*
• *Unité de fixation, outil auxiliaire de remplacement de rouleau de l'unité de fixation et appareil de formation d'image*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Onodera, Ken, Ibaraki, JP
Sawahata, Sho, Ibaraki, JP
Kawamichi, Genichiro, Ibaraki, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

---

(51) ***G03G 15/20*** (11) **2 207 066 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150544.4 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 352136
(54) • *Passiver IR-Öldurchflussmesser*
• *Passive IR Oil Rate Sensor*
• *Capteur de vitesse d'huile IR passif*
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
(72) Derimiggio, John E., Fairport NY 14450, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G03G 15/20 → (51) ***B41F 16/00***

---

(51) ***G03G 21/16*** (11) **2 207 067 A2**
(25) En (26) En
(21) 09176748.3 (22) 23.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 28.11.2008 JP 2008304936
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und lichtempfindliche Einheit*
• *Image forming apparatus and photosensitive unit*
• *Appareil de formation d'images et unité photosensible*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
(72) Okabe, Yasushi, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
Hashimoto, Junichi, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
Kishi, Isao, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
(74) Oser, Andreas, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

G03H 1/02 → (51) ***G03H 1/26***

---

(51) ***G03H 1/26*** ***G03H 1/02*** (11) **2 207 068 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08792252.2 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/064096 06.08.2008
(87) WO 2009/050934 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 JP 2007273078
(54) • *OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM, OPTISCHE INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-/-WIEDERGABEEINRICHTUNG UND OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-/-WIEDERGABEVERFAHREN*
• *OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM, OPTICAL INFORMATION RECORDING/REPRODUCING DEVICE AND OPTICAL INFORMATION RECORDING/REPRODUCING METHOD*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION D'INFORMATIONS OPTIQUES ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION D'INFORMATIONS OPTIQUES*
(71) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) SHIMADA, Kenichi, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
IDE, Tatsuro, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
SHIMANO, Takeshi, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
MIYAMOTO, Harukazu, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***G04B 21/08*** ***G04B 23/02*** (11) **2 207 069 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09013673.0 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 CH 302009
(54) • *Stütze für Tonfedern in Uhren*
• *Element for supporting striking gongs in a timepiece*
• *Support pour timbres de sonnerie de pièce d'horlogerie*
(71) Richemont International S.A., 10, route des Biches, 1752 Villars-sur-Glâne, CH
(72) Candaux, David, 1348 Le Brassus, CH
Van Lancker, Eric, 1290 Chavannes-des-Bois, CH
Chritin, Vincent, 01170 Cessy, FR
(74) Micheli & Cie SA, 122, rue de Genève CP 61, 1226 Thônex, CH

G04B 23/02 → (51) ***G04B 21/08***

---

(51) ***G05B 19/05*** ***G06F 9/48*** (11) **2 207 070 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150259.9 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.01.2009 JP 2009003157
(54) • *Feldsteuervorrichtung und -verfahren*
• *Field control device and field control method*
• *Dispositif et procédé de contrôle de champ*
(71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
(72) Yajima, Hideharu, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Kitamura, Satoshi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Watanabe, Senji, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Kisa, Masafumi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Sakamoto, Kazushi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Takizawa, Hiroyuki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Akabane, Kuniharu, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Kobayashi, Yoshinori, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Habaguchi, Kenji, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Kozakai, Kiyotaka, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Kurono, Mitsuhiro, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Nakajima, Hiroaki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G05B 19/418*** (11) **2 207 071 A1**
(25) En (26) En
(21) 09015728.0 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003159
(54) • *Produktionsbetriebsverwaltungssystem*
• *Production operation management system*
• *Système de gestion des opérations de production*
(71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
(72) Ishikawa, Makio, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***G05B 23/02*** (11) **2 207 072 A2**
(25) En (26) En
(21) 09178239.1 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 US 342562
(54) • *Betriebsunterstützungssysteme und -verfahren mit Motordiagnostik*
• *Operations support systems and methods with engine diagnostics*
• *Systèmes de support d'opérations et procédés avec diagnostic de moteur*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Goericke, Jan, Morristown, NJ 07962-2245, US
Moeckly, Kevin, Morristown, NJ 07962-2245, US
Stramiello, Andy, Morristown, NJ 07962-2245, US
Ling, Richard, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G05D 7/01 → (51) ***E03F 5/10***

---

(51) ***G05F 1/575*** ***G05F 3/30*** (11) **2 207 073 A2**
(25) En (26) En
(21) 09175541.3 (22) 10.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 352100
(54) • *Schaltung zur Einstellung des Temperaturkoeffizienten eines Widerstands*
• *Circuit for adjusting the temperature coefficient of a resistor*
• *Circuit pour le réglage du coefficient de température d'une résistance*
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
(72) Feng, Xiaoxin, Morristown, NJ 07962-2245, US
Loukusa, Jeffrey, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G05F 3/30 → (51) ***G05F 1/575***

---

(51) ***G05G 1/30*** ***B62D 21/18*** (11) **2 207 074 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10159686.4 (22) 14.11.2005
(84) DE FR GB
(30) 12.11.2004 FR 0412017
(54) • *Go-Kart mit einstellbarem Pedalmechanismus*
• *Recreational vehicle comprising an adjustable pedal*
• *Kart à pédalier réglable et plancher incliné*
(71) SODIKART, Parc d'Activités des Hauts du Couëron BP 60, 44200 Couëron, FR
(72) Merian, Alain, 44450 La Chapelle Basse-Mer, FR
Gergaud, William, 44119 Treillieres, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR
(62) 05817297.4 / 1 810 109

G06F 1/00 → (51) ***G11B 20/00***

---

(51) ***G06F 1/16*** ***G06F 3/041*** (11) **2 207 075 A2**
(25) De (26) De
(21) 09180888.1 (22) 29.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 DE 102009003990
(54) • *Berührungssensitive Eingabevorrichtung*
• *Touch-sensitive input device*
• *Dispositif d'entrée sensible au contact*
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Kulik, Mathias, 14774, Brandenburg, DE
Glagla, Mathias, 16761, Hennigsdorf, DE
Kirschke, Uwe, 13505, Berlin, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

---

(51) ***G06F 1/16*** (11) **2 207 076 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150309.2 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 KR 20090001771
(54) • *Tragbares Endgerät mit zusammenklappbarem Display und Betriebsverfahren für dieses Gerät*
• *Mobile terminal having foldable display and operation method for the same*
• *Terminal mobile doté d'un écran pliable et son procédé de fonctionnement*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Jin Yong, Gyeonggi-do, KR
Oh, Jung Yeob, Gyeonggi-do, KR
Lee, Myeong Lo, Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyung Hwa, Gyeonggi-do, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

---

(51) ***G06F 1/16*** ***G06F 3/048*** (11) **2 207 077 A1** ***H04M 1/725***
(25) En (26) En
(21) 08022520.4 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Darstellung von Kommunikationselementen*
• *Apparatus and method for presenting communication items*
• *Procédé et appareil pour afficher des articles de communication*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Prasad, Krishna, 40219 Düsseldorf, DE
Lee, Sabrina, 40219 Düsseldorf, DE
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

G06F 1/16 → (51) ***H04L 12/02***

G06F 1/16 → (51) ***H04M 1/02***

G06F 1/32 → (51) ***G06F 9/50***

G06F 1/32 → (51) ***H04L 7/02***

G06F 3/01 → (51) ***G06F 3/041***

G06F 3/01 → (51) ***G06F 3/048***

G06F 3/023 → (51) ***G06F 21/00***

---

(51) ***G06F 3/033*** ***H01H 25/04*** (11) **2 207 078 A1** ***H01H 25/06***
(25) Ja (26) En
(21) 08835280.2 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067412 26.09.2008
(87) WO 2009/044670 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 JP 2007258864
(54) • *EINGABEVORRICHTUNG UND ELEKTRONISCHES GERÄT DAMIT*
• *INPUT DEVICE AND ELECTRONIC APPARATUS MOUNTING THE SAME*
• *DISPOSITIF D'ENTRÉE ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE SURMONTANT CELUI-CI*
(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsuka-machi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) YAMASAKI, Takeshi, Tokyo 145-8501, JP
(74) Wohlfrom, Karl-Heinz, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G06F 3/033 → (51) ***G06K 7/10***

---

(51) ***G06F 3/041*** ***G06F 3/045*** (11) **2 207 079 A2** ***G02B 26/02***
(25) En (26) En
(21) 09155589.6 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 TW 98100458
(54) • *Berührungssteuerungsstruktur für eine flexible Anzeigevorrichtung*
• *Touch-control structure for a flexible display device*
• *Structure de contrôle tactile pour un dispositif d'affichage flexible*
(71) Prime View International Co., Ltd., No. 3, Li Hsin Road 1 Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW
(72) Chuang, Kai-Cheng, Tainan City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

---

(51) ***G06F 3/041*** ***G06F 3/01*** (11) **2 207 080 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172940.0 (22) 13.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 EP 08172725
(54) • *Piezoelektrische Aktuatoranordung*
• *Piezoelectric actuator arrangement*
• *Agencement d'actionneur piézoélectrique*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Paleczny, Todd Robert, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Weber, Arnett Ryan, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Faubert, Perry Allan, Surrey British Columbia V3S 9J1, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 3/041 → (51) ***G06F 1/16***

G06F 3/045 → (51) ***G06F 3/041***

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 207 081 A1**
(25) En (26) En
(21) 08022542.8 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Graphische Benutzeroberfläche für mobile Kommunikationsvorrichtungen*
• *Graphical user interface for mobile communication device*
• *Interface d'utilisateur graphique pour dispositif de communication mobile*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Schlosser, Katharina, 40219 Düsseldof, DE
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 207 082 A1**
(25) En (26) En
(21) 08022543.6 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Graphische Benutzeroberfläche für mobile Kommunikationsvorrichtungen*
• *Graphical user interface for mobile communication device*
• *Interface d'utilisateur graphique pour dispositif de communication mobile*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Schlosser, Katharina, 40219 Düsseldorf, DE
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) ***G06F 3/048*** ***G06F 3/01*** (11) **2 207 083 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162285.2 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 30.12.2008 TW 97151458
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung und Betriebsverfahren dafür*
• *Hand-held electronic device and operating method thereof*
• *Dispositif électronique portable et son procédé de fonctionnement*
(71) E-Ten Information Systems Co., Ltd., N°. 256, Yangguang Street, Neihu Chiu, Taipei 114, TW
(72) Fu, Wen-Chih, 114 Taipei, R.o.C., TW
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 207 084 A2**
(25) En (26) En
(21) 09177455.4 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 30.12.2008 KR 20080136616
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung einer graphischen Benutzeroberfläche mittels eines Zeigers mit dem Sinneseffekt, dass der Zeiger mittels Schwerkraft bewegt wird, und elektronische Vorrichtung daraus*
• *Method for providing graphical user interface using pointer with sensuous effect that pointer is moved by gravity and electronic apparatus thereof*
• *Procédé de fourniture d'une interface utilisateur graphique utilisant un pointeur à effet sensoriel, le pointeur étant déplacé par gravité, et appareil électronique correspondant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Yoo, Ho-june, Seoul, KR
Choi, Sang-on, Gyeonggi-do, KR
Soh, Byung-seok, Gyeonggi-do, KR
Choi, Eun-seok, Gyeonggi-do, KR
Jang, Jong-hyuk, Gyeonggi-do, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 207 085 A2**
(25) En (26) En
(21) 09179436.2 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 31.12.2008 US 347011
(54) • *Touch-Click-Tastenfeld*
• *Touch-click keypad*
• *Clavier tactile*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Bestle, Nikolaj, Calabasas, CA 91302, US
Kraft, Christian Rossing, 1814 Frederiksberg C., DK
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 207 086 A2**
(25) En (26) En
(21) 10161504.5 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 05.01.2007 US 878754 P
13.06.2007 US 818342
(54) • *Multimedia-Kommunikationsvorrichtung mit Berührungsbildschirm, der auf Gesten zum Steuern, Verändern und Bearbeiten von Medien-Dateien reagiert*
• *Multimedia communication device with touch screen responsive to gestures for controlling, manipulating and editing of media files*
• *Dispositif de communication multimédia avec écran tactile sensible aux gestes de contrôle, manipulation et édition de fichiers média*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) Christie, Greg, Cupertino, CA 95014, US
(74) Lang, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 07019528.4 / 1 942 401

G06F 3/048 → (51) ***G06F 1/16***

G06F 3/048 → (51) ***H04N 5/44***

G06F 3/12 → (51) ***B41J 29/38***

G06F 3/12 → (51) ***H04N 1/00***

(51) ***G06F 7/00*** (11) **2 207 087 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180853.5 (22) 29.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 31.12.2008 IT MI20082364
(54) • *Verfahren zum Schutz einer kryptografischen Vorrichtung gegen SPA-, DPA- und Zeitangriffe*
• *Method for protecting a cryptographic device against SPA, DPA and timing attacks*
• *Procédé de protection d'un dispositif cryptographique contre les attaques SPA, DPA et du temps*
(71) Incard SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles 1228 Plan-Les-Ouates, 1204 Geneva, CH
(72) Fontana, Giovanni, 80100 Napoli, IT
Di Sirio, Giovanni, 84100 Salerno, IT
(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) ***G06F 7/58*** (11) **2 207 088 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180596.0 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.01.2009 US 319308
(54) • *System und Verfahren zur FRO-Kopplungserkennung*
• *System and method for detecting fro locking*
• *Système et procédé de détection de verrouillage*
(71) SafeNet, Inc., 4690 Millennium Drive, Belcamp, MD 21017, US
(72) Verschueren, Ad, 5038 KG, Tilburg, NL
(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) ***G06F 9/38*** (11) **2 207 089 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180314.8 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 31.12.2008 CN 200810191060

(54) • *Verringerung der Befehlskollisionen in einem Prozessor*
• *Reducing instruction collisions in a processor*
• *Réduction des collisions d'instructions dans un processeur*
(71) STMicroelectronics (Beijing) R&D Co. Ltd., 12B/F Yin Gu Building No 9 Northwest the Fourth Ring Road Hai Dian District, Beijing 100080, CN
(72) Wang, Kai-Feng, Hai Dian District Beijing, 100080, CN
Sun, Hong- Xia, Hai Dian District Beijing, 100080, CN
Zhu, Peng-Fei, Hai Dian District,100080, CN
Wu, Yong-Qiang, Hai Dian District Beijing, 100080, CN
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House, John Street London, Greater London WC1N 2BF, GB

---

(51) ***G06F 9/38*** (11) **2 207 090 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150342.5 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Vorrichtung mit einer Vielzahl an arithmetischen logischen Einheiten*
• *Apparatus comprising a plurality of arithmetic logic units*
• *Appareil comprenant une pluralité d'unités logiques arithmétiques*
(71) STMicroelectronics R&D Ltd, Planar House, Parkway, Globe Park Marlow Buckinghamshire SL7 1YL, GB
(72) SMITH, David, Bristol, BS32 9BB, GB
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

---

(51) ***G06F 9/46*** (11) **2 207 091 A1**
(25) En (26) En
(21) 10003720.9 (22) 04.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 02.11.2001 US 682969
(54) • *Dezentralisierte, verteilte Internetdatenverwaltung*
• *Decentralized, distributed internet data management*
• *Gestion de données Internet distribuées et décentralisées*
(71) Pardon, Guy, Hoveniersstraat 39, 2800 Mechelen, BE
Alonso, Gustavo, Scheuchzerstrasse 74, 8006 Zürich, CH
(72) Pardon, Guy, 2800 Mechelen, BE
Alonso, Gustavo, 8006 Zürich, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH
(62) 02405944.6 / 1 308 839

G06F 9/46 → (51) ***G06F 9/54***

G06F 9/48 → (51) ***G05B 19/05***

---

(51) ***G06F 9/50*** ***G06F 1/32*** (11) **2 207 092 A2**
(25) En (26) En
(21) 09252700.1 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.12.2008 US 316014
(54) • *Softwarebasiertes Thread-Remapping für Energieeinsparungen*
• *Software-based thead remappig for power savings*
• *Remappage logiciel de fil pour faire des économies d'énergie*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Song, Justin J., Olympia, WA 98501, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***G06F 9/50*** (11) **2 207 093 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08835765.2 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068083 03.10.2008
(87) WO 2009/044876 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 JP 2007262388
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DATENVERARBEITUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING DATA*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) MIYAHIRA, Tomohiro, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
MIKI, Yukari, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
(74) Gascoyne, Belinda Jane, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***G06F 9/54*** ***G06F 9/46*** (11) **2 207 094 A2**
(25) En (26) En
(21) 10000240.1 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 319979
(54) • *System und Verfahren für die integrierte Hardware von Flash-Anwendungen mit verteilten Objekten*
• *System and method for integrated hardware platform for flash applications with distributed objects*
• *Système et procédé pour matériel intégré dans des applications flash avec des objets distribués*
(71) Disney Enterprises, Inc., 500 S. Buena Vista Street, Burbank CA 91512, US
(72) Ross, Jonathan, Studio City, California 91604, US
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

---

(51) ***G06F 11/00*** ***G06F 11/20*** (11) **2 207 095 A1**
(25) En (26) En
(21) 10003421.4 (22) 09.01.2008
(84) DE FR GB IE
(30) 06.02.2007 JP 2007026444
(54) • *Speichersystem und Steuerungsverfahren dafür*
• *Storage system and control method thereof*
• *Système de stockage et procédé de commande correspondant*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Hemmi, Masateru, Tokyo 100-8220, JP
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 08250092.7 / 1 956 485

G06F 11/07 → (51) ***G06F 13/16***

---

(51) ***G06F 11/14*** (11) **2 207 096 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007159.8 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 31.12.2008 US 347545
(54) • *Verteiltes transaktionales Wiederherstellungssystem und Verfahren*
• *Distributed transactional recovery system and method*
• *Système et procédé de récupération transactionnelle distribuée*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Kuersch, Ralf, 69190 Walldorf, DE
Peshev, Peter, 69190 Walldorf, DE
Tankov, Nikolai, 69190 Walldorf, DE
Walter, Thomas, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06F 11/14 → (51) ***G06F 11/20***

---

(51) ***G06F 11/16*** (11) **2 207 097 A1**
(25) De (26) De
(21) 09177067.7 (22) 25.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 DE 102009000045
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben eines Steuergerätes*
• *Method and device for operating a control device*
• *Procédé et dispositif destinés au fonctionnement d'un appareil de commande*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Mueller, Bernd, 71229, Leonberg, DE
Ferch, Markus, 71723, Grossbottwar, DE
Collani, Yorck, 71717, Beilstein, DE
Banski, Holger, Santa Clara, CA 95054, US

G06F 11/16 → (51) ***G06F 11/20***

---

(51) ***G06F 11/20*** (11) **2 207 098 A1**
(25) En (26) En
(21) 09179169.9 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 30.12.2008 US 346374
(54) • *Fehlerhandhabung unter Verwendung von Überlagerungsobjekten auf einem Dateisystem mit objektbasierten Speichervorrichtungen*
• *Failure handling using overlay objects on a file system using object based storage devices*
• *Gestion des erreurs en utilisant des objets de chevauchement sur un système de fichier utilisant des dispositifs de stockage à base d'objets*
(71) SYMANTEC CORPORATION, 350 Ellis Street, Mountain View, CA 94043, US

(72) Mathew, George, San Jose, CA 95124, US
Harmer, Craig K., San Francisco, CA 94117, US
Rajan, Basant, 411045 Pune, IN
(74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***G06F 11/20*** (11) **2 207 099 A1**
G06F 11/16 ***G06F 11/14***
(25) En (26) En
(21) 10150149.2 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 JP 2009001734
(54) • *Vorrichtung zur Informationsverarbeitung, Steuerverfahren dafür und Speichermedium*
• *Information processing apparatus, method for controlling the information processing apparatus, and storage medium*
• *Appareil de traitement des informations, procédé pour contrôler l'appareil de traitement des informations et support de stockage*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kitora, Masakazu, Tokyo, JP
(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G06F 11/20 → (51) ***G06F 11/00***

---

(51) ***G06F 13/16*** (11) **2 207 100 A1**
G06F 11/07
(25) En (26) En
(21) 09015327.1 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 31.12.2008 US 347772
(54) • *System und Verfahren zur Datenwiederherstellung bei einer deaktivierten integrierten Schaltung*
• *System and method for data recovery in a disabled integrated circuit*
• *Système et procédé de récupération de données dans un circuit intégré désactivé*
(71) PITNEY BOWES INC., 1 Elmcroft Road, Stamford CT 06926-0700, US
(72) Moh, Sungwon, Wilton Connecticut 06897, US
Pagliaro, Peter, A., Milford Connecticut 06460, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G06F 13/38*** (11) **2 207 101 A1**
(25) En (26) En
(21) 10250056.8 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 KR 20090002745
(54) • *Methode und Vorrichtung für eine parallele Schnittstelle*
• *Method and device for parallel interfacing*
• *Procédé et dispositif pour une interface parallèle*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Kumar, Ganesansathish, Gyeonggi-do, KR
Chung, Jin Yong, Seoul, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***G06F 13/40*** (11) **2 207 102 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150147.6 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.01.2009 US 475838
(54) • *Brückenvorrichtung und Verfahren zum Anschluss mehrerer Nicht-Faserkanalvorrichtungen an eine ausgehandelte Faserkanalschleife*
• *Bridge apparatus and methods for coupling multiple non-fibre channel devices to a fibre channel arbitrated loop*
• *Appareil de pont et procédés pour coupler des dispositifs à canaux multiples sans fibre à une boucle arbitrée à canaux de fibres optiques*
(71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
(72) Keeley James W., Hollis, New Hampshire 03049, US
Saunders Douglas E., Framingham, Massaschusetts 01701, US
Chong Andrew Hyonil, San Jose, California 95120, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G06F 13/42 → (51) ***G10H 1/00***

G06F 15/167 → (51) ***H02J 13/00***

---

(51) ***G06F 15/78*** (11) **2 207 103 A1**
H04N 5/91
(25) En (26) En
(21) 10159147.7 (22) 01.04.2005
(84) DE FR GB
(30) 01.04.2004 JP 2004108970
(54) • *Integrierte Schaltung für Video- und Audioverarbeitung*
• *Integrated circuit for video/audio processing*
• *Circuit intégré pour traitement vidéo/audio*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kimura, Kozo, Osaka 540-6207, JP
Kiyohara, Tokuzo, Osaka 540-6207, JP
Mizuno, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
Michiyama, Junji, Osaka 540-6207, JP
Kitamura, Tomohiko, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 05728836.7 / 1 732 009

G06F 17/00 → (51) ***G11B 19/02***

G06F 17/21 → (51) ***G06F 17/27***

---

(51) ***G06F 17/22*** (11) **2 207 104 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150031.2 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.01.2009 US 142739 P
(54) • *System und Verfahren zur Umwandlung eines UML-Modells in eine OWL-Darstellung*
• *System and method for transforming a UML model into an OWL representation*
• *Système et procédé de transformation d'un modèle UML en une représentation OWL*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), Torshamnsgaten 23, 16483 Stockholm, SE
(72) Quinn, Karl, D14, Dublin, IE
Matusikowa, Katarina, Athlone, IE
(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

---

(51) ***G06F 17/27*** (11) **2 207 105 A1**
G06F 17/21 ***G06F 17/30***
(25) En (26) En
(21) 09305018.5 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Visualisierung eines Textes, entsprechende Vorrichtung, Speichermittel und Softwareprogramm dafür*
• *A method for visualizing a text, corresponding device, storage means, and software program therefor*
• *Procédé pour la visualisation d'un texte, dispositif correspondant, moyen de stockage et programme logiciel correspondant*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Geerts, Marjan, 2940, Stabroek, Antwerp, BE
Van Herreweghe, Hans, 2970, Schilde, Antwerp, BE
Lou, Zhe, 2000, Antwerp, BE
(74) Brose, Gerhard, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 207 106 A2**
(25) En (26) En
(21) 09179833.0 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 19.12.2008 US 139357 P
(54) • *System zur Extraktion von komplexen relationalen Datenbanken und Verfahren mit jeweils darauf basierter dynamischer Datenmodellierung*
• *Complex relational database extraction system and method with respective based dynamic data modeling*
• *Système et procédé d'extraction de base de données relationnelle complexe avec un modelage respectif de données dynamiques*
(71) Aprimo, Incorporated, 900 E 96th Street, Indianapolis IN 46240, US
(72) Reynolds, Michael J., Brownsburg, IN 46112, US
Coriell, Michael L., Carmel, IN 46032, US
Rardin, Richard A., Indianapolis, IN 46236, US
Lawrence, John A., Carmel, IN 460333, US
Mcdole, Michael D., Westfield, IN 46074, US
Lothamer, Jason H., Indianapolis, IN 46254, US
Sublette, Tim A., Indianapolis, IN 46278, US
(74) Tiilikainen, Jarkko Tapio, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 207 107 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09180536.6 (22) 23.12.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.12.2008 FR 0807488
(54) • *Optimiertes Verfahren und System zur Verwaltung von Eigennamen zur Optimierung der Verwaltung und Abfrage von Datenbanken*
• *Optimised method and system for managing proper nouns to optimise database management and querying*
• *Procédé et système optimisé de gestion des noms propres pour l'optimisation de la gestion et de l'interrogation des bases de données*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Benhadda, Hamid, 92700, Colombes, FR
Gouttas, Catherine, 92700, Colombes, FR
(74) Dudouit, Isabelle, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 207 108 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290007.5 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zum Durchsuchen von Multimedieninhalt im Bezug auf ein Objekt, ein zugehöriges System, eine zugehörige Durchsuchungseinrichtung und ein Dienstauflösungsserver*
• *Method for browsing multimedia content related to an object, a related system, a related browsing device and a service resolving server*
• *Procédé de navigation dans un contenu multimédia par rapport à un objet, système correspondant, dispositif de navigation correspondant et un serveur de résolution de services*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Trappeniers, Lieven, 2200 Herentals (Noorderwijk), BE
Lou, Zhe, 2000 Antwerp, BE
Godon, Marc Bruno Frieda, 1840 Londerzeel, BE
Zontrop, Pascal, 3128 Baal, BE
Van Broeck, Sigurd, 2980 Zoersel, BE
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel-Lucent Bell NV Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 207 109 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290008.3 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zum Durchsuchen von Multimediainhalt, der mit Objekten, einer ähnlichen Durchsuchungsvorrichtung, einem verwandten Satzauflösungsserver und einem verwandten Inhaltsabbildungsserver verbunden ist*
• *Method for browsing multimedia content associated to objects, a related browsing device, a related set resolving server, and a related content mapping server*
• *Procédé de navigation dans un contenu multimédia par rapport à des objets, dispositif de navigation correspondant, ensemble de serveur de résolution correspondant et serveur de cartographie de contenu correspondant*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Trappeniers, Lieven, 2200 Herentals (Noorderwijk), BE
Lou, Zhe, 2000 Antwerp, BE
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel-Lucent Bell NV Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 207 110 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305009.4 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Austauschen von Mediendienstabfragen*
• *A method and apparatus for exchanging media service queries*
• *Procédé et appareil pour l'échange de requêtes de services de média*
(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Chen, Ren Lei RM 03-09, 8F, Building A, Hai Dian District BEIJING 100085, CN
Li, Jun RM 03-09, 8F, Building A, Hai Dian District BEIJING 100085, CN
Ma, Xiao Jun RM 03-09, 8F, Building A, Hai Dian District BEIJING 100085, CN
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

---

(51) ***G06F 17/30*** ***G06T 11/60*** (11) **2 207 111 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305017.7 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung und Anzeige eines Videoauszugs*
• *Method and apparatus for generating and displaying a video abstract*
• *Procédé et appareil pour générer et afficher un extrait de vidéo*
(71) Thomson Licensing SA, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) Gu, Xiadong, Beijing 100085, CN
Guo, Shengmin, Beijing 100085, CN
Chen, Zhibo, Beijing 100085, CN
(74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 207 112 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305026.8 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zum Zurückhalten von Objektinformation, zugehörige Vorrichtung, Speichermittel und Softwareprogramm dafür*
• *A method of retaining item information, corresponding device, storage means, and software program therefor*
• *Procédé de rétention d'informations d'éléments, dispositif correspondant, moyen de stockage et programme logiciel correspondant*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 207 113 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161664.7 (22) 25.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 26.03.2001 US 817314
(54) • *Automatische Anmerkung einer Ansicht*
• *Automated annotation of a view*
• *Annotation automatique d'une vue*
(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-SRI Station 10, 1015 Lausanne, CH
(72) Vetterli, Martin, 1091, Grandvaux, CH
Ayer, Serge, 1753, Matran, CH
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH
(62) 02006821.9 / 1 246 080

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 207 114 A1**
(25) En (26) En
(21) 08254174.9 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Multimedia-Lieferung*
• *Multimedia delivery*
• *Fourniture multimédia*
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Geffen, Nigel Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 207 115 A1**
(25) En (26) En
(21) 08254175.6 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Multimedia-Generator*
• *Multimedia generator*
• *Générateur multimédia*
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Geffen, Nigel Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 207 116 A1**
(25) De (26) De
(21) 09150313.6 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Bewertungssystem, Verfahren zur Bewertung einer Vielzahl von Objekten*
• *Processing system, method for processing a number for objects*
• *Système d'évaluation, procédé d'évaluation d'une multitude d'objets*
(71) multiBO GmbH, Karlstrasse 35, 80333 München, DE
(72) Bscheid, Klaus, 82229 Seefeld-Hechendorf, DE
Städtler, Helge, 80797 München, DE
Tauschl, Gerhard, 83734 Hausham, DE
(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

G06F 17/30 → (51) ***G06F 17/27***

G06F 17/30 → (51) ***H04L 12/16***

G06F 17/30 → (51) ***H04M 1/725***

G06F 17/30 → (51) ***H04N 5/445***

---

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 207 117 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08835255.4 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/068047 03.10.2008
(87) WO 2009/044850 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 JP 2007260974
(54) • *PRODUKTENTWURFS-UNTERSTÜTZUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *PRODUCT DESIGNING ASSISTING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ASSISTANCE À LA CONCEPTION D'UN PRODUIT*
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) MORI, Hatsuo, Tokyo 135-8710, JP
KURE, Hirotaka, Tokyo 135-8710, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 207 118 A1**
G02C 7/02
(25) En (26) En
(21) 08306028.5 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zum Berechnen eines Systems, beispielsweise eines optischen Systems*
• *Method for calculating a system, for example an optical system*
• *Procédé de calcul d'un système, par exemple un système optique*
(71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
(72) De Rossi, Hélène, 94220, Charenton le Pont, FR
Muradore, Fabien, 94220, Charenton le Pont, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 207 119 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150089.2 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Evolutiver Clustering-Algorithmus*
• *Evolutionary clustering algorithm*
• *Algorithme de groupage évolutif*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Jungen, Carmen, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Weißhausstraße 2, 52066 Aachen, DE

G06F 19/00 → (51) ***A61M 5/20***

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 207 120 A2**
(25) Zh (26) En
(21) 09173634.8 (22) 21.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.12.2008 TW 97151786
(54) • *Systembetriebsverfahren mit Hardware-Sperre und elektronische Vorrichtung, die mithilfe der Hardware-Sperre gestartet wird*
• *System operating method using hardware lock and electronic device started by utilizing hardware lock*
• *Procédé de fonctionnement de système utilisant un verrouillage matériel et dispositif électronique démarré en utilisant un verrou matériel*
(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Road Hsin-Tien, Taipei 231, TW
(72) Hsieh, Shang Ta, 231, Hsin Tien, Taipei County, TW
(74) Schwerbrock, Florian, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 207 121 A1**
(25) En (26) En
(21) 09252828.0 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.12.2008 US 319034
(54) • *Schutz von Inhalten auf virtualisierten Client-Plattformen*
• *Protecting content on virtualized client platforms*
• *Protection de contenu sur des plateformes client virtualisées*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Dewan, Prashant, Hillsboro, OR 97124, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 207 122 A1**
(25) En (26) En
(21) 09252906.4 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.12.2008 US 347830
(54) • *System und Verfahren zum Bereitstellen von zusätzlicher Sicherheit einer Plattform unter Verwendung von ortsbasierten Daten*
• *System and method to provide added security to a platform using locality-based data*
• *Système et procédé pour fournir une sécurité améliorée à une plateforme utilisant des données à base de localité*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Rothman, Michael M., Puyallup, WA 98374, US
Zimmer, Vincent, Federal Way, WA 98003, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 207 123 A2**
(25) En (26) En
(21) 09252907.2 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.12.2008 US 319210
(54) • *Durchsetzen der Verwendung von Chipsatzhauptverwaltungsdiensten für verschlüsselte Speichervorrichtungen*
• *Enforcing use of chipset key management services for encrypted storage devices*
• *Utilisation renforcée des services de gestion de clé de puces pour les dispositifs de stockage cryptés*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Smith, Ned, Hillsboro, OR 97124, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 207 124 A2**
G06F 3/023
(25) En (26) En
(21) 10159939.7 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Berührungseingabe eines Passwortes bei einer mobilen Vorrichtung*
• *Touch entry of password on a mobile device*
• *Saisie tactile d'un mot de passe sur un dispositif portable*
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Kornilovsky, Alex, Waterloo Ontario N2V 2P4, CA
Skarine, Alexei, Waterloo Ontario N2T 2T3, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP, 10-12 Priests Bridge London, Greater London SW15 5JE, GB
(62) 07101245.4 / 1 953 663

G06F 21/00 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***G06F 21/24*** (11) **2 207 125 A1**
(25) En (26) En
(21) 08254176.4 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Zugangskontrolle*
• *Access control*
• *Contrôle d'accès*
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Geffen, Nigel Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) ***G06F 21/24*** (11) **2 207 126 A1**
(25) En (26) En
(21) 08254177.2 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Zugangskontrolle*
• *Access control*
• *Contrôle d'accès*
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Geffen, Nigel Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

G06K 7/00 → (51) ***H04N 1/00***

(51) ***G06K 7/10*** ***G06K 19/06*** (11) **2 207 127 A1** ***G06F 3/033***
(25) En (26) En
(21) 10156315.3 (22) 02.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 01.10.1999 SE 9903541
(54) • *Kodiertes Papier zum optischen Lesen*
• *Encoded Paper for Optical Reading*
• *Papier codé pour lecture optique*
(71) Anoto AB, Box 4106, 227 22 Lund, SE
(72) Edsö, Tomas, 222 41 Lund, SE
Pettersson, Mats Petter, 226 44 Lund, SE
(74) Perklev, Karin Cecilia, Anoto AB Box 4106, 227 22 Lund, SE
(62) 00968278.2 / 1 222 604

(51) ***G06K 9/00*** (11) **2 207 128 A1**
(25) De (26) De
(21) 09175407.7 (22) 09.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.01.2009 DE 102009000074
(54) • *Überwachungsvorrichtung sowie Sensoreinrichtung zur Erfassung der Bodenkontaktflächen eines Überwachungsobjektes für die Überwachungsvorrichtung*
• *Monitoring device and sensor device for recording the floor contact areas of a monitoring object for the monitoring device*
• *Dispositif de surveillance ainsi que dispositif de capteur destiné à la détection des surfaces en contact avec le sol d'un objet de surveillance pour le dispositif de surveillance*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Baumann, Axel, 31180 Giesen, DE
Loos, Hartmut, 31141 Hildesheim, DE
Warzelhan, Jan Karl, 31135 Hildesheim, DE

(51) ***G06K 15/02*** (11) **2 207 129 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150381.1 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 13.01.2009 JP 2009004640
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Auftragsverarbeitungsverfahren und Steuerprogramm*
• *Image forming apparatus, job processing method, and control program*
• *Appareil de formation d'images, procédé de traitement de tâches, et programme de contrôle*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Mita, Yoshimi, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G06K 17/00 → (51) ***B41J 29/38***

G06K 19/00 → (51) ***B41J 29/38***

(51) ***G06K 19/02*** ***G06K 19/04*** ***G09F 3/02*** (11) **2 207 130 A1** ***G06K 19/07*** ***G09F 3/04***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10150199.7 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 FR 0900112
(54) • *Kennschild für Holz mit Rückverfolgbarkeit durch RFID-UHF-Technik*
• *Wood identification plate with traceability by RFID-UHF*
• *Plaquette d'identification des bois avec traçabilité par RFID-UHF*
(71) Leuvrey, Bernard Abel André, 20, rue de la Scierie, 70290 Raddon, FR
(72) Leuvrey, Bernard Abel André, 70290 Raddon, FR
(74) Brungard, Yves Francois, Novagraaf Technologies 25A, rue Proudhon, 25000 Besançon, FR

G06K 19/04 → (51) ***G06K 19/02***

G06K 19/06 → (51) ***G02B 5/18***

G06K 19/06 → (51) ***G06K 7/10***

(51) ***G06K 19/07*** (11) **2 207 131 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305031.8 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Speicherkarte, die mit einer personalisierten Mikrokontrolleinheit ausgestattet ist*
• *Memory card equipped with a personalised microcontroller*
• *Carte à mémoire munie d'un microcontrôleur personnalisé*
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Charles, Yan, 92197 Meudon Cedex, FR
Marseille, François-Xavier, 92197 Meudon Cedex, FR

(51) ***G06K 19/07*** ***G06Q 20/00*** (11) **2 207 132 A1**
(25) En (26) En
(21) 09175324.4 (22) 06.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.12.2008 CN 200820235884 U
(54) • *Kartenleser und mobiles Zahlungsendgerät*
• *Card reader and mobile payment terminal*
• *Lecteur de carte et terminal de paiement mobile*
(71) Shenzhen Netcom Electronics Co., Ltd., 8/F Building, Finance Base No. 8 Kefa Road, High Tech Park Shenzhen, CN
(72) Yang, Tianzhu, Shenzhen, CN
Li, Zhixiong, Shenzhen, CN
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G06K 19/07 → (51) ***B41J 29/38***

G06K 19/07 → (51) ***G06K 19/02***

G06K 19/07 → (51) ***H01Q 1/38***

(51) ***G06K 19/077*** (11) **2 207 133 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161430.3 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.07.2005 US 700431 P
17.07.2006 US 457890
(54) • *Verfahren zum Befestigen von RFID-Etiketten*
• *Method for installing RFID tags*
• *Procédé de fixation d'étiquettes RFID*
(71) Checkpoint Systems, Inc., 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ 08086, US
(72) Clare, Thomas, Media, PA 19063, US
Cote, Andre, Williamstown, NJ 08094, US
(74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwälte Erhardtstrasse 12, 80469 München, DE
(62) 06787743.1 / 1 904 961

G06K 19/077 → (51) ***H01Q 1/38***

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 207 134 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305894.1 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und System zur Anzeige von Reiseempfehlungen zwischen den Zeilen*
• *Method and system for displaying interlining travel recommendations*
• *Procédé et système pour afficher les recommandations de voyage pour les correspondances intercompagnies*
(71) Amadeus s.a.s, 485 Route du Pin Montard Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
(72) Claverie, Béatrice, 06000 Nice, FR
Arnaud, Romain, 06130 Grasse, FR
(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 207 135 A1**
(25) De (26) De
(21) 09015608.4 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004641
(54) • *Logistikeinrichtung und Verfahren zum Betreiben einer Logistikeinrichtung*
• *Logistics device and method for operating same*
• *Dispositif de logistique et procédé de fonctionnement d'un dispositif de logistique*
(71) viastore systems GmbH, Magirusstrasse 13, 70469 Stuttgart, DE

(72) Hahn-Woernle, Christoph, 70193 Stuttgart, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

G06Q 10/00 → (51) ***G01D 4/00***

G06Q 10/00 → (51) ***G06Q 30/00***

G06Q 10/00 → (51) ***G07B 17/00***

G06Q 20/00 → (51) ***G06K 19/07***

G06Q 20/00 → (51) ***G07F 7/08***

(51) ***G06Q 30/00*** ***G06Q 10/00*** (11) **2 207 136 A1**
(25) En (26) En
(21) 09015964.1 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 30.12.2008 US 346553
(54) • *Erstellung einer zeitempfindlichen Lieferanforderung*
• *Preparing a time-sensitive delivery request*
• *Préparation d'une demande de livraison sensible au temps*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Kienzle, Stefan, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06Q 30/00 → (51) ***H04N 5/445***

(51) ***G06T 1/00*** (11) **2 207 137 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08833226.7 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067135 24.09.2008
(87) WO 2009/041403 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007253795
(54) • *BEWEGUNGSLOSIGKEITS-ENTSCHEIDUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR EIN FOTO-OBJEKT*
• *MOTIONLESSNESS DECIDING METHOD AND DEVICE FOR PHOTOGRAPH OBJECT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION D'IMMOBILITÉ DESTINÉS À UN OBJET DE PHOTOGRAPHIE*
(71) Hitachi Software Engineering Co., Ltd., 4-12-7, Higashishinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
(72) TSUKIORI, Mitsuharu, Tokyo 140-0002, JP
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstraße 20-22, 80336 München, DE

(51) ***G06T 1/00*** ***G01C 11/02*** (11) **2 207 138 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08845771.8 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069610 29.10.2008
(87) WO 2009/057619 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 JP 2007281276
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON HAUSBEWEGUNGEN, PROGRAMM ZUR BESTIMMUNG VON HAUSBEWEGUNGEN, BILDERZEUGUNGSVERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON HAUSBEWEGUNGEN UND BILD ZUR BESTIMMUNG VON HAUSBEWEGUNGEN*
• *HOUSE MOVEMENT DETERMINING METHOD, HOUSE MOVEMENT DETERMINING PROGRAM, HOUSE MOVEMENT DETERMINING IMAGE GENERATING METHOD, AND HOUSE MOVEMENT DETERMINING IMAGE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU DÉPLACEMENT DE MAISONS, PROGRAMME DE DÉTERMINATION DU DÉPLACEMENT DE MAISONS, PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'IMAGES DE DÉTERMINATION DU DÉPLACEMENT DE MAISONS ET IMAGE DE DÉTERMINATION DU DÉPLACEMENT DE MAISONS*
(71) PASCO Corporation, 1-2, Higashiyama 1-chome Meguro-ku, Tokyo 153-0043, JP
(72) OHTSUBO, Kazuyuki, Tokyo 153-0043, JP
BABA, Kenichi, Tokyo 153-0043, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

G06T 1/00 → (51) ***H04N 7/18***

G06T 1/00 → (51) ***H04N 9/64***

G06T 3/00 → (51) ***H04N 5/232***

G06T 7/00 → (51) ***G01C 11/00***

(51) ***G06T 7/20*** (11) **2 207 139 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150129.4 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 TR 200900177
(54) • *Bewegungsschätzung mittels einer neuen und adaptiven hierarchischen Phasenkorrelation*
• *Motion estimation by a new and adaptive hierarchical phase correlation*
• *Évaluation de mouvements par une corrélation de phase hiérarchique nouvelle et adaptative*
(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Alimli, Hasan, 45030 Manisa, TR
Ikizler, Anil, 45030 Manisa, TR
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

G06T 11/60 → (51) ***G06F 17/30***

(51) ***G06T 17/50*** (11) **2 207 140 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250021.2 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 351985
(54) • *Transitansicht für einen Verkehrsbericht*
• *Transit view for a traffic report*
• *Vue de transit pour rapport de trafic*
(71) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street Suite 1200, Chicago, Illinois 60606, US
(72) Soulchin, Robert M., King of Prussia, PA 19406, US
Reh, Stephen J., Philadelphia, PA 19128, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***G07B 17/00*** ***G06Q 10/00*** (11) **2 207 141 A1**
(25) En (26) En
(21) 09010875.4 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 15.12.2008 US 334935
(54) • *Verfahren und System zur Verbesserung des CO2-Fußabdrucks von Post*
• *Method and system for improving carbon footprint of mail*
• *Procédé et système pour améliorer l'empreinte carbone du courrier*
(71) Pitney Bowes, Inc., World Headquarters One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Sussmeier, John W., Cold Spring, New York 10516, US
Das, Pradeep K., Bethel, Connecticut 06801, US
Brand, Patrick M., Southport, Connecticut 06890, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G07B 17/00*** (11) **2 207 142 A1**
(25) En (26) En
(21) 09177315.0 (22) 27.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 30.12.2008 US 346252
(54) • *Verfahren und System zum Bereitstellen von Drucknachweisen im Fall einer Druckkopffehlfunktion*
• *Method and system for providing evidence of printing in event of print head failure*
• *Procédé et système pour la fourniture de preuves d'impression dans le cas d'une défaillance de la tête d'impression*
(71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Miller, John P., Shelton, CT 06484, US
Eaton, David J., Newtown, CT 06470, US
Collings, Peter T., Shelton, CT 06484, US
Chan, Lun, New Fairfield, CT 06812, US
Nambudiri, Easwaran, Rye Brook, NY 10673, US
Salomon, James A., Cheshire, CT 06410, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G07C 1/10*** ***G07C 11/00*** (11) **2 207 143 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150021.3 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 02.01.2009 US 319075
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Analyse und Verbesserung von Praktiken zur Handhygiene*
• *Method and apparatus for analysis and improvement of hand hygiene practices*
• *Procédé et appareil pour l'analyse et l'amélioration des pratiques d'hygiène des mains*
(71) Gojo Industries, Inc., One GOJO Plaza, Suite 500, Akron, OH 44311, US

(72) Dolan, Michael J., Akron, OH 44333, US
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

---

(51) ***G07C 1/26*** (11) **2 207 144 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180812.1 (22) 28.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 TW 98100343
(54) • *Identifikationssystem für den Taubensport*
• *Identification system for pigeon sport*
• *Système d'identification pour pigeons voyageurs*
(71) Huang, Ting-Chang, 9F., No. 236, Sec. 3 Wunsin Road Situn District, Taichung City, TW
(72) Huang, Ting-Chang, Situn District, Taichung City, TW
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

---

(51) ***G07C 5/00*** (11) **2 207 145 A2**
(25) En (26) En
(21) 10000031.4 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 143499 P
(54) • *Informationsberichterstattungssystem zur Verwaltung eines Industriefahrzeugparks*
• *Information reporting system for managing a fleet of industrial vehicles*
• *Système de rapport d'informations pour gérer une flotte de véhicules industriels*
(71) THE RAYMOND CORPORATION, 20 South Canal Street, Greene, New York 13778, US
(72) LaFergola, Joseph Victor, Vestal, NY 13850, US
Haberman, Vicki, Atlanta, GA 30317-1717, US
Berryman, Michelle Swindell, Marietta, GA 30068-3484, US
Aponte, Alfredo Gonzalo, Atlanta, GA 30305-4220, US
Jencks, Valerie Marie, Marietta, GA 30066-8700, US
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

---

(51) ***G07C 9/00*** (11) **2 207 146 A2**
(25) Es (26) En
(21) 08834917.0 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) ES 2008/000618 01.10.2008
(87) WO 2009/043952 2009/15 09.04.2009
(88) 22.05.2009
(30) 03.10.2007 ES 200702697
(54) • *PROGRAMMIERBARES ELEKTRONISCHES ZUGANGSSTEUERUNGSSYSTEM*
• *PROGRAMMABLE ELECTRONIC ACCESS CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME ÉLECTRONIQUE PROGRAMMABLE POUR LE CONTRÔLE DES ACCÈS*
(71) Talleres De Escoriaza, S.A., Barrio Ventas, 35, 20305 Irun (Guipuzcoa), ES
(72) VILA ERRANDONEA, Julia, 20302 Irun (Guipuzcoa), ES
FRANCES PEDRAZ, Mercedes, 20009 San Sebastián (Guipuzcoa), ES
(74) Howick, Nicholas Keith, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***G07C 9/00*** ***E05F 15/00*** (11) **2 207 147 A1**
(25) En (26) En
(21) 09015700.9 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 02.01.2009 US 348154
(54) • *System zur Auslösung des Öffnungsvorgangs eines Garagentors und Verfahren*
• *System for causing garage door opener to open garage door and method*
• *Système d'ouverture de porte de garage pour ouvrir la porte d'un garage et procédé*
(71) Johnson Controls Technology Company, 912 E 32nd Street, Holland, MI 49423, US
(72) Chutorash, Richard J., Oakland Township, MI 48306, US
Vanderwall, Philip J., Marne, MI 49435, US
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

G07C 11/00 → (51) ***G07C 1/10***

---

(51) ***G07D 5/08*** (11) **2 207 148 A2**
(25) De (26) De
(21) 09013874.4 (22) 05.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 DE 102009003993
(54) • *Induktive Messanordnung für Freifall-Münzgeräte*
• *Inductive measuring assembly for free-fall coin devices*
• *Agencement de mesure inductif pour appareils à monnaie en chute libre*
(71) National Rejectors, Inc. GmbH, Zum Fruchthof 6, 21614 Buxtehude, DE
(72) Meyer, Wilfried, 21614 Buxtehude, DE
Cohrs, Ulrich, 21640 Horneburg, DE
Glück, Anton, 21698 Harsefeld, DE
(74) Mönkemeyer, Philipp, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

---

(51) ***G07F 7/06*** ***G07G 1/00*** ***G08B 13/24*** (11) **2 207 149 A1** ***A47F 9/04***
(25) De (26) De
(21) 09015410.5 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 DE 102009003988
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Warenerfassung an einem Selbstbedienungskassensystem*
• *Device and method for recording goods in a self-service checkout system*
• *Dispositif et procédé de détection de marchandises sur un système de caisses automatiques*
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Manske, Jürgen, 33178 Borchen, DE
Spiekerkötter, Ralf, 33803 Steinhagen, DE

---

(51) ***G07F 7/08*** ***G07F 7/10*** (11) **2 207 150 A1** ***G06Q 20/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09180247.0 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 22.12.2008 FR 0858966
(54) • *Hilfsverfahren zur Kontrolle der Speicherungen von Transaktionen, sowie entsprechende Transaktionsvorrichtung und entsprechender Server, mobiles Endgerät und dazugehörige Computerprogrammprodukte*
• *Method for assisting the control of transaction records, corresponding transaction device, server, mobile terminal and computer programs*
• *Procédé d'aide au contrôle d'enregistrements de transactions, dispositif de transaction, serveur, terminal mobile et programmes d'ordinateur correspondants*
(71) Compagnie Industrielle et Financière d'Ingénierie "Ingenico", 192 avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) Naccache, David, 75018 Paris, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

G07F 7/10 → (51) ***G07F 7/08***

G07G 1/00 → (51) ***G07F 7/06***

---

(51) ***G08B 13/16*** ***G08B 13/24*** (11) **2 207 151 A1** ***B60R 25/10***
(25) It (26) En
(21) 09180727.1 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 IT MO20090003
(54) • *Verbessertes Anti-Einbruchsystem, insbesondere für Anwendungen in einer Umgebung, in Fahrzeugen oder dergleichen*
• *Upgraded anti break-in system, particularly for applications inside environments, on vehicles or the like*
• *Système anti-effraction amélioré, en particulier pour des applications en intérieurs, dans des véhicules ou similaires*
(71) Meta System S.p.A., Via Majakovskij, 10/BCDE, 42124 Reggio Emilia, IT
(72) Simonazzi, Giuseppe, 42123, Reggio Emilia, IT
(74) Brogi, Graziano, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41125 Modena, IT

---

(51) ***G08B 13/24*** (11) **2 207 152 A2**
(25) En (26) En
(21) 09015189.5 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.12.2008 US 329992
(54) • *Verfahren zur Verhinderung von Artikeldiebstahl und Selbstbedienungskassensystem mit diesem Verfahren*
• *Method for preventing article theft and self-checkout system carrying out the method*
• *Procédé de prévention de vol d'article et système de vérification automatique effectuant le procédé*
(71) Sentry Technology Corporation, 1881 Lakeland avenue, Ronkonoma NY 11779, US

(72) Trenciansky, Peter, Mississauga Ontario L5L 5C3, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) ***G08B 13/24*** (11) **2 207 153 A2**
(25) En (26) En
(21) 09176375.5 (22) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 24.11.2008 US 276962
(54) • *Passives drahtloses System*
• *Passive wireless system*
• *Système passif sans fil*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Addy, Kenneth L., Massapequa, NY 11758, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G08B 13/24 → (51) ***G07F 7/06***

G08B 13/24 → (51) ***G08B 13/16***

(51) ***G08B 21/04*** (11) **2 207 154 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10305024.1 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 FR 0950127
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Detektion eines Sturzes*
• *Method and device for detecting a fall*
• *Procédé et dispositif de détection de chute*
(71) Info Network Systems, Voie Romaine Zone de Remora, 33170 Gradignan, FR
(72) Magdelaine, Laurent, 33700 Mérignac, FR
Martin, Eric, 33000 Bordeaux, FR
Mate, Philippe, 33120 Arcachon, FR
(74) Fantin, Laurent, et al, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) ***G08B 25/00*** (11) **2 207 155 A2**
(25) En (26) En
(21) 09179874.4 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 18.12.2008 US 338126
(54) • *System und Verfahren für eine Notfallberichterstattung*
• *System and method for emergency reporting*
• *Système et procédé de rapport d'urgence*
(71) Temic Automotive of North America, Inc., 21440 West Lake Cook Road, Deer Park IL 60010, US
(72) Seymour, Shafer, Bartlett, IL 60103, US
(74) Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G08B 29/12 → (51) ***H04R 29/00***

G08B 29/16 → (51) ***H04R 29/00***

(51) ***G09C 1/00*** ***H04L 9/32*** (11) **2 207 156 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08752053.2 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/057962 24.04.2008
(87) WO 2009/057338 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007280287
(54) • *SIGNATURERZEUGUNGSEINRICHTUNG, SIGNATURVERIFIZIEREINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMME DAFÜR*
• *SIGNATURE GENERATING DEVICE, SIGNATURE VERIFYING DEVICE, THEIR METHODS, AND THEIR PROGRAMS*
• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE SIGNATURE, DISPOSITIF DE VÉRIFICATION DE SIGNATURE, LEURS PROCÉDÉS ET LEURS PROGRAMMES*
(71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
(72) SUZUKI, Koutarou, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
ABE, Masayuki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
OKAMOTO, Tatsuaki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
FUJIOKA, Atsushi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
YAMAMOTO, Go, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G09F 3/02 → (51) ***G06K 19/02***

G09F 3/04 → (51) ***G06K 19/02***

G09F 9/00 → (51) ***G09G 3/36***

G09G 3/20 → (51) ***G02F 1/133***

G09G 3/20 → (51) ***G09G 3/36***

(51) ***G09G 3/32*** (11) **2 207 157 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250025.3 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 KR 20090001580
(54) • *Anzeigevorrichtung und Ansteuerverfahren dafür*
• *Display device and method for driving the same*
• *Dispositif d'affichage et son procédé de commande*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) Kim, Hyun-Sook, Yongin-City Gyunggi-Do 446-711, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G09G 3/32 → (51) ***H01L 27/32***

(51) ***G09G 3/34*** (11) **2 207 158 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150194.8 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 KR 20090001277
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben einer elektrophoretischen Anzeige*
• *Method and apparatus for driving electrophoretic display*
• *Procédé et appareil de commande d'un affichage électrophorétique*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Gwan-Hyung, 442-742, Gyeonggi-do, KR
Lee, Joo-Hoon, 442-742, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G09G 3/34*** (11) **2 207 159 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150261.5 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 KR 20090001278
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben eines EPD*
• *Method and apparatus for driving EPD*
• *Procédé et appareil de commande d'EPD*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Kim, Gwan-Hyung, 442-742, Gyeonggi-do, KR
Lee, Joo-Hoon, 442-742, Gyeonggi-do, KR
Jung, Sun-Tae, 442-742, Gyeonggi-do, KR
Kim, Se-Jin, 442-742, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G09G 3/34 → (51) ***G02F 1/133***

G09G 3/34 → (51) ***G09G 3/36***

(51) ***G09G 3/36*** ***G01J 1/42*** ***G09F 9/00*** ***G09G 3/34*** (11) **2 207 160 A1** ***G02F 1/133*** ***G09G 3/20***
(25) Ja (26) En
(21) 08848069.4 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068721 16.10.2008
(87) WO 2009/060700 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 JP 2007291468
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG, ANZEIGESTEUERVERFAHREN UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *DISPLAY DEVICE, DISPLAY CONTROL METHOD, AND ELECTRONIC DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'AFFICHAGE, ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) NAKANISHI, Takayuki, Tokyo 108-0075, JP
(74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G09G 3/36 → (51) ***G02F 1/133***

(51) ***G09G 5/00*** (11) **2 207 161 A2**
(25) En (26) En
(21) 09003018.0 (22) 03.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 351864
(54) • *Anzeigevorrichtung, Videoerzeugungsvorrichtung und zugehöriges Verfahren*
• *Display apparatus, video generation apparatus, and method thereof*
• *Appareil d'affichage, appareil de génération vidéo et procédé correspondant*
(71) MediaTek Inc., No.1, Dusing Road 1st Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW
(72) Chen, Te-Wei, Taipei City, TW
Lien, Chi-Chin, Shihlin District Taipei City, TW
Hsu, Hui-Cheng, Baoshan Township Hsinchu County, TW
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

G09G 5/02 → (51) ***H04N 9/64***

(51) ***G10H 1/00*** ***G06F 13/42*** (11) **2 207 162 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10150377.9 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 FR 0900082
(54) • *System und Verfahren zum Aufrufen eines Chipkarten-Lesegeräts und entsprechendes Chipkarten-Lesegerät*
• *System and method for addressing a smart-card reader and smart-card reader*
• *Système et procédé d'adressage d'un lecteur de cartes à puce et lecteur de cartes à puce*
(71) Xiring, "River Seine" 25 Quai Galliéni, 92518 Suresnes Cedex, FR
(72) Deborgies, Luc, 92320, Chatillon, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) ***G10H 1/40*** (11) **2 207 163 A2**
(25) En (26) En
(21) 09252658.1 (22) 20.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 21.11.2008 JP 2008298567
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Verfahren and Programm zur Tonanalyse*
• *Information processing apparatus, sound analysis method, and program*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé et programme d'analyse sonore*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Yoshiyuki, Kobayashi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

G10H 7/00 → (51) ***A63F 13/00***

G10H 7/00 → (51) ***A63F 13/10***

G10K 11/00 → (51) ***A61B 8/00***

G10K 11/28 → (51) ***B60R 11/02***

G10L 13/00 → (51) ***G10L 19/00***

(51) ***G10L 13/04*** (11) **2 207 164 A2**
(25) En (26) En
(21) 10075102.3 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 US 962686 P
29.08.2007 US 966704 P
24.09.2007 US 994989 P
14.05.2008 US 152462
(54) • *Mobile drahtlose Anzeige mit Sprache-zu-Sprache-Übersetzung und menschliche Attribute simulierender Avatar*
• *Mobile wireless display providing speech to speech translation and avatar simulating human attributes*
• *Affichage mobile sans fil fournissant une traduction vocale et avatar simulant les attributs humains*
(71) Kopin Corporation, 200 John Hancock Road, Taunton, MA 02780, US
(72) Jacobsen, Jeffrey J, Hollister, California 95023, US
Pombo, Stephen A, Campbell, California 95008, US
(74) Clark, David Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 08794933.5 / 2 183 742

(51) ***G10L 13/04*** ***G10L 15/26*** (11) **2 207 165 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150362.1 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.01.2009 JP 2009002346
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Text/Sprache-Umwandlungsverfahren*
• *Information processing apparatus and text-to-speech method*
• *Appareil de traitement d'informations et procédé texte-voix*
(71) Alpine Electronics, Inc., 1-1-8 Nishi-Gotanda, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Otani, Michiaki, Fukushima Fukushima, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G10L 15/26 → (51) ***G10L 13/04***

(51) ***G10L 19/00*** ***G10L 13/00*** (11) **2 207 166 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08845741.1 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/072756 20.10.2008
(87) WO 2009/056027 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 CN 200710166745
23.11.2007 CN 200710187437
14.03.2008 CN 200810084725
(54) • *AUDIODEKODIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *AN AUDIO DECODING METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE AUDIO*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) CHEN, Zhe, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YIN, Fuliang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Xiaoyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
DAI, Jinliang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Libin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G10L 19/12 → (51) ***G10L 19/14***

(51) ***G10L 19/14*** ***G10L 19/12*** (11) **2 207 167 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08846274.2 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/072909 31.10.2008
(87) WO 2009/059557 2009/20 14.05.2009
(30) 02.11.2007 CN 200710166746
03.12.2007 CN 200710197033
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MEHRSTUFIGE QUANTIFIZIERUNG*
• *MULTISTAGE QUANTIZING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE QUANTIFICATION À NIVEAUX MULTIPLES*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) SHLOMOT, Eyal, Shenzhen Guangdong 518129, CN
DAI, Jinliang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YIN, Fuliang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
MA, Xin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Jun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***G10L 21/02*** (11) **2 207 168 A2**
(25) En (26) En
(21) 10004561.6 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 18.10.2007 US 874263
(54) • *Robustes Rauschunterdrückungssystem mit zwei Mikrophonen*
• *Robust noise suppression system with two microphones*
• *Double système robuste de suppression de bruit de microphone*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) Zurek, Robert A., Antioch IL 60002, US
Axelrod, Jeffrey M., Glenview IL 60025, US
Clark, Joel A., Woodridge IL 60517, US
Francois, Holly L., Guildford Surrey GU2 8DJ, GB
Isabelle, Scott K., Waukegan IL 60087, US
Pearce, David J., Basingstoke Hampshire RG24 8WE, GB
Rex, James A., Romsey Hampshire SO51 8HJ, GB
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 08839767.4 / 2 183 853

---

(51) ***G10L 21/02*** (11) **2 207 169 A1**
G10L 19/02
(25) En (26) En
(21) 10159809.2 (22) 09.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2002 US 174493
06.09.2002 US 238047
(54) • *System für die Audiokodierung mit Füllung von spektralen Lücken*
• *System for audio decoding with filling of spectral holes*
• *Dispositif pour le codage audio avec remplissement de trous spectraux*
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 Potrero Avenue, San Francisco California 94103-4813, US
(72) Davidson, Grant, Allen, San Francisco, CA 94103-4813, US
Truman, Michael, Mead, San Francisco, CA 94103-4813, US
Fellers, Matthew, Conrad, San Francisco, CA 94103-4813, US
Vinton, Mark, Stuart, San Francisco, CA 94103-4813, US
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE
(62) 03760242.2 / 1 514 263

---

(51) ***G10L 21/02*** (11) **2 207 170 A1**
G10L 19/02
(25) En (26) En
(21) 10159810.0 (22) 09.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2002 US 174493
06.09.2002 US 238047
(54) • *System für die Audiokodierung mit Füllung von spektralen Lücken*
• *System for audio decoding with filling of spectral holes*
• *Dispositif pour le décodage audio avec remplissage de trous spectraux*
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 Potrero Avenue, San Francisco California 94103-4813, US
(72) Davidson, Grant, Allen, San Francisco, CA 94103-4813, US
Truman, Michael, Mead, San Francisco, CA 94103-4813, US
Fellers, Matthew, Conrad, San Francisco, CA 94103-4813, US
Vinton, Mark, Stuart, San Francisco, CA 94103-4813, US
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE
(62) 03760242.2 / 1 514 263

G11B 5/02 → (51) ***G11B 11/10***

G11B 7/00 → (51) ***G11B 20/00***

---

(51) ***G11B 7/0045*** (11) **2 207 171 A1**
G11B 7/125
(25) En (26) En
(21) 10003626.8 (22) 27.03.2007
(84) DE FR GB
(30) 28.04.2006 JP 2006127063
11.01.2007 JP 2007003859
(54) • *Vorrichtung zum Einstellen von Aufzeichnungsparametern, Programm dafür, computerlesbares Aufzeichnungsmedium mit dem Programm, Informationsaufzeichnungsmedium, Aufzeichnungs-/Wiedergabevorrichtung und Verfahren zum Einstellen von Aufzeichnungsparametern*
• *Recording parameter setting device, program thereof, computer-readable recording medium containing the program, information recording medium, recording/reproducing device, and recording parameter setting method*
• *Dispositif de réglage de paramètre d'enregistrement, programme associé, support d'enregistrement lisible sur ordinateur contenant le programme, support d'enregistrement d'informations, dispositif d'enregistrement/reproduction, et procédé de réglage de paramètre d'enregistrement*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(72) Adachi, Yoshihisa, Kyoto 619-0238, JP
Maeda, Shigemi, Nara 639-1042, JP
Etoh, Atsushi, Nara 632-8567, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 07739724.8 / 2 006 843

---

(51) ***G11B 7/007*** (11) **2 207 172 A2**
(25) En (26) En
(21) 10158708.7 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.05.2004 JP 2004140652
(54) • *Wobbleinformationsaufzeichnungsverfahren, Informationsaufzeichnungsmedium sowie Aufzeichnungs- und Wiedergabeverfahren und -vorrichtung dafür*
• *Wobble information recording method, information recording medium, and recording and reproduction method and apparatus thereof*
• *Procédé d'enregistrement d'informations intermittentes, support d'enregistrement d'informations et procédé d'enregistrement et de reproduction et appareil associé*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Abe, Shinya, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Ishida, Takashi, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 05739006.4 / 1 751 750

---

(51) ***G11B 7/007*** (11) **2 207 173 A2**
(25) En (26) En
(21) 10158713.7 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.05.2004 JP 2004140652
(54) • *Wobbleinformationsaufzeichnungsverfahren, Informationsaufzeichnungsmedium sowie Aufzeichnungs- und Wiedergabeverfahren und -vorrichtung dafür*
• *Wobble information recording method, information recording medium, and recording and reproduction method and apparatus thereof*
• *Procédé d'enregistrement d'informations intermittentes, support d'enregistrement d'informations et procédé d'enregistrement et de reproduction et appareil associé*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Abe, Shinya, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Ishida, Takashi, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 05739006.4 / 1 751 750

---

(51) ***G11B 7/007*** (11) **2 207 174 A2**
(25) En (26) En
(21) 10158715.2 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.05.2004 JP 2004140652
(54) • *Wobbleinformationsaufzeichnungsverfahren, Informationsaufzeichnungsmedium sowie Aufzeichnungs- und Wiedergabeverfahren und -vorrichtung dafür*
• *Wobble information recording method, information recording medium, and recording and reproduction method and apparatus thereof*
• *Procédé d'enregistrement d'informations intermittentes, support d'enregistrement d'informations et procédé d'enregistrement et de reproduction et appareil associé*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Abe, Shinya, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Ishida, Takashi, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 05739006.4 / 1 751 750

---

(51) ***G11B 7/007*** (11) **2 207 175 A2**
(25) En (26) En
(21) 10158734.3 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.05.2004 JP 2004140652
(54) • *Wobbleinformationsaufzeichnungsverfahren, Informationsaufzeichnungsmedium sowie Aufzeichnungs- und Wiedergabeverfahren und -vorrichtung dafür*
• *Wobble information recording method, information recording medium, and recording and reproduction method and apparatus thereof*
• *Procédé d'enregistrement d'informations intermittentes, support d'enregistrement d'informations et procédé d'enregistrement et de reproduction et appareil associé*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Abe, Shinya, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Ishida, Takashi, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Sendrowski, Heiko, Eisenfuhr, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 05739006.4 / 1 751 750

G11B 7/007 → (51) ***G11B 20/00***

---

(51) ***G11B 7/09*** (11) **2 207 176 A1**
G11B 7/135
(25) En (26) En
(21) 10150543.6 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 JP 2009004770
(54) • *Optischer Lesekopf*

- *Optical pickup*
- *Capture optique*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Ito, Tatsuya, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 7/125 → (51) ***G11B 7/0045***

G11B 7/135 → (51) ***G11B 7/09***

G11B 7/26 → (51) ***G11B 20/00***

G11B 11/00 → (51) ***G11B 11/10***

(51) ***G11B 11/10*** ***G11B 11/00*** (11) **2 207 177 A2** ***G11B 5/02***
(25) De (26) De
(21) 09179123.6 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009000124
(54) • *Verfahren zur Speicherung digitaler Information nebst Speicherelement*
• *Method for storing digital information and storage element*
• *Procédé d'enregistrement d'informations numériques et élément de stockage*
(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
Institute Jozef Stefan, Jamova 30, 1001 Ljubljana, SI
Institute of Mathematics, Physics and Mechanics, Jadranska 19, 1000 Ljubljana, SI
(72) Feuerbacher, Dr. Michael, 52349, Düren, DE
Dolinsek, Prof. Dr. Janez, 1351, Brezovica pri Ljubljani, SI
Heggen, Dr. Marc, 41812, Erkelenz, DE
Jaglicic, Prof. Dr. Zvonko, 1231, Ljubljana, SI
Jagodic, Marko, 2000, Maribor, SI
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

G11B 11/105 → (51) ***G11B 20/00***

G11B 13/04 → (51) ***G11B 20/00***

(51) ***G11B 19/02*** ***H04N 5/445*** (11) **2 207 178 A2** ***G06F 17/00***
(25) En (26) En
(21) 10159278.0 (22) 15.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.08.2003 KR 20030056725
03.02.2004 KR 20040006976
(54) • *Informationsspeichermedium mit interaktivem Grafikstrom und Wiedergabevorrichtung und Verfahren dafür*
• *Information storage medium containing interactive graphic stream, and reproducing apparatus and method thereof*
• *Support de stockage d'informations contenant un flux graphique interactif et appareil et procédé de reproduction correspondants*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Park, Sung-Wook, Seoul, KR
Moon, Seong-Jin, Gyeonggi-do, KR
(74) Clark, David James, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
(62) 04774130.1 / 1 654 671

G11B 19/02 → (51) ***G11B 20/00***

G11B 19/12 → (51) ***G11B 20/00***

(51) ***G11B 20/00*** ***G06F 1/00*** ***G11B 27/30*** ***G11B 13/04*** ***G11B 19/02*** ***G11B 7/007*** ***G11B 20/12*** (11) **2 207 179 A2** ***G11B 7/00*** ***G11B 23/28*** ***G11B 11/105*** ***G11B 19/12*** ***G11B 7/26*** ***G11B 27/10***
(25) En (26) En
(21) 10162037.5 (22) 16.11.1995
(84) DE FR GB
(30) 17.11.1994 JP 28341594
02.02.1995 JP 1615395
09.10.1995 JP 26124795
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer optischen Platte*
• *A method of producing an optical disk*
• *Méthode de production d'un disque optique*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Gotoh, Yoshiho, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Oshima, Mitsuaki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 09174598.4 / 2 157 578
08161349.9 / 1 981 022
06027091.5 / 1 764 782
04020082.6 / 1 480 204
01108949.7 / 1 120 777
95938017.1 / 0 741 382

(51) ***G11B 20/10*** ***G11B 20/12*** ***G11B 27/10*** ***H04N 9/804*** (11) **2 207 180 A2** ***G11B 27/034*** ***G11B 27/32***
(25) En (26) En
(21) 10158942.2 (22) 05.04.2005
(84) DE FR GB
(30) 07.04.2004 JP 2004112981
(54) • *Informationsaufzeichnungsmedium, in dem ein bei hoher Geschwindigkeit konvertierbarer Strom aufgezeichnet wird, und zugehörige(s) Aufzeichnungsvorrichtung und -verfahren*
• *Information recording medium wherein stream convertible at high-speed is recorded, and recording apparatus and recording method therefor*
• *Support d'enregistrement d'informations dans lequel le flux convertible à haute vitesse est enregistré et appareil d'enregistrement et son procédé d'enregistrement*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YAHATA, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 05728781.5 / 1 737 229

G11B 20/12 → (51) ***G11B 20/00***

G11B 20/12 → (51) ***G11B 20/10***

G11B 23/28 → (51) ***G11B 20/00***

(51) ***G11B 27/00*** ***H04N 5/783*** (11) **2 207 181 A1** ***H04N 9/804***
(25) En (26) En
(21) 10159158.4 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.04.2004 JP 2004134212
02.06.2004 JP 2004165005
31.08.2004 JP 2004251871
(54) • *Stream-Erzeugungsvorrichtung für bewegliche Bilder, Kodierungsvorrichtung für bewegliche Bilder, Multiplex-Vorrichtung für bewegliche Bilder und Decodierungsvorrichtung für bewegliche Bilder*
• *Moving picture stream generation apparatus, moving picture coding apparatus, moving picture multiplexing apparatus and moving picture decoding apparatus.*
• *appareil de générationde flux de flux d'images animees, appareil de codage d'images animees, appareil de multiplexage d'images animees et appareil de decodage d'images animees*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Toma, Tadamasa, Osaka 540-6207, JP
Kadano, Shinya, Osaka 540-6207, JP
Okada, Tomoyuki, Osaka 540-6207, JP
Yahata, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 08158372.6 / 1 968 063
05736693.2 / 1 743 338

(51) ***G11B 27/00*** ***H04N 5/783*** (11) **2 207 182 A1** ***H04N 9/804***
(25) En (26) En
(21) 10159159.2 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(30) 28.04.2004 JP 2004134212
02.06.2004 JP 2004165005
31.08.2004 JP 2004251871
(54) • *Stream-Erzeugungsvorrichtung für bewegliche Bilder, Kodierungsvorrichtung für bewegliche Bilder, Multiplex-Vorrichtung für bewegliche Bilder und Decodierungsvorrichtung für bewegliche Bilder*
• *Moving picture stream generation apparatus, moving picture coding apparatus, moving picture multiplexing apparatus and moving picture decoding apparatus*
• *appareil de génération de flux d'images animées, appareil de codage d'images animées, appareil de multiplexage d'images animées et appareil de décodage d'images animées*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Toma, Tadamasa, Osaka 540-6207, JP
Kadano, Shinya, Osaka 540-6207, JP
Okada, Tomoyuki, Osaka 540-6207, JP
Yahata, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 08158372.6 / 1 968 063
05736693.2 / 1 743 338

(51) ***G11B 27/00*** ***H04N 5/783*** (11) **2 207 183 A1** ***H04N 9/804***
(25) En (26) En
(21) 10159160.0 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

(30) 28.04.2004 JP 2004134212
02.06.2004 JP 2004165005
31.08.2004 JP 2004251871
(54) • *Stream-Erzeugungsvorrichtung für bewegliche Bilder, Kodierungsvorrichtung für bewegliche Bilder, Multiplex-Vorrichtung für bewegliche Bilder und Decodierungsvorrichtung für bewegliche Bilder*
• *Moving picture stream generation apparatus, moving picture coding apparatus, moving picture multiplexing apparatus and moving picture decoding apparatus*
• *appareil de génération de flux d'images animées, appareil de codage d'images animées, appareil de multiplexage d'images animées et appareil de décodage d'images animées*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Toma, Tadamasa, Osaka 540-6207, JP
Kadano, Shinya, Osaka 540-6207, JP
Okado, Tomoyuki, Osaka 540-6207, JP
Yahata, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 08158372.6 / 1 968 063
05736693.2 / 1 743 338

G11B 27/034 → (51) ***G11B 20/10***

G11B 27/10 → (51) ***G11B 20/00***

G11B 27/10 → (51) ***G11B 20/10***

G11B 27/30 → (51) ***G11B 20/00***

G11B 27/32 → (51) ***G11B 20/10***

(51) ***G11C 11/406*** (11) **2 207 184 A1**
(25) En (26) En
(21) 10155879.9 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LV YU
(30) 26.05.2004 US 854298
(54) • *Automatisches verborgenes Auffrischen in einem DRAM und Verfahren dafür*
• *Automatic hidden refresh in a dram and method therefor*
• *Rafraichissement automatique masqué dans une DRAM et procédé associé*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
(72) Pelley, Perry, H, Austin, TX 78726, US
(74) Wray, Antony John, C/o Impetus IP Limited Caxton Close, Basepoint Business Park Andover Hampshire SP10 3FG, GB
(62) 05742846.8 / 1 751 762

G21C 19/02 → (51) ***B23K 26/34***

G21D 3/00 → (51) ***C10G 2/00***

H01B 1/06 → (51) ***B01D 71/72***

(51) ***H01B 1/12*** (11) **2 207 185 A1**
C08G 61/12
(25) En (26) En
(21) 09015311.5 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(27) 23.03.2005 PCT/JP2005/005996
(30) 24.03.2004 JP 2004087370
03.09.2004 JP 2004257435
(54) • *Vernetztes, selbstdotierendes und elektrisch leitfähiges polymer; herstellungsprozess; produkt mit dem polymer überzogen und elektronisches gerät enthaltend das polymer*
• *Crosslinked self-doping type electrically conducting polymer, production process thereof, product coated with the polymer and electronic device*
• *Polymère conducteur électriquement de type autodopage réticulé, son procédé de production, produit revêtu du polymère et dispositif électronique*
(71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Saida, Yoshihiro, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
Ohkubo, Takashi, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(62) 05721645.9 / 1 728 256

H01B 1/12 → (51) ***B01D 71/72***

H01B 1/22 → (51) ***C09J 4/00***

(51) ***H01F 1/057*** (11) **2 207 186 A1**
H01F 41/02 ***B22F 9/00***
(25) En (26) En
(21) 10150072.6 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.01.2009 JP 2009002054
21.08.2009 JP 2009192178
(54) • *Material für einen magnetischen Anisotropmagneten und dessen Herstellungsverfahren*
• *Material for anisotropic magnet and method of manufacturing the same*
• *Matériau pour aimant anisotrope magnétique et son procédé de fabrication*
(71) Daido Steel Co.,Ltd., 1-10, Higashisakura 1-chome Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi 461-0005, JP
(72) Hioki, Keiko, Nagoya-shi Aichi 457-8545, JP
Yabumi, Takao, Nagoya-shi Aichi 457-8545, JP
Hashino, Hayato, Nagoya-shi Aichi 457-8545, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***H01F 27/245*** (11) **2 207 187 A2**
(25) En (26) En
(21) 09016095.3 (22) 29.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003638
(54) • *Transformator*
• *Transformer*
• *Transformateur*
(71) Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd., 3, Kanda Neribei-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0022, JP
(72) Takeuchi, Masaki, Tokyo 100-8220, JP
Suzuki, Atsushi, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01F 41/02 → (51) ***H01F 1/057***

H01G 9/00 → (51) ***H01G 9/058***

(51) ***H01G 9/016*** (11) **2 207 188 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08834229.0 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/002718 29.09.2008
(87) WO 2009/041074 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007256472
(54) • *POLARISIERBARE ELEKTRODE FÜR ELEKTRISCHEN DOPPELSCHICHTKONDENSATOR UND ELEKTRISCHER DOPPELSCHICHTKONDENSATOR DAMIT*
• *POLARIZABLE ELECTRODE FOR ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR AND ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR USING THE SAME*
• *ÉLECTRODE POLARISABLE POUR CONDENSATEUR À DOUBLE COUCHE ÉLECTRIQUE ET CONDENSATEUR À DOUBLE COUCHE ÉLECTRIQUE ASSOCIÉ*
(71) NIPPON CHEMI-CON CORPORATION, 5-6-4, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8605, JP
(72) WATANABE, Shin, Tokyo 141-8605, JP
HAGIYA, Masayuki, Tokyo 141-8605, JP
NISHINA, Naoya, Tokyo 141-8605, JP
NAKAMURA, Osamu, Tokyo 141-8605, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H01G 9/016 → (51) ***H01G 9/058***

(51) ***H01G 9/058*** (11) **2 207 189 A1**
H01G 9/00 ***H01G 9/016***
(25) Ja (26) En
(21) 08834321.5 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/002721 29.09.2008
(87) WO 2009/041076 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007256173
28.03.2008 JP 2008086002
(54) • *ELEKTRODE FÜR EINEN ELEKTRISCHEN DOPPELSCHICHTKONDENSATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ELECTRODE FOR ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *ÉLECTRODE POUR CONDENSATEUR À DOUBLE COUCHE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
(71) NIPPON CHEMI-CON CORPORATION, 5-6-4, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8605, JP
(72) MACHIDA, Kenji, Tokyo 141-8605, JP
SUEMATSU, Shunzo, Tokyo 141-8605, JP
TAMAMITSU, Kenji, Tokyo 141-8605, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) ***H01H 1/00*** (11) **2 207 190 A1**
H01H 59/00
(25) En (26) En
(21) 09000159.5 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Gefederte Vorrichtung*
• *Resilient device*
• *Dispositif élastique*
(71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) Steeneken, Peter Gerard, 5551 PW Valkenswaard, NL

Bielen, Jeroen, 6584 AK Molenhoek, NL
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

---

(51) ***H01H 9/28*** (11) **2 207 191 A2**
(25) En (26) En
(21) 10000123.9 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003636
26.01.2009 JP 2009014081
(54) • *Schaltervorrichtungen für Elektrowerkzeuge*
• *Switch devices for power tools*
• *Dispositifs de commutation pour outils électriques*
(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502, JP
(72) Kimata, Hirokazu, Anjo Achi 446-8502, JP
Numata, Fumitoshi, Anjo Achi 446-8502, JP
Nishikimi, Junichi, Anjo Achi 446-8502, JP
Tomonaga, Akira, Anjo Achi 446-8502, JP
Yoshizaki, Tatsuya, Anjo Achi 446-8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

---

(51) ***H01H 13/14*** (11) **2 207 192 A1**
H01H 13/702
(25) Ja (26) En
(21) 08845881.5 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/067649 29.09.2008
(87) WO 2009/057402 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007281020
(54) • *TASTENFOLIE*
• *KEY SHEET*
• *PANNEAU À TOUCHES*
(71) Sunarrow Limited, 6-1, Hacchobori 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP
(72) YAMASHITA, Koji, Tokyo 104-0032, JP
WAKISAKA, Masatoshi, Tokyo 104-0032, JP
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

H01H 13/702 → (51) ***H01H 13/14***

H01H 25/04 → (51) ***G06F 3/033***

H01H 25/06 → (51) ***G06F 3/033***

H01H 31/02 → (51) ***H01H 31/28***

---

(51) ***H01H 31/28*** (11) **2 207 193 A1**
H01H 31/02 ***H01H 33/42***
H02B 13/02 ***H02B 13/075***
(25) Ja (26) En
(21) 07831293.1 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/071561 06.11.2007
(87) WO 2009/060513 2009/20 14.05.2009
(54) • *SCHALTER*
• *SWITCH*
• *INTERRUPTEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) FUJITA, Daisuke, Tokyo 100-8310, JP
SADAKUNI, Hitoshi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(60) 10163565.4

H01H 33/42 → (51) ***H01H 31/28***

H01H 59/00 → (51) ***H01H 1/00***

---

(51) ***H01L 21/02*** (11) **2 207 194 A1**
H01L 21/322 ***H01L 21/336***
H01L 21/762 ***H01L 27/12***
H01L 29/786
(25) Ja (26) En
(21) 08841352.1 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/002964 20.10.2008
(87) WO 2009/054115 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 JP 2007273813
08.10.2008 JP 2008261781
(54) • *HALBLEITERANORDNUNG MIT SOI-STRUKTUR (SILIZIUM AUF ISOLATOR) UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE OF SOI (Silicon on insulator) STRUCTURE, AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR DE STRUCTURE SOI (Silicium sur isolant), ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP
Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) OHTSUKI, Hiroshi, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
KATADA, Mitsutaka, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
NOTO, Nobuhiko, Annaka-city Gunma 379-0125, JP
TAKENO, Hiroshi, Annaka-city Gunma 379-0125, JP
YOSHIDA, Kazuhiko, Chikuma-city Nagano 387-8555, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Straße 22, 85354 Freising, DE

---

(51) ***H01L 21/02*** (11) **2 207 195 A1**
B23K 20/00 ***H01L 23/02***
H01L 27/14 ***H01L 31/02***
(25) Ja (26) En
(21) 08846882.2 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/068544 14.10.2008
(87) WO 2009/060693 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 JP 2007290922
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VORRICHTUNG*
• *DEVICE AND DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE FABRICATION DU DISPOSITIF*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
(72) UTSUMI, Jun, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
GOTO, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
IDE, Kensuke, Ritto-shi Shiga 520-3080, JP
TAKAGI, Hideki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8564, JP
FUNAYAMA, Masahiro, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximilianisplatz 21, 80333 München, DE

H01L 21/02 → (51) ***H01L 21/311***

---

(51) ***H01L 21/04*** (11) **2 207 196 A2**
(25) En (26) En
(21) 09179540.1 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 13.01.2009 JP 2009004839
(54) • *Siliziumkarbidsubstrat, epitaktischer Wafer und Herstellungsverfahren für Siliziumkarbidsubstrat*
• *Silicon carbide substrate, epitaxial wafer and manufacturing method of silicon carbide substrate*
• *Substrat de carbure de silicium, tranche épitaxiale et procédé de fabrication du substrat de carbure de silicium*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541, JP
(72) Sasaki, Makoto, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Harada, Shin, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 21/301 → (51) ***C09J 7/02***

---

(51) ***H01L 21/311*** (11) **2 207 197 A2**
H01L 21/02 ***G03F 7/42***
(25) En (26) En
(21) 10150217.7 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.01.2009 KR 20090001437
(54) • *Zusammensetzung zum Entfernen von Fotolackrückständen*
• *Photoresist residue removal composition*
• *Composition de suppression de résidus photosensibles*
(71) Sung, Choi Ho, Gongjak Apt. 502-302 1587 Gwanyang-dong Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Sung, Choi Ho, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H01L 21/312 → (51) ***C08L 83/16***

H01L 21/322 → (51) ***H01L 21/02***

H01L 21/336 → (51) ***H01L 21/02***

H01L 21/336 → (51) ***H01L 29/786***

---

(51) ***H01L 21/60*** (11) **2 207 198 A2**
(25) En (26) En
(21) 10003219.2 (22) 18.06.2003
(84) DE FI FR GB
(30) 18.06.2002 JP 2002176775
(54) • *Herstellungsverfahren für ein Halbleiterbauelement*

- *Manufacturing method of a semiconductor device*
- *Procédé de fabrication d'un dispositif semiconducteur*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanhondori 2-chome Moriguchi-chi, Moriguchi City, Osaka 570-8677, JP
(72) Noma Takashi, Ota-shi, Gunma-ken, JP
Shinogi Hiroyuki, Ora-gun, Gunma-ken, JP
Takao Yukihiro, Nitta-gun, Gunma-ken, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
(62) 03013839.0 / 1 376 678

H01L 21/60 → (51) ***C09J 4/00***

H01L 21/66 → (51) ***A61B 6/03***

H01L 21/66 → (51) ***C09J 7/02***

H01L 21/66 → (51) ***G01N 23/04***

(51) ***H01L 21/673*** ***B65D 85/86*** (11) **2 207 199 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08846396.3 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069765 30.10.2008
(87) WO 2009/060782 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 JP 2007292021
(54) • *HALTEVORRICHTUNG UND BEHÄLTER FÜR SUBSTRATAUFBEWAHRUNG*
• *RETAINER AND SUBSTRATE STORING CONTAINER*
• *DISPOSITIF DE RETENUE ET RECEPTACLE DE STOCKAGE DE SUBSTRAT*
(71) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd., 3-5 Nihonbashi-honcho 4-chome, Chuo-ku Tokyo 103-0023, JP
(72) OGAWA, Osamu, Itoigawa-shi Niigata 941-0007, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

H01L 21/762 → (51) ***H01L 21/02***

(51) ***H01L 21/98*** ***H01L 25/10*** (11) **2 207 200 A1**
(25) En (26) En
(21) 08291240.3 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Stapel von verkapselten IC-Chips mit seitlichen Leiterbahnen*
• *Stack of molded integrated circuit dies with side surface contact tracks*
• *Empilement de puces de circuits intégrés enrobées avec des pistes de connexion latérales*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP Semiconductors (UK) Ltd. Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

H01L 23/02 → (51) ***H01L 21/02***

(51) ***H01L 23/473*** ***H05K 7/20*** ***F28F 3/12*** ***F28F 13/06*** (11) **2 207 201 A2**
(25) En (26) En
(21) 10003150.9 (22) 07.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(30) 08.05.2002 DK 200200706
(54) • *Kühleinheit und Flussverteilungselement für solche Kühleinheit*
• *Cooling unit and flow distributing element for use in such unit*
• *Unité de refroidissement et élément de distribution de flux pour cette unité*
(71) Danfoss Silicon Power GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2, 24837 Schleswig, DE
(72) Olesen, Klaus Kristen, 6400 Soenderborg, DK
Eisele, Ronald, 24229 Surendorf, DE
Lauridsen, Steen, 8200 Aarhus N, DK
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE
(62) 03718662.4 / 1 502 066

H01L 25/10 → (51) ***H01L 21/98***

H01L 27/105 → (51) ***H01L 45/00***

(51) ***H01L 27/12*** ***H01L 29/786*** (11) **2 207 202 A1**
(25) En (26) En
(21) 10002248.2 (22) 27.02.2006
(84) BE DE FR
(30) 11.07.2005 JP 2005201054
(54) • *Halbleiterbauelemente*
• *Semiconductor devices*
• *Dispositifs semi-conducteurs*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Itoh, Kiyoo, Tokyo 100-8220, JP
Tsuchiya, Ryuta, Tokyo 100-8220, JP
Kawahara, Takayuki, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
(62) 09001297.2 / 2 053 657
06003938.5 / 1 744 364

(51) ***H01L 27/12*** ***H01L 29/786*** (11) **2 207 203 A1**
(25) En (26) En
(21) 10002249.0 (22) 27.02.2006
(84) BE DE FR
(30) 11.07.2005 JP 2005201054
(54) • *Halbleiterbauelemente*
• *Semiconductor devices*
• *Dispositifs semi-conducteurs*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Itoh, Kiyoo, Tokyo 100-8220, JP
Tsuchiya, Ryuta, Tokyo 100-8220, JP
Kawahara, Takayuki, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
(62) 09001297.2 / 2 053 657
06003938.5 / 1 744 364

H01L 27/12 → (51) ***H01L 21/02***

H01L 27/14 → (51) ***H01L 21/02***

(51) ***H01L 27/146*** (11) **2 207 204 A2**
(25) En (26) En
(21) 10000007.4 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003164
(54) • *Festkörperbildaufnahmeelement und Steuerungsverfahren davon*
• *Solid-state image pickup element and driving method thereof*
• *Élément de capture d'images à l'état solide et son procédé de commande*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Kubodera, Takashi, Tokyo 108-0075, JP
Nakamura, Akihiro, Tokyo 108-0075, JP
Takeshita, Kaneyoshi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***H01L 27/32*** (11) **2 207 205 A2**
(25) En (26) En
(21) 09252888.4 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003201
(54) • *Anzeigevorrichtung und elektronische Vorrichtung*
• *Display device and electronic apparatus*
• *Dispositif d'affichage et appareil électronique*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Asano, Mitsuru, Tokyo 108-0075 , JP
Iida, Yukihito, Tokyo 108-0075 , JP
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) ***H01L 27/32*** ***G09G 3/32*** (11) **2 207 206 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150419.9 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 KR 20090002242
(54) • *Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Organic light emitting display device and method of manufacturing the same*
• *Dispositif d'affichage électroluminescent organique et son procédé de fabrication*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong, Giheung-Gu, Yongin-City Gyunggi-do, KR
(72) Park, Jin-Seong, Gyeonggi-do, KR
Mo, Yeon-gon, Gyeonggi-do, KR
Chung, Hyun-Joong, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Jae-Kyeong, Gyeonggi-do, KR
Kim, Min-Kyu, Gyeonggi-do, KR
Ahn, Tae-Kyung, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***H01L 27/32*** (11) **2 207 207 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250012.1 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 KR 20090001162
(54) • *Organische lichtemittierende Diodenanzeige*
• *Organic light emitting diode display*

• *Affichage à diode électroluminescente organique*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) Kim, Eun-Ah, Yongin-city Gyunggi-do, KR
Jeong, Chul-Woo, Yongin-city Gyunggi-do, KR
Jeon, Hee-Chul, Yongin-city Gyunggi-do, KR
Kwak, Noh-Min, Yongin-city Gyunggi-do, KR
Jung, Woo-Suk, Yongin-city Gyunggi-do, KR
Lee, Joo-Hwa, Yongin-city Gyunggi-do, KR
Jeong, Hee-Seong, Yongin-city Gyunggi-do, KR
Park, Soon-Ryong, Yongin-city Gyunggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***H01L 29/786*** (11) **2 207 208 A1**
H01L 21/336
(25) Ja (26) En
(21) 08845687.6 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069697 29.10.2008
(87) WO 2009/057665 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007283111
(54) • *AKTIVE DÜNNFILM-ELEMENTGRUPPE, AKTIVES DÜNNFILM-ELEMENTARRAY, ORGANISCHE LEUCHTANORDNUNG, ANZEIGEANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AKTIVEN DÜNNFILM-ELEMENTGRUPPE*
• *THIN FILM ACTIVE ELEMENT GROUP, THIN FILM ACTIVE ELEMENT ARRAY, ORGANIC LIGHT EMITTING DEVICE, DISPLAY DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THIN FILM ACTIVE ELEMENT GROUP*
• *GROUPE D'ÉLÉMENTS ACTIFS À FILM MINCE, RÉSEAU D'ÉLÉMENTS ACTIFS À FILM MINCE, DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU GROUPE D'ÉLÉMENTS ACTIFS À FILM MINCE*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) MATSUMURO, Tomonori, Tsukuba-shi Ibaraki 300-3294, JP
KASAHARA, Kenji, Tsukuba-shi Ibaraki 300-3294, JP
NISHIOKA, Yukiya, Tsukuba-shi Ibaraki 300-3294, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01L 29/786 → (51) ***H01L 21/02***

H01L 29/786 → (51) ***H01L 27/12***

H01L 29/786 → (51) ***H01L 51/30***

H01L 29/80 → (51) ***H01L 51/30***

H01L 31/02 → (51) ***H01L 21/02***

---

(51) ***H01L 31/04*** (11) **2 207 209 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08845475.6 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069754 30.10.2008
(87) WO 2009/057692 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 JP 2007282519
21.03.2008 JP 2008074493
(54) • *SOLARZELLE*
• *SOLAR CELL*
• *CELLULE SOLAIRE*
(71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***H01L 33/00*** (11) **2 207 210 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08843702.5 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003118 30.10.2008
(87) WO 2009/057311 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 JP 2007285000
(54) • *HALBLEITERLEUCHTELEMENT UND HALBLEITERLEUCHTEINRICHTUNG DAMIT*
• *SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING ELEMENT AND SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING DEVICE USING THE SAME*
• *ÉLÉMENT ÉMETTEUR DE LUMIÈRE À SEMI-CONDUCTEUR ET DISPOSITIF D'ÉMISSION DE LUMIÈRE À SEMI-CONDUCTEUR L'UTILISANT*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HORI, Atushiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
KAMEI, Hidenori, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
MAEDA, Syuusaku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H01L 33/38*** (11) **2 207 211 A1**
H01L 33/44
(25) En (26) En
(21) 09015940.1 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 24.12.2008 KR 20080133395
(54) • *Elektrodenstruktur für eine Leuchtdiode*
• *Electrode structure for a semiconductor light emitting diode*
• *L'arrangement d'électrodes pour un diode électroluminescent semi-conducteur*
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Floor, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Woo, Sik Lim, Gwangju, KR
Sung, Ho Choo, Gwangju, KR
(74) Bulling, Alexander, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H01L 33/44 → (51) ***H01L 33/38***

---

(51) ***H01L 33/62*** (11) **2 207 212 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 09810240.3 (22) 31.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) KR 2009/004869 31.08.2009
(87) WO 2010/024635 2010/09 04.03.2010
(88) 10.06.2010
(30) 01.09.2008 KR 20080085884
(54) • *KAPSELUNG FÜR EIN LICHTEMITTIERENDES BAUELEMENT*
• *LIGHT EMITTING DEVICE PACKAGE*
• *BOÎTIER DE DISPOSITIF LUMINESCENT*
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Hyung Jo, Gwangju 506-301, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 35/22 → (51) ***H01L 35/32***

---

(51) ***H01L 35/32*** (11) **2 207 213 A1**
H01L 35/22 ***H02N 11/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08838684.2 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068519 07.10.2008
(87) WO 2009/051085 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 JP 2007268248
(54) • *THERMOELEKTRISCHES UMWANDLUNGSMODUL*
• *THERMOELECTRIC CONVERSION MODULE*
• *MODULE DE CONVERSION THERMOÉLECTRIQUE*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) HIROYAMA, Yuichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2617, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

---

(51) ***H01L 41/22*** (11) **2 207 214 A2**
H03H 3/02
(25) En (26) En
(21) 10150163.3 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003032
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines piezoelektrischen Bauteils*
• *Method for manufacturing piezoelectric device*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif piézoélectrique*
(71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
(72) Iwamoto, Takashi, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Kando, Hajime, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

---

(51) ***H01L 41/24*** (11) **2 207 215 A2**
(25) En (26) En
(21) 09176953.9 (22) 24.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

(30) 12.01.2009 GB 0900406
(54) • *Verfahren zum Polen von Ferroelektrika*
• *Method of Poling Ferroelectric Materials*
• *Procédé pour actionner des matériaux ferroélectriques*
(71) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
(72) Gris, Christian, 41350, St. Claude De Diray, FR
Berlemont, Jean-Francois, B-1860 Meise, BE
Vendulet, Joachim, 67700, Niederkirchen, DE
Panteny, Simon, Gillingham, Kent ME7 2QE, GB
(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

---

(51) ***H01L 45/00*** (11) **2 207 216 A1**
H01L 27/105
(25) Ja (26) En
(21) 08836407.0 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067823 01.10.2008
(87) WO 2009/044769 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 JP 2007258563
(54) • *CHALKOGENIDFILM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *CHALCOGENIDE FILM AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *FILM DE CHALCOGÉNURE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Ulvac, Inc., 2500, Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
(72) KIKUCHI, Shin, Shizuoka 410-1231, JP
NISHIOKA, Yutaka, Shizuoka 410-1231, JP
KIMURA, Isao, Shizuoka 410-1231, JP
JIMBO, Takehito, Shizuoka 410-1231, JP
SUU, Koukou, Shizuoka 410-1231, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

---

(51) ***H01L 51/05*** (11) **2 207 217 A1**
(25) En (26) En
(21) 10004332.2 (22) 21.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 19.12.2001 GB 0130321
20.12.2001 GB 0130451
03.09.2002 GB 0220504
(54) • *Elektronische Geräte*
• *Organic field effect transistor with an organic dielectric*
• *Dispositifs électroniques*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Leeming, Stephen, William, Dr., Urmston Manchester M41 0QQ, GB
Mohialdin-Khaffaf, Soad, Blackley Manchester M9 8ZS, GB
Ogier, Simon, Dominic, Aishew Bedale DL/4AT, GB
Veres, Janos, Dr., Pittsford New York 14534, US
(62) 02779719.0 / 1 459 392

H01L 51/05 → (51) ***H01L 51/30***

---

(51) ***H01L 51/30*** (11) **2 207 218 A1**
C07D 495/04 ***C07D 517/04***
H01L 29/786 ***H01L 29/80***
H01L 51/05
(25) Ja (26) En
(21) 08831476.0 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/066842 18.09.2008
(87) WO 2009/038120 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 JP 2007245460
(54) • *FELDEFFEKTTRANSISTOR*
• *FIELD EFFECT TRANSISTOR*
• *TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP*
(71) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
Hiroshima University, 3-2, Kagamiyama 1-chome, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-8511, JP
(72) KUWABARA, Hirokazu, Tokyo 115-8588, JP
YUI, Tatuto, Tokyo 115-8588, JP
IKEDA, Masaaki, Tokyo 115-8588, JP
TAKIMIYA, Kazuo, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-8527, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

---

(51) ***H01L 51/52*** (11) **2 207 219 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150138.5 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 KR 20090001163
(54) • *Organische Leuchtdioden-Anzeige und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Organic light emitting diode display and method of manufacturing the same*
• *Affichage à diode électroluminescente organique et son procédé de fabrication*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) Jeon, Hee-Chul, Yongin-City 446-711, Gyunggi-Do, KR
Jeong, Chul-Woo, Yongin-City 446-711, Gyunggi-Do, KR
Lee, Joo-Hwa, Yongin-City 446-711, Gyunggi-Do, KR
Jung, Woo-Suk, Yongin-City 446-711, Gyunggi-Do, KR
Park, Soon-Ryong, Yongin-City 446-711, Gyunggi-Do, KR
Kwak, Noh-Min, Yongin-City 446-711, Gyunggi-Do, KR
Jeong, Hee-Seong, Yongin-City 446-711, Gyunggi-Do, KR
Kim, Eun-Ah, Yongin-City 446-711, Gyunggi-Do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

---

(51) ***H01L 51/52*** (11) **2 207 220 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150272.2 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 KR 20090001910
(54) • *Organische Leuchtdiodenanzeige mit einer Spiegelfunktion*
• *Organic light emitting diode display with a mirror function*
• *Affichage à diode électroluminescente organique doté d'une fonction miroir*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong, Giheung-Gu, Yongin-City Gyunggi-do, KR
(72) Jung, Woo-Suk, Gyunggi-Do, KR
Park, Soon-Ryong, Gyunggi-Do, KR
Park, Jun-Ho, Gyunggi-Do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***H01M 2/02*** (11) **2 207 221 A1**
H01M 2/10 ***H01M 2/20***
H01M 2/30
(25) En (26) En
(21) 10150374.6 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 28.04.2009 US 431278
09.01.2009 US 143498 P
(54) • *Modulares Batteriepack*
• *Modular battery pack*
• *Bloc-batteries modulaire*
(71) Electrochem Solutions, Inc., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
(72) LI,, Kevin, Brighton, MA 02135, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***H01M 2/02*** (11) **2 207 222 A1**
H01M 2/04 ***H01M 2/30***
H01M 10/04 ***H01M 2/22***
H01M 10/42
(25) En (26) En
(21) 10250043.6 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 KR 20090001872
(54) • *Batteriepack*
• *Battery pack*
• *Bloc-batteries*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwak, Eunok, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Koh, Seok, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 2/02 → (51) ***H01M 10/04***

H01M 2/04 → (51) ***H01M 2/02***

---

(51) ***H01M 2/10*** (11) **2 207 223 A1**
(25) En (26) En
(21) 10250051.9 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 144397 P
04.01.2010 US 651973
(54) • *Batteriepack*
• *Battery pack*
• *Bloc-batteries*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Baek, Mooryong, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***H01M 2/10*** (11) **2 207 224 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08721416.9 (22) 05.03.2008
(84) DE FR GB
AL BA MK RS

(86) JP 2008/053996 05.03.2008
(87) WO 2009/041080 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007254263
(54) • *BATTERIEFACH FÜR EIN ELEKTRISCHES AUTOMOBIL*
• *BATTERY CASE FOR ELECTRIC AUTOMOBILE*
• *BOÎTIER DE BATTERIE POUR AUTOMOBILE ÉLECTRIQUE*
(71) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, 33-8, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA, 1, Aza Nakashinkiri Hashime-cho, Okazaki-shi Aichi 444-8501, JP
(72) TAKASAKI, Seiichi, Tokyo 108-8410, JP
IBUKI, Takeshi, Tokyo 108-8410, JP
NISHINO, Haruchika, Aichi 444-8501, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 2/10 → (51) ***F21L 4/04***

H01M 2/10 → (51) ***H01M 2/02***

H01M 2/10 → (51) ***H01M 10/44***

H01M 2/16 → (51) ***H01M 4/52***

H01M 2/20 → (51) ***H01M 2/02***

H01M 2/22 → (51) ***H01M 2/02***

H01M 2/30 → (51) ***H01M 2/02***

(51) ***H01M 2/36*** (11) **2 207 225 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180095.3 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 24.12.2008 KR 20080133807
(54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary battery*
• *Batterie secondaire*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Sung-Bae, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yong-Sam, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Han, Dae-Won, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 4/36 → (51) ***H01M 4/50***

(51) ***H01M 4/50*** ***C01G 45/00*** ***C01G 53/00*** (11) **2 207 226 A1** ***C01G 51/00*** ***H01M 4/52***
(25) Ja (26) En
(21) 08832777.0 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003149 31.10.2008
(87) WO 2010/049977 2010/18 06.05.2010
(30) 30.10.2008 JP 2008279944
(54) • *AKTIVES POSITIVES ELEKTRODENMATERIAL FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *POSITIVE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL FOR NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE POSITIVE POUR UNE BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Panasonic Corporation, 1006 Kadoma Kadoma City, Osaka 571-8501, JP
(72) YAMAMOTO, Norihiro, Osaka-shi, 540-6207, JP
KAWATATE, Yutaka, Osaka-shi, 540-6207, JP
HIRATSUKA, Hidekazu, Osaka-shi, 540-6207, JP
SAKAMOTO, Takahiro, Osaka-shi, 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***H01M 4/50*** ***H01M 4/36*** (11) **2 207 227 A1** ***H01M 4/52***
(25) Ja (26) En
(21) 08846245.2 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003195 05.11.2008
(87) WO 2009/060603 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 US 985748 P
(54) • *AKTIVES POSITIVES ELEKTRODENMATERIAL FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT SOWIE SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT UND DIESEM MATERIAL*
• *POSITIVE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL FOR NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY, AND NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY COMPRISING THE SAME*
• *MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE POSITIVE POUR BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX ET BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX L'UTILISANT*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HIRATSUKA Hidekazu c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YAMAMOTO Norihiro c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KAWATATE Yutaka c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
FURUTA Hiroaki c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NAKURA Kensuke c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YOSHIZAWA Hiroshi c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/50 → (51) ***H01M 4/52***

(51) ***H01M 4/52*** ***C01G 53/00*** ***H01M 4/50*** (11) **2 207 228 A1** ***H01M 2/16***
(25) Ja (26) En
(21) 08833942.9 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067983 26.09.2008
(87) WO 2009/041722 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007253866
11.06.2008 JP 2008152623
(54) • *SEKUNDÄRBATTERIE MIT LITHIUMKOMPLEX-METALLOXID UND WASSERFREIEM ELEKTROLYT*
• *LITHIUM COMPLEX METAL OXIDE AND NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY*
• *OXYDE MÉTALLIQUE COMPLEXE AU LITHIUM ET BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) PITTELOUD, Cedric, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0031, JP
IMANARI, Yuichiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0005, JP
NAKANE, Kenji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01M 4/52 → (51) ***H01M 4/50***

(51) ***H01M 4/58*** ***H01M 10/052*** ***C04B 35/00*** (11) **2 207 229 A1** ***C01B 25/30*** H01M 4/136
(25) En (26) En
(21) 10150049.4 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 CN 200910095401
(54) • *Lithiumeisenphosphat, das eine Sauerstoffleerstelle aufweist und in der Fe-Stellung dotiert ist, und Verfahren zum schnellen Festphasensintern für das Lithiumeisenphosphat*
• *Lithium iron phosphate having an oxygen vacancy and doped in the position of Fe and method of quick solid phase sintering for the same*
• *Lithium fer phosphate avec lacune d'oxygène et dopé dans la position du Fe et procédé de frittage rapide en phase solide pour celui-ci*
(71) Hengdian Group DMEGC Magnetic Limited Company, Hengdian Industrial Zone, Dongyang City Zhejiang 322118, CN
(72) Jin, Jiangjian, 322118, Dongyang City Zhejiang, CN
Wang, Guoguang, 322118, Dongyang City Zhejiang, CN
Xu, Jun, 322118, Dongyang City Zhejiang, CN
Bao, Daxin, 322118, Dongyang City Zhejiang, CN
(74) Salmon, Victoria Beatrice, IP Asset LLP 4th Floor 33 Cavendish Square, GB-London W1G 0PW, GB

H01M 8/00 → (51) ***H01M 8/04***

H01M 8/02 → (51) ***B01D 71/72***

(51) ***H01M 8/04*** (11) **2 207 230 A1**
(25) En (26) En
(21) 10158707.9 (22) 16.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 12.05.2000 JP 2000141016
17.11.1999 JP 32699999
(54) • *Brennstoffzellenanlage mit Wasserspritzvorrichtung*
• *Fuel cell device with water spraying means*
• *Dispositif de pile à combustible comportant des moyens de pulvérisation d'eau*

(71) Kabushikikaisha Equos Research, 19-12, Sotokanda 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
(72) Horiguchi, Munehisa, Aichi, JP
Kenji, Kato, Aichi 448-0803, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 00124334.4 / 1 102 341

---

(51) ***H01M 8/04*** ***H01M 8/06*** (11) **2 207 231 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08837141.4 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/065966 04.09.2008
(87) WO 2009/047956 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 JP 2007266904
(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *FUEL CELL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Daihatsu Motor Co., Ltd., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
(72) ASAZAWA, Koichiro, Gamo-gun Shiga 520-2593, JP
YAMADA, Koji, Gamo-gun Shiga 520-2593, JP
TANAKA, Hirohisa, Gamo-gun Shiga 520-2593, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

---

(51) ***H01M 8/04*** ***H01M 8/00*** (11) **2 207 232 A1** ***H01M 8/10***
(25) Ja (26) En
(21) 08847783.1 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068768 16.10.2008
(87) WO 2009/060702 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 JP 2007291160
(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEWERTUNG VON WASSERSTOFFLECKS IN DIESEM SYSTEM*
• *FUEL CELL SYSTEM AND HYDROGEN LEAK JUDGMENT METHOD IN THE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE FUITE D'HYDROGÈNE DANS LE SYSTÈME*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) BONO, Tetsuya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnen, Rainer K., Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01M 8/06 → (51) ***H01M 8/04***

H01M 8/10 → (51) ***B01D 71/72***

H01M 8/10 → (51) ***H01M 8/04***

---

(51) ***H01M 10/04*** ***H01M 10/28*** ***H01M 2/02*** (11) **2 207 233 A1** ***H01M 10/48***
(25) En (26) En
(21) 09180100.1 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 23.12.2008 KR 20080132516
(54) • *Sekundärbatterie*
• *secondary battery*
• *Batterie secondaire*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Bongyoung, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sangjoo, Gyeonggi-do, KR
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 10/04 → (51) ***H01M 2/02***

H01M 10/052 → (51) ***H01M 4/58***

H01M 10/0525 → (51) ***H01M 10/0567***

---

(51) ***H01M 10/0567*** ***H01M 10/0568*** ***C01B 35/06*** (11) **2 207 234 A1** ***H01M 10/0525***
(25) En (26) En
(21) 09180129.0 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.12.2008 JP 2008335160
(54) • *Nichtwässriger Elektrolyt*
• *Nonaqueous electrolyte*
• *Électrolyte non aqueux*
(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Arai, Juichi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0034, JP
Matsuo, Akira, Azumino City Nagano 399-8303, JP
(74) Westendorp | Sommer, Uhlandstrasse 2, 80336 München, DE

H01M 10/0568 → (51) ***H01M 10/0567***

H01M 10/28 → (51) ***H01M 10/04***

---

(51) ***H01M 10/44*** ***H01M 2/10*** ***H01M 16/00*** (11) **2 207 235 A1** ***H01M 10/48*** ***H02J 7/02***
(25) Ja (26) En
(21) 08834384.3 (22) 15.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/002222 15.08.2008
(87) WO 2009/040980 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 JP 2007247046
(54) • *STROMVERSORGUNGSSYSTEM UND STEUERVERFAHREN FÜR ZELLANORDNUNG*
• *POWER SUPPLY SYSTEM AND CELL ASSEMBLY CONTROL METHOD*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN ENSEMBLE CELLULE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SUGIYAMA Shigeyuki C/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
AOKI Mamoru C/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
SUZUKI Kohei C/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

---

(51) ***H01M 10/44*** ***H02J 7/02*** (11) **2 207 236 A1** ***H02J 7/04***
(25) Ja (26) En
(21) 08836779.2 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/002786 03.10.2008
(87) WO 2009/044557 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 JP 2007261753
(54) • *LADESTEUERVERFAHREN UND LADESTEUERSCHALTUNG FÜR EINE SEKUNDÄRZELLE*
• *SECONDARY CELL CHARGE CONTROL METHOD AND CHARGE CONTROL CIRCUIT*
• *PROCÉDÉ ET CIRCUIT DE COMMANDE DE CHARGE DE CELLULE SECONDAIRE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MORIMOTO, Naohisa c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
INOUE, Toshihiro c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H01M 10/44 → (51) ***H02J 7/10***

H01M 10/48 → (51) ***H01M 10/04***

H01M 10/48 → (51) ***H01M 10/44***

H01M 16/00 → (51) ***H01M 10/44***

---

(51) ***H01P 1/203*** (11) **2 207 237 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290011.7 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Tiefpassfilter*
• *Lowpass filter*
• *Filtre passe-bas*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Pelz, Dieter, Heathmont, Victoria 3135, AU
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

---

(51) ***H01Q 1/24*** ***H01Q 1/27*** ***H01Q 9/04*** (11) **2 207 238 A1** ***H01Q 1/38*** ***H01Q 15/00***
(25) En (26) En
(21) 09150234.4 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Miniaturpatchantenne*
• *Miniature patch antenna*
• *Antenne patch miniature*
(71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
(72) Knudsen, Ove, 2765 Smørum, DK
(74) Nielsen, Hans Jörgen Vind, Oticon A/S Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

H01Q 1/27 → (51) ***H01Q 1/24***

---

(51) ***H01Q 1/32*** ***B60J 1/00*** (11) **2 207 239 A1**
(25) Ja (26) En

(21) 08842908.9 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068872 17.10.2008
(87) WO 2009/054324 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 JP 2007275572
(54) • *GLAS-FAHRZEUGANTENNE*
• *AUTOMOTIVE GLASS ANTENNA*
• *ANTENNE D'AUTOMOBILE EN VERRE*
(71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
(72) TADOKORO, Shingo, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP
KAIHATSU, Masanori, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP
ANDO, Masaki, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) ***H01Q 1/38*** (11) **2 207 240 A1**
G06K 19/07 ***G06K 19/077***
H01Q 7/00 ***H01Q 23/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08865287.0 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/071502 27.11.2008
(87) WO 2009/081683 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 JP 2007334413
(54) • *ANTENNENVORRICHTUNG UND DRAHTLOSE IC-VORRICHTUNG*
• *ANTENNA APPARATUS AND WIRELESS IC DEVICE*
• *APPAREIL D'ANTENNE ET DISPOSITIF CI SANS FIL*
(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) TANIGUCHI, Katsumi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
SASAKI, Jun, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
KATO, Noboru, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
(74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01Q 1/38 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 7/00 → (51) ***H01Q 1/38***

H01Q 9/04 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 15/00 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 17/00 → (51) ***H05K 9/00***

H01Q 23/00 → (51) ***H01Q 1/38***

---

(51) ***H01R 13/62*** (11) **2 207 241 A2**
H01R 24/02
(25) En (26) En
(21) 09164634.9 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 23.12.2008 US 343464
06.01.2009 IL 19636509
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Übertragen von Energie von einer feststehenden Einheit zu einer tragbaren Einheit*
• *Apparatus and method for transferring power from a stationary unit to a mobile unit*
• *Appareil et procédé de transfert d'alimentation d'une unité stationnaire vers une unité mobile*
(71) Amotz, Einam Yizhak, 11 Rabi Mair Street, Jerusalem, IL
David, Arnon Haim, 6 Ankor Street, Ramat-Hasharon, IL
(72) Amotz, Einam Yizhak, Jerusalem, IL
David, Arnon Haim, Ramat-Hasharon, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) ***H01R 13/631*** (11) **2 207 242 A2**
H01R 13/627 H01R 13/641
(25) En (26) En
(21) 09015921.1 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 JP 2009005014
(54) • *Verbinder*
• *Connector*
• *Connecteur*
(71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
(72) Ohmori, Yasuhiro, Yao-shi, Osaka 5810071, JP
Nakamura, Masahiko, Yao-shi, Osaka 5810071, JP
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

---

(51) ***H01R 13/703*** (11) **2 207 243 A1**
(25) De (26) De
(21) 09016012.8 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 202009000487 U
(54) • *Sicherheits-Steckvorrichtung für ein Abluftsystem*
• *Safety plug device for an exhaust system*
• *Dispositif de raccordement de sécurité pour un système d'aération*
(71) Krauss Elektronik GmbH, Turmstraße 20, 74072 Heilbronn, DE
(72) Krauß, Martin, 74199 Untergruppenbach, DE
(74) Müller, Hans, et al, Patentanwaltskanzlei Müller, Clemens & Hach Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

H01R 24/02 → (51) ***H01R 13/62***

---

(51) ***H01R 24/12*** (11) **2 207 244 A2**
(25) De (26) De
(21) 09001669.2 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 DE 102009004684
(54) • *Steckverbinder und Multilayerplatine*
• *Connector and multilayer circuit board*
• *Connecteur à fiches et carte de circuit multicouche*
(71) ERNI Electronics GmbH, Seestrasse 9, 73099 Adelberg, DE
(72) Lappöhn, Jürgen, 73108 Gammelshausen, DE
(74) Jakelski, Joachim, Otte & Jakelski, Patentanwaltskanzlei Mollenbachstrasse 37, 71229 Leonberg, DE

H01R 43/00 → (51) ***C09J 4/00***

H02B 13/02 → (51) ***H01H 31/28***

H02B 13/075 → (51) ***H01H 31/28***

---

(51) ***H02H 1/04*** (11) **2 207 245 A2**
H02H 9/04
(25) En (26) En
(21) 09180241.3 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.01.2009 US 350542
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Blitzimmunität für ein SSPC-basiertes Flugzeugelektroverteilersystem*
• *Methods of improving the lightning immunity for an SSPC based aircraft electric power distribution system*
• *Procédés pour améliorer la protection contre les éclairs d'un système de distribution de puissance électrique d'un avion basé sur SSPC*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Liu, Zhenning, Morristown, NJ 07962-2245, US
Fuller, Randy, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H02H 3/16 → (51) ***H02H 3/347***

H02H 3/16 → (51) ***H02H 7/00***

---

(51) ***H02H 3/347*** (11) **2 207 246 A1**
G01R 31/02 ***H02H 3/16***
H02P 23/00
(25) Ja (26) En
(21) 08845420.2 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/065683 01.09.2008
(87) WO 2009/057380 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 JP 2007281564
(54) • *ERDSCHLUSSERFASSUNGSSCHALTUNG*
• *EARTH LEAKAGE DETECTION CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE DETECTION DE FUITE A LA TERRE*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) DOUMAE, Hiroshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
KAGIMURA, Sumio, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
MASUDA, Tooru, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02H 3/347 → (51) ***H02H 7/00***

H02H 6/00 → (51) ***G01R 19/165***

---

(51) ***H02H 7/00*** (11) **2 207 247 A1**
F24H 1/00 ***G01R 31/02***
H02H 3/16 ***H02H 3/347***

(25) Ja (26) En
(21) 08843467.5 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/066228 09.09.2008
(87) WO 2009/057387 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 JP 2007281146
(54) • *ERDLECKDETEKTIONSVERFAHREN*
• *EARTH LEAKAGE DETECTION METHOD*
• *PROCEDE DE DETECTION DE FUITE DE TERRE*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) DOUMAE, Hiroshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
HASHIMOTO, Hitoshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02H 7/085 → (51) ***G01R 19/165***

H02H 9/04 → (51) ***H02H 1/04***

(51) ***H02J 3/38*** (11) **2 207 248 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150438.9 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 12.01.2009 FI 20095018
(54) • *Solarkraftwerk*
• *Solar power plant*
• *Centrale solaire*
(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Åkerberg, Jussi, 02660 Espoo, FI
Kovanen, Kari, 02230 Espoo, FI
Lindgren, Peter, 02740 Espoo, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) ***H02J 7/00*** (11) **2 207 249 A2**
(25) De (26) De
(21) 09177838.1 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009000102
(54) • *Steuerungsverfahren für einen Akkumulator und eine Handwerkzeugmaschine*
• *Control method for an accumulator and a hand tool machine*
• *Procédé de commande pour un accumulateur et une machine-outil manuelle*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Brandner, Michael, 86807 Buchloe, DE
Müller, Thomas, 86836 Klosterlechfeld, DE
Schwab, Roland, 82269 Geltendorf, DE
Ziegler, Bernd, 86899 Landsberg, DE
Hauser, Klaus, 86830 Schwabmünchen, DE

(51) ***H02J 7/02*** ***H02M 3/338*** (11) **2 207 250 A1**
(25) En (26) En
(21) 09015866.8 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.01.2009 JP 2009002823
(54) • *Kontaktlose Stromübertragungsschaltung*
• *Contactless power transmission circuit*
• *Circuit de transmission d'alimentation sans contact*
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) Kitamura, Hiroyasu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Kada, Kyohei, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H02J 7/02 → (51) ***H01M 10/44***

H02J 7/02 → (51) ***H02J 7/10***

H02J 7/04 → (51) ***H01M 10/44***

(51) ***H02J 7/10*** ***H01M 10/44*** (11) **2 207 251 A1** ***H02J 7/02***
(25) Ja (26) En
(21) 08844809.7 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/067735 30.09.2008
(87) WO 2009/057404 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 JP 2007281724
(54) • *BATTERIEPACKUNG, LADEGERÄT UND BATTERIEPACKUNGSSYSTEM*
• *BATTERY PACK, CHARGER, AND BATTERY PACK SYSTEM*
• *BLOC BATTERIE, CHARGEUR, ET SYSTEME DE BLOC BATTERIE*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) ASHIDA, Kazuhide, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H02J 13/00*** ***G06F 15/167*** (11) **2 207 252 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150130.4 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Unterstations-Automatisierungsvorrichtung und -system*
• *Substation automation device and system*
• *Dispositif et système d'automatisation de sous-station*
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Kunsmann, Steven A., Allentown, PA 18104, US
Tournier, Jean-Charles, 5404 Baden, CH
Werner, Thomas, 5404 Baden, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) ***H02K 1/27*** (11) **2 207 253 A2**
(25) En (26) En
(21) 10000121.3 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003022
(54) • *Elektrische Drehmaschine mit Permanentmagnet*
• *Permanent magnet type rotary electric machine*
• *Machine électrique rotative à aimants permanents*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Kori, Daisuke, Tokyo 100-8220, JP
Mikami, Hiroyuki, Tokyo 100-8220, JP
Masuda, Seikichi, Tokyo 100-8220, JP
Kimura, Mamoru, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) ***H02K 3/52*** (11) **2 207 254 A2**
(25) En (26) En
(21) 09009629.8 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 13.01.2009 JP 2009004833
(54) • *Hermetischer Verdichter und Kältekreislaufvorrichtung*
• *Hermetic compressor and refrigerating cycle apparatus*
• *Compresseur hermétique et appareil de circuit de réfrigération*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) Kazama, Osamu, Tokyo 100-8310, JP
Oikawa, Tomoaki, Tokyo 100-8310, JP
Tsutsumi, Takahiro, Tokyo 100-8310, JP
Fujisue, Yoshikazu, Tokyo 100-8310, JP
Morishima, Kazuhito, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H02K 16/02 → (51) ***B60K 6/448***

H02K 19/10 → (51) ***H02K 19/28***

(51) ***H02K 19/28*** ***H02K 19/10*** (11) **2 207 255 A1** ***H02K 21/16***
(25) Ja (26) En
(21) 08845974.8 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/068897 17.10.2008
(87) WO 2009/057467 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007280228
(54) • *ELEKTRISCHE ROTATIONSMASCHINE UND ANTRIEBSSTEUERUNG*
• *ROTARY ELECTRIC MACHINE AND DRIVE CONTROLLER*
• *MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE ET CONTROLEUR DE COMMANDE*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1 Aza Yokomichi, Oaza Nagakute Nagakute-Cho, Aichi-Gun Aichi 480-1192, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 1, Toyoda-cho 2-chome, Kariya-shi Aichi-ken Aichi 448-8671, JP
DENSO CORPORATION, 1, Showa-cho 1-chome Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
(72) HIRAMOTO, Kenji, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
NAKAI, Hideo, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
YAMADA, Eiji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
MINOSHIMA, Norimoto, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
SEGUCHI, Masahiro, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02K 21/16 → (51) ***H02K 19/28***

(51) ***H02K 41/03*** (11) **2 207 256 A2**
(25) En (26) En
(21) 10275001.5 (22) 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 JP 2009001461
04.11.2009 JP 2009253025
(54) • *Linearmotor*
• *Linear motor*
• *Moteur linéaire*
(71) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1, 1-chome, Kitaotsuka, Toshima-ku, Tokyo, JP
(72) Tang, Yuqi, Tokyo Tokyo, JP
Sugita, Satoshi, Tokyo Tokyo, JP
Misawa, Yasushi, Tokyo Tokyo, JP
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

H02K 44/02 → (51) ***F27D 27/00***

H02K 51/00 → (51) ***B60K 6/448***

(51) ***H02M 1/08*** (11) **2 207 257 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08834859.4 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/065852 03.09.2008
(87) WO 2009/044602 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 JP 2007258568
(54) • *GATE-ANSTEUERSCHALTUNG*
• *GATE DRIVING CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE COMMANDE DE GRILLE*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) NAKATAKE, Hiroshi, Tokyo 100-8310, JP
FUKU, Masaru, Tokyo 100-8310, JP
OKUDA, Tatsuya, Tokyo 100-8310, JP
TSUNODA, Yoshikazu, Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H02M 1/44 → (51) ***H02M 7/5387***

(51) ***H02M 3/335*** (11) **2 207 258 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150693.9 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 144216 P
30.10.2009 US 256628 P
(54) • *Verfahren und System für einen polaritätsunabhängigen Aufwärtsschrittwandler, der zum Betrieb bei Niederspannungsbedingungen geeignet ist*
• *Method and system for polarity independent step-up converter capable of operating under ultra-low input voltage condition*
• *Procédé et système pour convertisseur élévateur indépendant de la polarité capable de fonctionner dans des conditions de tension d'entrée ultra faible*
(71) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) Salerno, David Charles, Hillsborough, New Hampshire 03070, US
Bazinet, John, Milpitas, California 95035, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H02M 3/338 → (51) ***H02J 7/02***

H02M 7/48 → (51) ***F04B 39/00***

(51) ***H02M 7/5387*** (11) **2 207 259 A2**
H02M 1/44
(25) En (26) En
(21) 10150260.7 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 27.02.2009 US 394613
07.01.2009 US 143028 P
(54) • *Systeme und Verfahren zur Verringerung der Gleichtaktspannung in Wechselstromantrieben*
• *Systems and methods for common-mode voltage reduction in AC drives*
• *Systèmes et procédés pour la réduction de la tension en mode commun dans des entraînements CA*
(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Tallam, Rangarajan, Germantown, WI 53022, US
Kerkman, Russel, Milwaukee, WI 532201-1809, US
Leggate, David, New Berlin, WI 53151-1238, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02N 11/00 → (51) ***H01L 35/32***

H02P 1/10 → (51) ***B62D 49/04***

H02P 23/00 → (51) ***H02H 3/347***

(51) ***H02P 27/06*** (11) **2 207 260 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07830751.9 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/071017 29.10.2007
(87) WO 2009/057188 2009/19 07.05.2009
(54) • *STEUERUNG EINES MOTORS*
• *CONTROLLER OF MOTOR*
• *CONTROLEUR DE MOTEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) KITANAKA, Hidetoshi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H03D 3/02 → (51) ***G01R 25/00***

(51) ***H03F 1/02*** (11) **2 207 261 A1**
H03F 3/68 ***H03G 3/20***
H04R 27/00 ***H04R 5/02***
H04R 5/04 H04L 12/28
H04R 3/12
(25) En (26) En
(21) 09173670.2 (22) 21.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 KR 20090001234
(54) • *Audiogerät, AV-System mit dem Audiogerät und Verfahren zur Steuerung des Audiogeräts*
• *Audio device, AV system having the audio device, and method to control the audio device*
• *Dispositif audio, système AV doté du dispositif audio et procédé de commande du dispositif audio*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Yoon, Jong Teak, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hag Do, Suwon-Si, Gyeonggi-do, KR
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H03F 3/68 → (51) ***H03F 1/02***

H03G 3/20 → (51) ***H03F 1/02***

H03H 3/02 → (51) ***H01L 41/22***

(51) ***H03K 3/356*** (11) **2 207 262 A2**
(25) En (26) En
(21) 09175591.8 (22) 10.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 319685
(54) • *Getaktete D-Flip-Flop-Schaltung*
• *Clocked d-type flip flop circuit*
• *Circuit Eccles-Jordan de type D synchronisé*
(71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Rd. II Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
(72) Chen, Chung-Chun, Hsin-Chu, TW
Yang, Kun-Yen, Hsin-Chu, TW
Liao, Wei-Chien, Hsin-Chu, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

(51) ***H03K 5/15*** (11) **2 207 263 A1**
H03L 7/23
(25) En (26) En
(21) 09000149.6 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Digitaler Zeitablenkgenerator und Verfahren zum Bereitstellen eines ersten Taktsignals und eines zweiten Taktsignals*
• *A digital time base generator and method for providing a first clock signal and a second clock signal*
• *Générateur à base de temps numérique et procédé de fourniture d'un premier signal d'horloge et d'un deuxième signal d'horloge*
(71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, Peterborough, ON K9J 7B1, CA
(72) Burcea, George, Ajax ON, L1T 4P6, CA
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H03L 7/23 → (51) ***H03K 5/15***

(51) ***H03M 1/18*** (11) **2 207 264 A1**
(25) En (26) En
(21) 09450005.5 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Analog-Digital-Wandlung*
• *Analogue to digital converting*
• *Conversion analogique-numérique*
(71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT
(72) Hannes, Breitschädel, 1070 Wien, AT
(74) Barger, Werner, Mahlerstrasse 9, A-1010 Wien, AT

H03M 13/00 → (51) ***H04H 20/65***

(51) ***H03M 13/13*** ***H03M 13/27*** (11) **2 207 265 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180992.1 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 CN 200910001828
(54) • *Kodierungsverfahren und -vorrichtung für 3GPP LTE PUCCH*
• *Encoding method and apparatus for 3GPP LTE PUCCH*
• *Procédé d'encodage et appareil pour 3GPP LTE PUCCH*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Li, Yuanjie, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
Chen, Shi, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H03M 13/23 → (51) ***H03M 13/39***

H03M 13/27 → (51) ***H03M 13/13***

(51) ***H03M 13/39*** ***H03M 13/23*** (11) **2 207 266 A1**
(25) En (26) En
(21) 10156970.5 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 05.06.2007 GB 0710766
(54) • *Dekodierung von rekursiven Faltungskodes mittels einem Dekoder für nicht-rekursive Faltungskodes*
• *Decoding of recursive convolutional codes by means of a decoder for non-recursive convolutional codes*
• *Décodage de codes convolutionnels récursifs au moyen d'un décodeur pour des codes convolutionnels non récursifs*
(71) Cambridge Silicon Radio Limited, Unit 400, The Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0WH, GB
(72) Chappaz, David, Frank, Cambridge, Cambridgeshire CB4 6DG, GB
(74) Wallin, Nicholas James, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 08750562.4 / 2 174 422

(51) ***H04B 1/00*** ***H04B 7/04*** ***H04B 7/06*** H04B 7/06 (11) **2 207 267 A2** ***H04B 7/08*** H04B 7/08
(25) En (26) En
(21) 10161601.9 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.04.2005 US 669048 P
06.04.2006 US 400400
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Antennenabbildungsauswahl in drahtlosen MIMO-OFDM-Netzwerken*
• *Method and apparatus for antenna mapping selection in MIMO-OFDM wireless networks*
• *Procédé et appareil de sélection de mappage d'antenne dans des résaux sans fil MIMO-OFDM*
(71) Interdigital Technology Corporation, Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
(72) Cha, Inhyok, Yardley, PA 19067, US
Zeira, Oldad, Huntington, NY 11743, US
Baldwin, Keith Richard, Melbourne Beach, FL 32951, US
(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 06740853.4 / 1 867 177

(51) ***H04B 1/707*** ***H04B 7/26*** (11) **2 207 268 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161082.2 (22) 31.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 31.01.2000 US 494838
(54) • *PN-Generatoren für ein Spreizspektrumübertragungssystem*
• *PN generators for spread spectrum communications systems*
• *Générateurs PN destinés à des systèmes de télécommunication à spectre étalé*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Black, Peter. J, San Diego, CA 92103, US
Padovani, Roberto, San Diego, CA 92130, US
Weaver, Lindsay A. Jr, Boulder, CO 90303, US
(74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(62) 01910394.4 / 1 252 724

(51) ***H04B 1/707*** (11) **2 207 269 A2**
(25) En (26) En
(21) 10162452.6 (22) 03.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 07.01.2002 US 41205
(54) • *Verfahren zur Mehrfachanfangssuche für CDMA- und GPS-Systeme*
• *Multiple initial search method for CDMA and GPS system*
• *Procédé de recherche initiale multiple destiné à des systèmes AMRC et GPS*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Poon, Wang Paul, San Diego, CA 92126, US
Zou, Qiuzhen, La Jolla, CA 92037, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(62) 03729324.8 / 1 470 653

(51) ***H04B 1/707*** ***H04J 1/00*** (11) **2 207 270 A1** ***H04J 11/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08845022.6 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003067 28.10.2008
(87) WO 2009/057283 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007280920
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONS-BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND FUNKKOMMUNIKATIONS-MOBILSTATIONSVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR ZUORDNUNG VON STEUERKANÄLEN*
• *WIRELESS COMMUNICATION BASE STATION APPARATUS, AND WIRELESS COMMUNICATION MOBILE STATION APPARATUS AND CONTROL CHANNEL ALLOCATION METHOD*
• *APPAREIL DE STATION DE BASE DE COMMUNICATION SANS FIL, APPAREIL DE STATION MOBILE DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ D'ALLOCATION DE CANAL DE COMMANDE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NISHIO, Akihiko c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
NAKAO, Seigo c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H04B 1/707*** ***H04J 1/00*** (11) **2 207 271 A1** ***H04J 11/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08845528.2 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003070 28.10.2008
(87) WO 2009/057286 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007280921
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONS-MOBILSTATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON ANTWORTSIGNALVERTEILUNGSSEQUENZEN*
• *RADIO COMMUNICATION MOBILE STATION DEVICE AND RESPONSE SIGNAL SPREAD SEQUENCE CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF POUR STATION MOBILE DE COMMUNICATION RADIO ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SÉQUENCE D'ÉTALEMENT DE SIGNAL DE RÉPONSE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NAKAO, Seigo c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
NISHIO, Akihiko c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04B 1/707 → (51) ***H04J 11/00***

H04B 1/707 → (51) ***H04L 7/04***

(51) ***H04B 3/56*** (11) **2 207 272 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08836573.9 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) ES 2008/000611 26.09.2008

(87) WO 2009/043951 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 ES 200702596
(54) • *EINRICHTUNG FÜR MEHRFACHE SPANNUNGSEINSPEISUNGEN DURCH MEHRFACHE LEITER*
• *DEVICE FOR MULTIPLE VOLTAGE INJECTIONS THROUGH MULTIPLE CONDUCTORS*
• *DISPOSITIF D'INJECTION MULTIPLE DE TENSION SUR DE MULTIPLES CONDUCTEURS*
(71) Diseno de Sistemas en Silicio S.A., Charles Robert Darwin, 2 Parque Tecnologico, 46980 Paterna (Valencia), ES
(72) BLASCO CLARET, Jorge, Vicente, 46020 Valencia, ES
GONZÁLEZ MORENO, José, Luis, E-46950 Xirivella (Valencia), ES
VIDAL ROS, José, María, 46013 Valencia, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcala, 35, 28014 Madrid, ES

H04B 7/04 → (51) ***H04B 1/00***

H04B 7/04 → (51) ***H04L 5/00***

H04B 7/06 → (51) ***H04B 1/00***

H04B 7/06 → (51) ***H04L 5/00***

(51) ***H04B 7/08*** (11) **2 207 273 A1**
(25) En (26) En
(21) 09450089.9 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 AT 332009
(54) • *Verfahren zum Empfangen digitaler Audiodaten*
• *Method for receiving digital audio data*
• *Procédé de réception de données audio numériques*
(71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT
(72) Lindenbauer, Thomas, 1030 Wien, AT
Furtner, Gerhard, 3441 Judenau, AT
(74) Patentanwälte Barger, Piso & Partner, Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

H04B 7/08 → (51) ***H04B 1/00***

H04B 7/08 → (51) ***H04J 11/00***

(51) ***H04B 7/15*** ***H04L 27/34*** (11) **2 207 274 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07827981.7 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/001202 02.11.2007
(87) WO 2009/057183 2009/19 07.05.2009
(54) • *NETZWERKCODIERUNGSVERFAHREN UND NETZWERKCODIERUNGSVORRICHTUNG*
• *NETWORK ENCODING METHOD AND NETWORK ENCODING APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE DE RÉSEAU ET APPAREIL DE CODAGE DE RÉSEAU*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) WU, Jianming, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TANAKA, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
OBUCHI, Kazuhisa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
AZUMA, Mitsuhiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TANIGUCHI, Tomohiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) ***H04B 7/185*** (11) **2 207 275 A2**
(25) En (26) En
(21) 09180262.9 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 US 350731
(54) • *Verfahren und System zur Auswahl der Datenverbindungsbodenstation*
• *Method and system for datalink ground station selection*
• *Système et procédé pour la sélection de stations terrestres de liaisons de données*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) McGuffin, Thomas F., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***H04B 7/24*** ***H04W 40/12*** (11) **2 207 276 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08848301.1 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/072841 27.10.2008
(87) WO 2009/059524 2009/20 14.05.2009
(30) 31.10.2007 CN 200710124236
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG VON INFORMATIONSÜBERTRAGUNGEN*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR REALIZING INFORMATION TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME PERMETTANT DE RÉALISER UNE TRANSMISSION D'INFORMATIONS*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) MA, Jie, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIN, Bo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 207 277 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829938.5 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/070204 16.10.2007
(87) WO 2009/050794 2009/17 23.04.2009
(54) • *RELAYSTATIONSEINRICHTUNG, ENDGERÄTESTATIONSEINRICHTUNG, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR LASTVERTEILUNG*
• *RELAY STATION DEVICE, TERMINAL STATION DEVICE, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, AND METHOD FOR DISTRIBUTING LOAD*
• *DISPOSITIF DE STATION RELAIS, DISPOSITIF DE STATION TERMINALE, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE CHARGE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) KOYANAGI, Kenichiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 207 278 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08841005.5 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/072725 16.10.2008
(87) WO 2009/052752 2009/18 30.04.2009
(30) 16.10.2007 CN 200710175941
(54) • *ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG IN LANGZEITEVOLUTIONS-ZEITMULTIPLEXSYSTEMEN*
• *TRANSMISSION METHOD AND DEVICE IN LONG TERM EVOLUTION TIME DIVISION DUPLEX SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DANS UN SYSTÈME DE DUPLEXAGE PAR RÉPARTITION TEMPORELLE D'ÉVOLUTION À LONG TERME*
(71) Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd., No. 29 Xue Yuan Road Hai Dian District, Beijing 100083, CN
(72) PAN, Xueming, Beijing 100083, CN
SUO, Shiqiang, Beijing 100083, CN
TANG, Hai, Beijing 100083, CN
WANG, Yingmin, Beijing 100083, CN
XIE, Yongbin, Beijing 100083, CN
(74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) ***H04B 7/26*** ***H04W 56/00*** (11) **2 207 279 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290001.8 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Übertragung von Uplink-Daten in einem Kommunikationssystem*
• *Method for transmitting uplink data in a communications system*
• *Procédé de transmission de données de liaison montante dans un système de communications*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Cesar, Bozo, 70439 Stuttgart, DE
Schaepperle, Joerg, 70180 Stuttgart, DE
Otterbach, Juergen, 70499 Stuttgart, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 207 280 A2**
(25) En (26) En
(21) 10004608.5 (22) 07.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 09.11.2000 US 711121

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Multiplexieren einer Hochgeschwindigkeitspaketdaten-Übertragung mit Sprach-/Datenübertragung*
• *Method and apparatus for multiplexing high-speed packet data transmission with voice/data transmission*
• *Procédé et appareil de multiplexage de transmission de données en paquet à haute vitesse avec transmission vocale/de données*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Willenegger, Serge, 1425 Onnens, CH
Lundby, Stein A., Solana Beach CA 92075, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 01993979.2 / 1 332 569

H04B 7/26 → (51) ***H04B 1/707***

(51) ***H04B 10/158*** (11) **2 207 281 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10150120.3 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 FR 0900110
(54) • *Signalverarbeitungsverfahren und -vorrichtung in einem optischen Kommunikationsnetzwerk*
• *Signal processing method and apparatus in an optical communication network*
• *Procédé et équipement de traitement de signaux dans un réseau optique de communication*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Brogard, Nicolas, 91620, NOZAY, FR
Zami, Thierry, 91620, NOZAY, FR
(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04B 10/20 → (51) ***H04L 12/44***

(51) ***H04H 20/65*** ***H04H 40/27*** (11) **2 207 282 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150367.0 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.01.2009 US 143406 P
04.02.2009 US 149996 P
(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Rundfunksignals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Rundfunksignals*
• *Method of transmitting and receiving a signal and apparatus for transmitting and receiving a broadcast signal*
• *Procédé de transmission et de réception d'un signal de télédiffusion et appareil de transmission et de réception d'un signal de télédiffusion*
(71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Moon, Sang Chul, Seoul 137-724, KR
Suh, Jong Yeul, Seoul 137-724, KR
Hong, Ho Taek, Seoul 137-724, KR
Ko, Woo Suk, Seoul 137-724, KR
Kim, Kyung Ho, Seoul 137-724, KR
Song, Jae Hyung, Seoul 137-724, KR
Lee, Joon Hui, Seoul 137-724, KR
Kim, Jin Pil, Seoul 137-724, KR
(74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***H04H 20/65*** ***H04L 1/00*** ***H03M 13/00*** ***H04L 27/34*** (11) **2 207 283 A1** ***H04H 20/76*** ***H04L 27/26*** ***H04L 5/00***
(25) En (26) En
(21) 09161800.9 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 143423 P
(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil pour la transmission et la réception d'un signal et procédé pour la transmission et la réception d'un signal*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04H 20/76 → (51) ***H04H 20/65***

H04H 40/27 → (51) ***H04H 20/65***

(51) ***H04H 60/33*** (11) **2 207 284 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305014.4 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Überwachung einer Publikumsbemessung in Bezug auf eine Datenrundfunksendung an ein Endgerät und entsprechendes Endgerät-Token und System*
• *A method for monitoring an audience measurement relating to data broadcast to a terminal, and corresponding terminal token and system*
• *Procédé de surveillance de la mesure d'audience relative à des données radiodiffusées à un terminal, et jeton de terminal correspondant et système*
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Praden, Anne-marie, 13122 Ventabren, FR

H04J 1/00 → (51) ***H04B 1/707***

H04J 1/00 → (51) ***H04J 11/00***

(51) ***H04J 3/06*** ***H04J 3/16*** (11) **2 207 285 A1**
(25) En (26) En
(21) 09179562.5 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003036
(54) • *Optisches Kommunikationssystem und Verfahren zu seinem Betrieb*
• *Optical communication system and method for operating the same*
• *Système de communication optique et son procédé de fonctionnement*
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Mizutani, Masahiko, Tokyo 100-8220, JP
Yajima, Yusuke, Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) ***H04J 3/06*** (11) **2 207 286 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10150462.9 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 FR 0900111
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verteilung einer Referenzfrequenz in einem heterogenen Netzwerk*
• *Method and apparatus for distributing a reference frequency in an heterogenous network*
• *Procédé et équipement de distribution d'une référence de fréquence dans un réseau hétérogène*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Le Pallec, Michel, 91620, NOZAY, FR
Biu, Dinh Thai, 91620, NOZAY, FR
(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04J 3/06 → (51) ***H04L 25/14***

(51) ***H04J 3/16*** ***H04L 1/00*** (11) **2 207 287 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305021.9 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Empfang von über ein synchrones Transportnetzwerk empfangenen Ethernetpaketen*
• *Reception of ethernet packets transported over a synchronous transport network*
• *Réception de paquets Ethernet transportés dans un réseau de transport synchrone*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Modena, Marco, 23888, ROVAGNATE, IT
Constantini, Carlo, 22064, CASATENOVO, IT
Bobbo, Gianluca, 20052, MONZA, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

H04J 3/16 → (51) ***H04J 3/06***

(51) ***H04J 11/00*** ***H04J 1/00*** ***H04J 99/00*** (11) **2 207 288 A1** ***H04L 1/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08842427.0 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068273 08.10.2008
(87) WO 2009/054264 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 JP 2007277443
(54) • *KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG, MEHRTRÄGERKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*

- *COMMUNICATION DEVICE, MULTICARRIER COMMUNICATION SYSTEM, AND COMMUNICATION METHOD*
- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE COMMUNICATION À MULTIPLES PORTEUSES, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) ONODERA, Takashi c/o Sharp Kabushiki Kaisha, Osaka 545-8522, JP
HAMAGUCHI, Yasuhiro c/o Sharp Kabushiki Kaisha, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

---

(51) ***H04J 11/00*** ***H04B 1/707*** (11) **2 207 289 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08844054.0 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003069 28.10.2008
(87) WO 2009/057285 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007280796
28.12.2007 JP 2007339924
17.10.2008 JP 2008268690
(54)
- *FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT UND KONSTELLATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN*
- *RADIO COMMUNICATION DEVICE AND CONSTELLATION CONTROL METHOD*
- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CONSTELLATION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Seigo, Nakao, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Daichi, Imamura, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04J 11/00*** ***H04J 1/00*** (11) **2 207 290 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08845030.9 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069054 21.10.2008
(87) WO 2009/057483 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 JP 2007282439
(54)
- *BASISSTATIONSGERÄT, MOBILSTATION UND KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN*
- *BASE STATION DEVICE, MOBILE STATION, AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
- *DISPOSITIF DE STATION DE BASE, STATION MOBILE, ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE COMMUNICATION*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H04J 11/00*** ***H04B 1/707*** (11) **2 207 291 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08845779.1 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003068 28.10.2008
(87) WO 2009/057284 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007280795
(54)
- *FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT UND KONSTELLATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN*
- *RADIO COMMUNICATION DEVICE AND CONSTELLATION CONTROL METHOD*
- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CONSTELLATION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NAKAO, Seigo c/o Panasonic Corporation, Osaka, 540-6207, JP
IMAMURA, Daichi c/o Panasonic Corporation, Osaka, 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04J 11/00*** ***H04B 7/08*** ***H04W 16/28*** (11) **2 207 292 A1** ***H04J 1/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08848497.7 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070200 06.11.2008
(87) WO 2009/060894 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 JP 2007292114
(54)
- *FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT FÜR KOMMUNIKATION ÜBER EIN OFDMA-SYSTEM*
- *RADIO COMMUNICATION DEVICE FOR PERFORMING COMMUNICATION USING THE OFDMA SYSTEM*
- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO POUR COMMUNICATION PAR SYSTÈME OFDMA*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) HIRAKAWA, Mitsuru, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04J 11/00 → (51) ***H04B 1/707***

H04J 13/00 → (51) ***H04L 7/04***

H04J 99/00 → (51) ***H04J 11/00***

---

(51) ***H04L 1/00*** ***H04L 27/26*** (11) **2 207 293 A2**
(25) En (26) En
(21) 09167282.4 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 US 142905 P
(54)
- *Vorrichtung und Methode zum Senden und Empfangen eines Rundfunksignals*
- *Apparatus and method for transmitting and receiving a broadcasting signal*
- *Appareil et procédé de transmission et de réception d'un signal de diffusion*

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, Seoul 137-724, KR
Moon, Sang Chul, Seoul 137-724, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 207 294 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150265.6 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 KR 20090001041
20.03.2009 KR 20090024145
20.04.2009 KR 20090034296
(54)
- *Vorrichtung und Verfahren zur Zuordnung von Ressourcen unter Verwendung eines Kodebuches in einem drahtlosen Breitbandkommunikationssystem*
- *Apparatus and method for allocating resources using codebook in broadband wireless communication system*
- *Appareil et procédé pour attribuer des ressources à l'aide d'un guide de codification dans un système de communication sans fil à large bande*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lim, Jun-Sung, Seoul, KR
Choi, Ho-Kyu, Gyeonggi-do, KR
Rakesh, Taori, Gyeonggi-do, KR
Cho, Jae-Weon, Gyeonggi-do, KR
Kim, Se-Ho, Seoul, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 1/00*** ***H04L 27/26*** (11) **2 207 295 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150575.8 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 144157 P
(54)
- *Vorrichtung und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Rundfunksignals*
- *Apparatus and method for transmitting and receiving a broadcasting signal*
- *Appareil et procédé pour la transmission et la réception d'un signal de diffusion*

(71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 1/00 → (51) ***H04H 20/65***

H04L 1/00 → (51) ***H04J 3/16***

H04L 1/00 → (51) ***H04J 11/00***

H04L 1/06 → (51) ***H04L 5/00***

---

(51) ***H04L 5/00*** ***H04W 48/12*** (11) **2 207 296 A2**
(25) En (26) En
(21) 10160798.4 (22) 21.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 23.04.1999 US 298798

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung der Synchronisationskanalnachricht in einem Mehrträger-Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for transmitting the sync channel message in a multi-carrier communication system*
• *Procédé et appareil pour transmettre le message de canal synchronisé dans un système de communication multiporteur*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Jou, Yu-Cheun, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 00926219.7 / 1 173 962

---

(51) ***H04L 5/00*** ***H04L 27/26*** ***H04B 7/06*** (11) **2 207 297 A1** ***H04L 1/06***
(25) En (26) En
(21) 10161508.6 (22) 15.10.2002
(84) DE FR GB IE
(30) 17.10.2001 US 329514 P
17.10.2001 US 329507 P
17.10.2001 US 329510 P
08.01.2002 US 38915
(54) • *Rahmenstruktur für OFDM-Systeme*
• *Frame structure for OFDM systems*
• *Structure de trame pour systèmes MDFO*
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) Ma, Jianglei, KANATA K2M 2W5, CA
Jia, Ming, OTTAWA Ontario K2B 5P3, CA
Zhi, Peiying, KANATA Ontario K2M 2L4, CA
Tong, Wen, OTTAWA Ontario K3C 4A7, CA
(74) Borton, Claire, et al, Scott & York 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB
(62) 02767021.5 / 1 438 799

---

(51) ***H04L 5/00*** ***H04L 27/26*** (11) **2 207 298 A1** ***H04B 7/04***
(25) En (26) En
(21) 09174219.7 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 KR 20090001276
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung der Kapazität eines Kanals*
• *Method and apparatus of improving capacity of channel*
• *Procédé et appareil pour améliorer la capacité de canal*
(71) POSTECH Academy-Industry Foundation, San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-si 790-784, KR
(72) Han, Byung Wook, Incheon, KR
Cho, Joon Ho, Pohang-si 790-751, KR
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H04L 5/00 → (51) ***H04H 20/65***

H04L 5/00 → (51) ***H04L 27/26***

---

(51) ***H04L 7/02*** ***G06F 1/32*** (11) **2 207 299 A1** H04L 7/033
(25) En (26) En
(21) 08254192.1 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Taktsignalsteuerung*
• *Clocking signal control*
• *Commande de signal d'horloge*
(71) ST Wireless SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) Peltonen, Janne, 24240 Salo, FI
Rauhala, Antti, 20760 Piispanristi, FI
Salmi, Mika, 20540 Turku, FI
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04L 7/02 → (51) ***H04L 7/04***

---

(51) ***H04L 7/04*** ***H04L 27/26*** ***H04B 1/707*** H04J 13/00 (11) **2 207 300 A2** ***H04L 7/02*** ***H04J 13/00***
(25) En (26) En
(21) 10160271.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.07.2007 KR 20070072837
21.08.2007 KR 20070083915
14.05.2008 KR 20080044413
01.07.2008 KR 20080063389
(54) • *Verfahren zur Erzeugung eines Downlink-Rahmens und Verfahren zur Zellensuche*
• *Method for generating downlink frame, and method for searching cell*
• *Procédé de génération de trame descendante et procédé de recherche de cellule*
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
(72) Chang, Kap Seok, 302-210, Daejeon, KR
Kim, Il Gyu, 373-804, Chungcheongbuk-do, KR
Park, Hyeong Geun, 302-223, Daejeon, KR
Ko, Young Jo, 302-747, Daejeon, KR
Yi, Hyo Seok, 305-750, Daejeon, KR
Jeong, Chan Bok, 300-210, Daejeon, KR
Kim, Young Hoon, 305-340, Daejeon, KR
Bang, Seung Chan, 302-280, Daejeon, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
(62) 08778879.0 / 2 137 872

---

(51) ***H04L 9/00*** (11) **2 207 301 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08783887.6 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/071894 06.08.2008
(87) WO 2009/062415 2009/21 22.05.2009
(30) 14.11.2007 CN 200710165986
(54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN FÜR EINE ANFORDERUNGSNACHRICHT SOWIE EINRICHTUNG DAVON*
• *AN AUTHENTICATION METHOD FOR REQUEST MESSAGE AND THE APPARATUS THEREOF*
• *PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION DE MESSAGE DE DEMANDE ET APPAREIL ASSOCIÉ*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) SUN, Chao, Guangdong 518129, CN
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

---

(51) ***H04L 9/08*** ***H04L 9/32*** (11) **2 207 302 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08846707.1 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070212 06.11.2008
(87) WO 2009/060899 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 JP 2007289906
24.07.2008 JP 2008190536
(54) • *EINSTELLUNGSVERFAHREN FÜR GEMEINSAMEN SCHLÜSSEL, RELAISGERÄT UND PROGRAMM*
• *COMMON KEY SETTING METHOD, RELAY DEVICE, AND PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE CLÉ COMMUNE, DISPOSITIF DE RELAIS ET PROGRAMME*
(71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
(72) UENO, Nachi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
ORIHARA, Shingo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
KARASAWA, Kei, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
TSURUOKA, Yukio, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

---

(51) ***H04L 9/32*** (11) **2 207 303 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09735708.1 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) CN 2009/071234 10.04.2009
(87) WO 2009/129719 2009/44 29.10.2009
(30) 25.04.2008 CN 200810094001
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND EINHEIT ZUR RECHNUNGSAUTHENTIFIZIERUNG IN EINER NETZWERKVERSORGUNG*
• *METHOD, SYSTEM AND ENTITY FOR BILL AUTHENTICATION IN NETWORK SERVING*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET ENTITÉ D AUTHENTIFICATION DE FACTURES DANS LA DESSERTE DE RÉSEAUX*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Lei, Shenzhen, CN
YANG, Jian, Shenzhen, CN
CHEN, Guoqiao, Shenzhen, CN
DONG, Ting, Shenzhen, CN
ZHANG, Huiping, Shenzhen, CN
FAN, Shunan, Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04L 9/32 → (51) ***G09C 1/00***

H04L 9/32 → (51) ***H04L 9/08***

---

(51) ***H04L 12/02*** ***G06F 1/16*** (11) **2 207 304 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08784120.1 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/072130 25.08.2008
(87) WO 2009/056020 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 CN 200710164395

(54) • *ALLGEMEINE HARDWAREPLATTFORM, ENTSPRECHENDES ARCHITEKTURSYSTEM UND STROMVERSORGUNGSVERFAHREN FÜR EINE FORTSCHRITTLICHE MEZZANIN-KARTE*
• *GENERAL HARDWARE PLATFORM, CORRESPONDING ARCHITECTURE SYSTEM, AND POWER SUPPLY METHOD FOR ADVANCED MEZZANINE CARD*
• *PLATEFORME MATÉRIELLE GÉNÉRALE, SYSTÈME À ARCHITECTURE CORRESPONDANTE, ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE POUR CARTE MEZZANINE AVANCÉE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) CHEN, Cheng, Guangdong 518129, CN
HONG, Feng, Guangdong 518129, CN
LI, Shanfu, Guangdong 518129, CN
RAO, Longji, Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04L 12/12 → (51) ***H04L 12/56***

(51) ***H04L 12/16*** ***H04L 12/58*** (11) **2 207 305 A1** ***G06F 17/30***
(25) Zh (26) En
(21) 08847647.8 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/072873 29.10.2008
(87) WO 2009/059541 2009/20 14.05.2009
(30) 01.11.2007 CN 200710166729
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEARBEITUNG VON ADRESSBÜCHERN*
• *A METHOD AND A SYSTEM FOR ADDRESS BOOK PROCESSING*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE CARNETS D'ADRESSES*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) SONG, Xuefei, Shenzhen, CN
WANG, Hao, Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 207 306 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08856123.8 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/073129 20.11.2008
(87) WO 2009/071025 2009/24 11.06.2009
(30) 30.11.2007 CN 200710178536
(54) • *ABFRAGEVERFAHREN, SYSTEM, NETZWERKVERWALTUNGSSTATION UND VERWALTETES GERÄT*
• *A POLLING METHOD, SYSTEM, NETWORK MANAGEMENT STATION AND MANAGED DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'INTERROGATION, SYSTÈME, STATION DE GESTION DE RÉSEAU ET DISPOSITIF GÉRÉ*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LI, Yan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 12/24 → (51) ***H04L 12/56***

(51) ***H04L 12/26*** ***H04L 12/42*** ***H04L 12/56*** (11) **2 207 307 A1** ***H04L 12/46*** ***H04L 12/437***
(25) Zh (26) En
(21) 07855718.8 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/003688 19.12.2007
(87) WO 2009/046591 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 CN 200710182245
(54) • *VERFAHREN ZUM VERARBEITEN DES AUSFALLS DES SLAVE-PORTS DES MASTER-KNOTENS IM ETHERNET-RING-NETZWERKSYSTEM*
• *METHOD FOR PROCESSING FAILURE OF SLAVE PORT OF MASTER NODE IN ETHERNET RING NETWORK SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE TRAITEMENT DE PANNE DE PORT ESCLAVE DE N UD MAÎTRE DANS UN SYSTÈME DE RÉSEAU ETHERNET EN ANNEAU*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WU, Shaoyong, Shenzhen Guangdong518057, CN
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 207 308 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07831164.4 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/071430 02.11.2007
(87) WO 2009/057226 2009/19 07.05.2009
(54) • *SIGNALPROZESSOREINHEIT UND KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG*
• *SIGNAL PROCESSOR UNIT AND COMMUNICATION DEVICE*
• *UNITÉ DE PROCESSEUR DE SIGNAL ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
(71) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
(72) SHIMAMURA, Akira, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
MITA, Koichi, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
ARAI, Takashi, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
FUJISHIMA, Hideshi, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
ENDO, Akira, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***H04L 12/40*** (11) **2 207 309 A1**
(25) En (26) En
(21) 10000117.1 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 144114 P
04.06.2009 US 478654
(54) • *Verfahren und System für ein Protokoll mit statusbetonter Verhandlung für energieeffiziente Netzparameter in der zweiten Schicht*
• *Method and system for a protocol with stateful negotiation for energy efficient network parameters in layer 2*
• *Procédé et système pour un protocole avec une négociation à états pour des paramètres de réseau éco-énergétiques dans une couche 2*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Diab, Wael William, 94109 San Francisco, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/42 → (51) ***H04L 12/26***

H04L 12/437 → (51) ***H04L 12/26***

(51) ***H04L 12/44*** ***H04B 10/20*** (11) **2 207 310 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08845095.2 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/066826 18.09.2008
(87) WO 2009/057392 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 JP 2007285110
(54) • *OPTISCHE NETZWERKEINHEIT*
• *OPTICAL NETWORK UNIT*
• *UNITÉ DE RÉSEAU OPTIQUE*
(71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
(72) KANI, Junichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
FUJIMOTO, Yukihiro, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
KUBO, Ryogo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
OKADA, Mitsumasa, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H04L 12/46*** ***H04M 3/56*** (11) **2 207 311 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08848385.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069905 31.10.2008
(87) WO 2009/060798 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 JP 2007290793
(54) • *SPRACHKOMMUNIKATIONSGERÄT*
• *VOICE COMMUNICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION VOCALE*
(71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 12/46 → (51) ***H04L 12/26***

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 207 312 A1**
(25) En (26) En

(21) 09150131.2 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *IED für und Verfahren zum Erstellen eines SA-Systems*
• *IED for, and method of engineering, an SA system*
• *Dispositif intelligent et procédé pour le développement d'un système SA*
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Werner, Thomas, CH-5404 Baden, CH
Tournier, Jean-Charles, CH-5404 Baden, CH
Richter, Stefan, CH-5400 Baden, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 207 313 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10150119.5 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.01.2009 FR 0950142
(54) • *Routing Verfahren für ein Telekommunikationsnetz und assoziertes Routing Management System*
• *Method for routing a communication in a telecommunication network and associated routing management system*
• *Procédé de routage d'une communication dans un réseau de communication et système de gestion de routage associé*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Ciavaglia, Laurent, 91620 Nozay, FR
El Khattar, Benaïssa, 91620 Nozay, FR
(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 12/12*** (11) **2 207 314 A1** ***H04L 12/24***
(25) En (26) En
(21) 10161177.0 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.04.2006 US 794604 P
(54) • *Hochdurchsatzkanalbetrieb in einem drahtlosen lokalen Maschennetzwerk*
• *High-throughput channel operation in a mesh wireless local area network*
• *Fonctionnement de canal à haut rendement dans un réseau local maillé sans fil*
(71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) Rudolf, Marian, Montreal Québec H3C 4L3, CA
Zuniga, Juan Carlos, Montreal Québec H4L 3J4, CA
Levy, Joseph, S., Merrick, NY 11566, US
Grandhi, Sudheer A., Pleasanton, CA 94588, US
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 07756066.2 / 2 016 709

H04L 12/56 → (51) ***H04L 12/26***

H04L 12/58 → (51) ***H04L 12/16***

---

(51) ***H04L 25/14*** ***H04J 3/06*** (11) **2 207 315 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305019.3 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Übertragung von parallelen Datenflüssen in einem Parallelbus*
• *Transmission of parallel data flows on a parallel bus*
• *Transmission de flux de données parallèles sur un bus parallèle*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Cucchi, Silvio, 20083, GAGGIANO, IT
Gemelli, Riccardo, 20019, SETTIMO MILANESE, IT
Ronchetti, Luigi, 22100, COMO, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 207 316 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290014.1 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Kohärenter optischer Intradyn-OFDM*
• *Coherent optical intradyne OFDM*
• *OFDM intradyne optique cohérent*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Buchali, Fred, 71336 Waiblingen, DE
Dischler, Roman, 70469 Stuttgart, DE
(74) Reichl, Wolfgang, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04L 5/00*** (11) **2 207 317 A2** ***H04W 48/12***
(25) En (26) En
(21) 10160799.2 (22) 21.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 23.04.1999 US 298798
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung der Synchronisationskanalnachricht in einem Mehrträger-Kommunikationssystem*
• *Method and Apparatus for Transmitting the Sync Channel Message in a Multi-Carrier Communication System*
• *Procédé et appareil pour transmettre le message de canal synchronisé dans un système de communication multiporteur*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Jou, Yu-Cheun, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 00926219.7 / 1 173 962

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04L 5/00*** (11) **2 207 318 A2** ***H04W 48/12***
(25) En (26) En
(21) 10160800.8 (22) 21.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 23.04.1999 US 298798
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung der Synchronisationskanalnachricht in einem Mehrträger-Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for transmitting the sync channel message in a multi-carrier communication system*
• *Procédé et appareil pour transmettre le message de canal synchronisé dans un système de communication multiporteur*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Jou, Yu-Cheun, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 00926219.7 / 1 173 962

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04L 5/00*** (11) **2 207 319 A2** ***H04W 48/12***
(25) En (26) En
(21) 10160801.6 (22) 21.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 23.04.1999 US 298798
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung der Synchronisationskanalnachricht in einem Mehrträger-Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for transmitting the sync channel message in a multi-carrier communication system*
• *Procédé et appareil pour transmettre le message de canal synchronisé dans un système de communication multiporteur*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Jou, Yu-Cheun, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 00926219.7 / 1 173 962

H04L 27/26 → (51) ***H04H 20/65***

H04L 27/26 → (51) ***H04L 1/00***

H04L 27/26 → (51) ***H04L 5/00***

H04L 27/26 → (51) ***H04L 7/04***

---

(51) ***H04L 27/34*** (11) **2 207 320 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150481.1 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Sendeverfahren und Empfangsverfahren für einen modulierten Datenstrom*
• *A transmitting method and a receiving method of a modulated data stream*
• *Procédé de transmission et procédé de réception d'un flux de données modulé*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
Ecole Superieure d'electricite, 3 Rue Joliot-Curie Plateau de Moulon, 91192 Gif Sur Yvette Cedex, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) Duhamel, Pierre, 91192, Gif Sur Yvette Cedex, FR
Sadough, Seyed Mohammad Sajad, 91192, Gif Sur Yvette Cedex, FR
Alberi Morel, Marie Line, 75008, Paris, FR
Sayadi, Bessem, 75008, Paris, FR
(74) Lebkiri, Alexandre, et al, Cabinet Camus Lebkiri 10 rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

H04L 27/34 → (51) ***H04B 7/15***

H04L 27/34 → (51) ***H04H 20/65***

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 207 321 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08847163.6 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/072830 24.10.2008
(87) WO 2009/059523 2009/20 14.05.2009
(30) 29.10.2007 CN 200710165461
(54) • *ZUGANGSVERFAHREN, SYSTEM UND AUSRÜSTUNG EINER SCHICHT-3-SITZUNG*
• *AN ACCESSING METHOD, SYSTEM AND EQUIPMENT OF LAYER-3 SESSION*
• *PROCEDE D'ACCES, SYSTEME ET EQUIPEMENT DE SESSION DE COUCHE 3*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) YANG, Zhenting, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) ***H04L 29/06*** ***G06F 21/00*** (11) **2 207 322 A1** H04W 12/00
(25) En (26) En
(21) 09151338.2 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 02.12.2008 US 119237 P
31.12.2008 US 142088 P
(54) • *Adaptive Sicherheit für Informationsvorrichtungen*
• *Adaptive security for information devices*
• *Sécurité adaptative pour dispositifs d'information*
(71) Kaspersky Lab Zao, 10/1, 1st Volokolamsky Proezd, Moscow 123060, RU
(72) Kashchenko, Nadezhda V, 123060, Moscow, RU
Tikhomirov, Anton V, 123060, Moscow, RU
Polyakov, Dmitry A, 123060, Moscow, RU
(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***H04L 29/06*** ***G06F 21/00*** (11) **2 207 323 A1** H04W 12/00
(25) En (26) En
(21) 09151535.3 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 02.12.2008 US 119237 P
31.12.2008 US 142092 P
(54) • *Adaptive Sicherheit für tragbare Informationsgeräte*
• *Adaptive security for portable information devices*
• *Sécurité adaptative de dispositifs d'information portables*
(71) Kaspersky Lab Zao, 10/1, 1st Volokolamsky Proezd, Moscow 123060, RU
(72) Kashchenko, Nadezhda V., 123060, Moscow, RU
Tikhomirov, Anton V., 123060, Moscow, RU
Polyakov, Dmitry A., 123060, Moscow, RU
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***H04L 29/06*** ***H04W 12/06*** (11) **2 207 324 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174695.8 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 08.01.2009 JP 2009002613
(54) • *Kommunikationsserver, Funkbasisstation, Kommunikationssystem und Kommunikationsverfahren*
• *Communication server, radio base station, communication system, and communication method*
• *Serveur de communication, station de base radio, système de communication, et procédé de communication*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Miyazaki, Nao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hashimoto, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Motohashi, Kayo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tezuka, Yasuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 207 325 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10150114.6 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 FR 0900046
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Anwesenheitsinformation des Benutzers in einem Netzwerk*
• *Method for providing user presence information in a network*
• *Procédé de fourniture d'informations de présence d'un utilisateur dans un réseau*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Saidi, Mohamed Adel, 91620, Nozay, FR
Poussiere, Fabrice, 91620, Nozay, FR
(74) Shamsaei Far, Hassan, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 207 326 A1**
(25) En (26) En
(21) 10160604.4 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.2007 CN 200710007192
08.01.2008 PCT/CN2008/070043
(54) • *System, Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von IMS Diensten*
• *System, apparatus and method for providing IMS services*
• *Système, appareil et procédé pour la fourniture de services IMS*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) Long, Shuiping, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
Zhao, Hui, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 08101362.5 / 1 956 796

(51) ***H04L 29/06*** ***H04N 7/173*** (11) **2 207 327 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161276.0 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.11.2006 US 860810 P
14.12.2006 KR 20060127976
(54) • *Rundfunkübertragungsvorrichtung, Verfahren zum Übertragen von Rundfunkdaten, Rundfunkempfänger und Verfahren zum Empfang von Rundfunkdaten*
• *Broadcast transmitting apparatus, method of transmitting broadcast data, broadcast receiver, and method of receiving broadcast data*
• *Appareil de transmission de diffusion, procédé de transmission de données de diffusion, récepteur de diffusion et procédé de réception de données de diffusion*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Hong, Ho Taek, S/137-724, Seoul, KR
Suh, Jong Yeul, S/137-724, Seoul, KR
Lee, Yoon Ei, S/137-724, Seoul, KR
Lee, Joon Hwi, S/137-724, Seoul, KR
Kim, Jin Pil, S/137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 07121373.0 / 1 928 146

H04L 29/06 → (51) ***H04N 7/24***

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 207 328 A1**
(25) En (26) En
(21) 09175614.8 (22) 30.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.04.2002 US 376962 P
(54) • *Adaptive Synchronisation von Dienstdaten*
• *Adaptive synchronization of service data*
• *Synchronisation adaptative de données de service*
(71) Visto Corporation, 1937 Landings Drive, Mountain View, CA 94043, US
(72) Friedman, Gregory Scott, Mountain View, CA 94043, US
Marl, Coyle Brett, Mountain View, CA 94043, US
(74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB
(62) 03726541.0 / 1 502 199

(51) ***H04M 1/00*** ***H04M 1/725*** (11) **2 207 329 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08844324.7 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/002953 17.10.2008
(87) WO 2009/057257 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 JP 2007281942
(54) • *MOBILES ENDGERÄT UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MOBILE TERMINAL DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME*

• *DISPOSITIF DE TERMINAL MOBILE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) MIZOGUCHI, Naoki, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***H04M 1/02*** ***G06F 1/16*** (11) **2 207 330 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150357.3 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ermöglichung von nichtbündigen, allgemeinen Navigationsknöpfen für eine tragbare Greifervorrichtung*
• *Method and apparatus to facilitate non-flush general navigation buttons for a clamshell handheld device*
• *Procédé et appareil pour faciliter des boutons de navigation générale non affleurant pour un dispositif portable à double coque*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Plestid, Trevor, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
(74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

H04M 1/2745 → (51) ***H04M 3/493***

H04M 1/60 → (51) ***H04M 1/725***

---

(51) ***H04M 1/725*** ***H04M 19/04*** (11) **2 207 331 A1** ***H04M 1/60***
(25) En (26) En
(21) 09161365.3 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 30.12.2008 US 346770
13.02.2009 US 371477
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum automatischen Wechsel des Betriebsmodus in einem mobilen Gerät*
• *Method and apparatus for automatically changing operating modes in a mobile device*
• *Procédé et appareil pour changer automatiquement de modes de fonctionnement dans un dispositif mobile*
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Tsuei, Yuan-Mao, Taoyuan County 330, TW
Chang, Wen-Chi, Taoyuan County 330, TW
Kao, Yih-Feng, Taoyuan County 330, TW
Horace Luke, Hok-Sum, Taoyuan County 330, TW
Chen, Yu-Chuan, Taoyuan County 330, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

---

(51) ***H04M 1/725*** ***G06F 17/30*** (11) **2 207 332 A1**
(25) En (26) En
(21) 09178652.5 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 19.12.2008 JP 2008324253
(54) • *Endgerät und Inhaltsdatenverarbeitungsverfahren*
• *Terminal device and content data processing method*
• *Dispositif terminal et procédé de traitement de données de contenu*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Sun, Kang, TOKYO 108-0075, JP
(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***H04M 1/725*** (11) **2 207 333 A2**
(25) En (26) En
(21) 09252722.5 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 11.12.2008 US 121857
11.09.2009 US 557861
(54) • *Verfahren und System zur Modifizierung der Ausführung einer nativen Anwendung, die auf einem tragbaren elektronischen Gerät läuft*
• *Method and system for modifying the execution of a native application running on a portable eletronic device*
• *Procédé et système pour modifier l'exécution d'une application native fonctionnant sur un dispositif électronique portable*
(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Sharoni, Dan, California 94041, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04M 1/725 → (51) ***G06F 1/16***

H04M 1/725 → (51) ***H04M 1/00***

H04M 3/42 → (51) ***H04M 3/493***

---

(51) ***H04M 3/493*** ***H04M 3/42*** ***H04M 1/2745*** (11) **2 207 334 A1** ***H04Q 11/04***
(25) De (26) De
(21) 09013996.5 (22) 09.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004510
(54) • *Verfahren zur Synchronisation von Adressbüchern*
• *Method for synchronising address books*
• *Procédé destiné à la synchronisation de carnets d'adresses*
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Schatzmayr, Rainer, 53229 Bonn, DE
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

---

(51) ***H04M 3/50*** (11) **2 207 335 A1**
(25) En (26) En
(21) 10003028.7 (22) 06.10.1998
(84) DE FR GB
(27) 06.10.1998 EP 98203362
(30) 10.10.1997 US 948315
(54) • *Verfahren und Gerät zum Speichern und Übertragen von Sprachsignalen*
• *Method and apparatus for storing and forwarding voice signals*
• *Méthode et appareil de stockage et d'envoi de signaux de parole*
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) Patel, Girish, Texas 75023, US
Rabipour, Rafi, Cote St. Luc Quebec, H4W 2T3, CA
(74) Kelly, Madeleine, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
(62) 98203362.3 / 0 909 081

---

(51) ***H04M 3/54*** (11) **2 207 336 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08846040.7 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/072812 24.10.2008
(87) WO 2009/056059 2009/19 07.05.2009
(30) 25.10.2007 CN 200710165402
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR RUFWEITERLEITUNG*
• *METHOD, SYSTEM AND DEVICE OF CALL FORWARDING*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE RENVOI AUTOMATIQUE D'APPEL*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LONG, Shuiping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
JIN, Hui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04M 3/56 → (51) ***H04L 12/46***

H04M 19/04 → (51) ***H04M 1/725***

---

(51) ***H04N 1/00*** ***G06K 7/00*** (11) **2 207 337 A2** ***G06F 3/12***
(25) En (26) En
(21) 10150545.1 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 12.01.2009 US 351953
(54) • *Robustes Einlagenseitenverfahren unter Verwendung von Codeseiten*
• *Robust insert page method using code pages*
• *Procédé de page encartée robuste utilisant des pages de code*
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
(72) Wilsher, Michael John, Letchworth Hertfordshire SG6 2HJ, GB
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04N 1/23*** ***H04N 1/40*** (11) **2 207 338 A2**
(25) En (26) En
(21) 09015906.2 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 25.12.2008 JP 2008329967
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Druckvorrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing apparatus, printing apparatus, and image processing method*

- *Appareil de traitement d'images, appareil d'impression et procédé de traitement d'images*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Ichimura, Akira, Ohta-ku, Tokyo, JP
Fujimoto, Yasunori, Ohta-ku, Tokyo, JP
Miyazaki, Shinichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Horikoshi, Hiroki, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

H04N 1/387 → (51) ***H04N 5/232***

H04N 1/40 → (51) ***H04N 1/23***

H04N 1/46 → (51) ***H04N 9/64***

---

(51) ***H04N 1/60*** (11) **2 207 339 A2**
H04N 1/62
(25) En (26) En
(21) 09016010.2 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 US 319616
(54) • *System und Verfahren für monochromatische Färbung mit Sättigungskarten*
• *System and method for monochromatic tinting using saturation maps*
• *Système et procédé de coloration monochromatique utilisant des cartes de saturation*
(71) Disney Enterprises, Inc., 500 S. Buena Vista Street, Burbank CA 91512, US
(72) Moore, Matthew, Jamaica Plai, MA 02130, US
Dunstan, Jackson B., Sherman Oaks, California 91423, US
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H04N 1/60 → (51) ***H04N 9/64***

---

(51) ***H04N 5/00*** (11) **2 207 340 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305134.0 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 12.01.2009 EP 09305027
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Empfang von Steuerwörtern und Verfahren zu deren Übertragung*
• *Method and device for reception of control words, and device for transmission thereof*
• *Procédé et dispositif pour la réception de mots de commande et procédé de transmission correspondant*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) Henry, Jean-Baptiste, 35520 Melesse, FR
Durand, Alain, 35000 Rennes, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04N 5/00 → (51) ***H04N 7/24***

H04N 5/225 → (51) ***H04N 5/232***

---

(51) ***H04N 5/232*** (11) **2 207 341 A1**
G06T 3/00 ***H04N 1/387***
H04N 5/225 ***H04N 101/00***
(25) Ja (26) En
(21) 09811603.1 (22) 08.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/065626 08.09.2009
(87) WO 2010/027080 2010/10 11.03.2010
(30) 08.09.2008 JP 2008229310
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN SOWIE ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND PROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS AND METHOD, IMAGING APPARATUS, AND PROGRAM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE, APPAREIL D'IMAGERIE ET PROGRAMME*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) NAKAMURA Yusuke, Tokyo 108-0075, JP
GOMI Shinichiro, Tokyo 108-0075, JP
MASUNO Tomonori, Tokyo 108-0075, JP
SUZUKI Masaru, Tokyo 108-0075, JP
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

---

(51) ***H04N 5/232*** (11) **2 207 342 A2**
(25) En (26) En
(21) 09016137.3 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.01.2009 KR 20090001230
24.03.2009 KR 20090024750
(54) • *Mobiles Endgerät und Kamerabildsteuerungsverfahren dafür*
• *Mobile terminal and camera image control method thereof*
• *Terminal mobile et son procédé de contrôle d'image d'appareil photographique*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Jong-Hwan, Gyeonggi-Do Suwon, KR
Yoon, Young-Jung, Yeongdeungpo-Gu Seoul, KR
Yang, Hyun-Dong, Jung-Gu Seoul, KR
Kim, Sang-Soo, Seocho-Gu Seoul, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04N 5/235 → (51) ***G02B 21/36***

---

(51) ***H04N 5/335*** (11) **2 207 343 A2**
(25) De (26) De
(21) 09014994.9 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 DE 102009004187
(54) • *Bildsensor*
• *Image sensor*
• *Capteur d'images*
(71) ARNOLD & RICHTER CINE TECHNIK GMBH & CO. BETRIEBS KG, Türkenstrasse 89, 80799 München, DE
(72) Cieslinski, Michael, 85521 Ottobrunn, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

---

(51) ***H04N 5/335*** (11) **2 207 344 A2**
(25) De (26) De
(21) 09015136.6 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 13.01.2009 DE 102009004409
(54) • *Bildsensor*
• *Image sensor*
• *Capteur d'images*
(71) Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co. Betriebs KG, Türkenstrasse 89, 80799 München, DE
(72) Cieslinski, Michael, 85521 Ottobrunn, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

---

(51) ***H04N 5/335*** (11) **2 207 345 A2**
(25) En (26) En
(21) 09170755.4 (22) 18.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 11.12.2008 US 332699
(54) • *Vorrichtung, Verfahren und System zur Reduktion der Bewegungsverzerrung in einer Bilderfassungsvorrichtung*
• *An apparatus, method and system for reducing motion blur in an image capture device*
• *Appareil, procédé et système de réduction le flou de mouvement dans un dispositif de capture d'images*
(71) NCR Corporation, 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
(72) Kwan, Sik Piu, Suwanee, GA 30024, US
(74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Intellectual Property Section Discovery Centre, 3 Fulton Road Dundee Tayside, DD2 4SW, GB

---

(51) ***H04N 5/44*** (11) **2 207 346 A1**
H04N 5/445 ***G06F 3/048***
(25) En (26) En
(21) 09181047.3 (22) 31.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 JP 2009003974
(54) • *Anzeigevorrichtung und Anzeigeverfahren*
• *Display device and display method*
• *Dispositif et procédé d'affichage*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Otsuka, Noritaka, TOKYO, JP
Ichioka, Hidetoshi, TOKYO, JP
Sasamoto, Kazuhide, TOKYO, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

---

(51) ***H04N 5/445*** (11) **2 207 347 A1**
(25) En (26) En
(21) 10002919.8 (22) 03.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 03.04.2001 GB 0108355
26.02.2002 GB 0204478
(54) • *Elektronischer Programmführer zur Anzeige der verfügbarkeit vergangener Programme in der Zukunft*
• *Electronic program guide for indicating availability of past programs in the future*
• *Guide electronique de programme permettant d'indiquer la rediffusion future des anciens*

(71) ROVI TECHNOLOGIES CORPORATION, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara CA 95050, US
(72) Drazin, Jonathan Peter Vincent, Burnham Buckinghamshire, SL1 8AY, GB
Kram, Achim H., London, SW10 9AD, GB
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 02707014.3 / 1 384 378

---

(51) ***H04N 5/445*** (11) **2 207 348 A2**
G06F 17/30 ***G06Q 30/00***
(25) En (26) En
(21) 09150336.7 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 08.01.2009 EP 09150225
(54) • *Empfehlungsverfahren und System zur Cross-Domain-Empfehlung*
• *Recommender method and system for cross-domain recommendation*
• *Procédé de recommendation et système de recommandation de domaine croisé*
(71) Axel Springer Digital TV Guide GmbH, Schiffbauerdamm 22, 10117 Berlin, DE
(72) Barbieri, Mauro, 5613 LC Eindhoven, NL
Pronk, Serverius, 5262 CN Vught, NL
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

---

(51) ***H04N 5/445*** (11) **2 207 349 A1**
(25) En (26) En
(21) 09177550.2 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 KR 20090002628
03.09.2009 KR 20090083202
(54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zur Rundfunkplanung damit*
• *Display apparatus and method for scheduling broadcast using the same*
• *Écran, appareil et procédé pour la programmation d'une diffusion les utilisant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Won-il, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Yong-hwan, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Joon-hwan, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Heui-jin, Gyeonggi-do, KR
Lee, Chang-soo, Seoul, KR
Lee, Jeong-yeon, Seongnam-si, Gyeonngi-do, KR
Szilagyi, Victor, London, Greater London N7 9JN, GB
(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 5/445 → (51) ***G11B 19/02***

H04N 5/445 → (51) ***H04N 5/44***

H04N 5/783 → (51) ***G11B 27/00***

H04N 5/91 → (51) ***G06F 15/78***

H04N 7/173 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04N 7/18*** (11) **2 207 350 A1**
B60R 1/00 ***B60R 21/00***
G06T 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 08835295.0 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067177 24.09.2008
(87) WO 2009/044654 2009/15 09.04.2009
(30) 01.10.2007 JP 2007258012
31.07.2008 JP 2008197407
(54) • *PARKHILFEVORRICHTUNG UND PARKHILFEVERFAHREN*
• *PARKING ASSISTANCE DEVICE AND PARKING ASSISTANCE METHOD*
• *DISPOSITIF D'AIDE AU STATIONNEMENT ET PROCÉDÉ D'AIDE AU STATIONNEMENT*
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) SUZUKI, Masayasu, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
AKATSUKA, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
KAWAI, Satoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
SEGUCHI, Hidenori, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

---

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 207 351 A1**
H04N 13/00
(25) Zh (26) En
(21) 08839871.4 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/072622 09.10.2008
(87) WO 2009/049533 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 CN 200710180315
(54) • *VERFAHREN ZUR VIDEOKODIERUNG UND DEKODIERUNG SOWIE AUF BEWEGUNGSÜBERSPRINGUNGSMODUS BASIERENDER ENTSPRECHENDER CODEC*
• *THE VIDEO ENCODING AND DECODING METHOD AND CORRESPONDING CODEC BASED ON THE MOTION SKIP MODE*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE ET DE DÉCODAGE VIDÉO ET CODEC CORRESPONDANT BASÉ SUR LE MODE DE SAUT DE MOUVEMENT*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LIN, Sixin, Guangdong Province 518129, CN
YANG, Haitao, Guangdong Province 518129, CN
CHANG, Yilin, Guangdong Province 518129, CN
HUO, Junyan, Guangdong Province 518129, CN
GAO, Shan, Guangdong Province 518129, CN
XIONG, Lianhuan, Guangdong Province 518129, CN
(74) Gleiter, Hermann, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

---

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 207 352 A1**
H04N 13/00
(25) Zh (26) En
(21) 08853028.2 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/072675 14.10.2008
(87) WO 2009/065325 2009/22 28.05.2009
(30) 24.10.2007 CN 200710176288
(54) • *VIDEOKODIERUNGS- UND -DEKODIERUNGSVERFAHREN SOWIE VIDEOKODIER- UND DEKODIERGERÄT*
• *A VIDEO ENCODING/DECODING METHOD AND A VIDEO ENCODER/DECODER*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE/DÉCODAGE VIDÉO ET CODEUR/DÉCODEUR VIDÉO*
(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2, Zone B, Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) FANG, Ping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

---

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 207 353 A1**
H04N 5/00
(25) En (26) En
(21) 09151780.5 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 352025
(54) • *Taktrückgewinnungsvorrichtung und zugehöriges Verfahren*
• *Timing recovery apparatus and method thereof*
• *Appareil de récupération de durée et procédé correspondant*
(71) MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road, 1st Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, TW
(72) Yang, Chih-Chieh, 110, Taipei City, TW
(74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte Blasberg, Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***H04N 7/24*** (11) **2 207 354 A1**
H04L 29/06
(25) Es (26) En
(21) 09382001.7 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Zuverlässigkeitssicherstellung während der Übertragung von Fernsehdaten in einem Internetprotokoll basierendem Fernsehsystem*
• *Method and device for ensuring reliability during transmission of television data in a television system based on internet protocol*
• *Procédé et dispositif pour assurer la fiabilité pendant la transmission de données télévisuelles dans un système de télévision basé sur un protocole Internet*
(71) Alcatel-Lucent España, S.A., Ramírez de Prado, no. 5, 28045 Madrid, ES
(72) Villegas Nuñez, Alvaro, 28045, MADRID, ES
Ruiz Alonso, Jaime Jesús, 28045, MADRID, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

---

(51) ***H04N 7/26*** (11) **2 207 355 A2**
(25) En (26) En
(21) 10002808.3 (22) 14.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO

(30) 25.01.2002 US 352127 P
26.04.2002 US 376005 P
27.06.2002 US 186284
(54) • *Verbesserte Videokodierungsverfahren und -vorrichtungen*
• *Improved video coding methods and apparatuses*
• *Méthodes et appareils de codage vidéo améliorés*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) Tourapis, Alexandros, Tseri 2480 Nicosia, CY
Wu, Feng, Haidian District 100080 Beijing, CN
Li, Shipeng, Princeton NJ 08540, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 03000608.4 / 1 335 609

---

(51) ***H04N 7/26*** (11) **2 207 356 A1**
H04N 7/50
(25) En (26) En
(21) 09012633.5 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.10.2008 US 103221 P
03.12.2008 US 119697 P
05.12.2008 US 120060 P
11.01.2009 US 143813 P
22.02.2009 US 154420 P
10.03.2009 US 159058 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung von Video unter Verwendung grosser Macroblöcke*
• *Method and apparatus for video coding using large macroblocks*
• *Procédé et appareil de codage de vidéo avec de grands macroblocks*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Park, Seung Wook, Seoul 137-724, KR
Kim, Jung Sun, Seoul 137-724, KR
Choi, Young Hee, Seoul 137-724, KR
Jeon, Byeong Moon, Seoul 137-724, KR
Park, Joon Young, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H04N 7/26*** (11) **2 207 357 A1**
H04N 7/50
(25) En (26) En
(21) 09012634.3 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.10.2008 US 103221 P
03.12.2008 US 119697 P
05.12.2008 US 120060 P
11.01.2009 US 143813 P
22.02.2009 US 154420 P
10.03.2009 US 159058 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung von Video unter Verwendung grosser Macroblöcke*
• *Method and apparatus for video coding using large macroblocks*
• *Procédé et appareil de codage de vidéo avec de grands macroblocks*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Park, Seung Wook, Seoul 137-724, KR
Kim, Jung Sun, Seoul 137-724, KR
Choi, Young Hee, Seoul 137-724, KR
Jeon, Byeong Moon, Seoul 137-724, KR
Park, Joon Young, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H04N 7/32*** (11) **2 207 358 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08838646.1 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/002924 15.10.2008
(87) WO 2009/050889 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 EP 07020168
(54) • *VIDEODEKODIERUNGSVERFAHREN UND VIDEOKODIERUNGSVERFAHREN*
• *VIDEO DECODING METHOD AND VIDEO ENCODING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE ET DE DÉCODAGE VIDÉO*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Knicker, Florian, 63225 Langen, DE
Wedi, Thomas, Dr., 63225 Langen, DE
Ramond, Adrien, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04N 7/34*** (11) **2 207 359 A2**
H04N 7/50
(25) En (26) En
(21) 09166550.5 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 TW 98100421
(54) • *Codierer, Decodierer, Codierverfahren und Decodierverfahren*
• *Encoder, decoder, encoding method and decoding method*
• *Codeur, décodeur, procédé de codage et procédé de décodage*
(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 31040, TW
(72) Ding, Jiun-Ren, Fengshan City Kaohsiung County 830, TW
(74) Fluit, Jeroen, Exter Polak & Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

H04N 7/50 → (51) ***H04N 7/26***

---

(51) ***H04N 9/64*** (11) **2 207 360 A1**
G06T 1/00 ***G09G 5/02***
H04N 1/46 ***H04N 1/60***
(25) Ja (26) En
(21) 08844997.0 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069370 24.10.2008
(87) WO 2009/057531 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007283025
30.09.2008 JP 2008252253
(54) • *VIDEOSIGNALUMWANDLER, VIDEOANZEIGE UND VIDEOSIGNALUMWANDLUNGSVERFAHREN*
• *VIDEO SIGNAL CONVERTER, VIDEO DISPLAY, VIDEO SIGNAL CONVERSION METHOD*
• *CONVERTISSEUR DE SIGNAL VIDÉO, AFFICHAGE VIDÉO, PROCÉDÉ DE CONVERSION DE SIGNAL VIDÉO*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) ZHANG, Xiaomang, Kameyama-shi Mie 519-0166, JP
KONDOH, Naoko, Kameyama-shi Mie 519-1107, JP
(74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 9/804 → (51) ***G11B 20/10***

H04N 9/804 → (51) ***G11B 27/00***

H04N 13/00 → (51) ***H04N 7/24***

---

(51) ***H04N 17/04*** (11) **2 207 361 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150140.1 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 09.01.2009 TR 200900178
(54) • *Testsystem und Verfahren für Bildgebungsvorrichtungen*
• *A test system and method for imaging devices*
• *Système de test et procédé pour dispositifs d'imagerie*
(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Koyuncu, Aydin, 45030, Manisa, TR
Tüzün, Levent, 45030, Manisa, TR
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

H04N 101/00 → (51) ***H04N 5/232***

---

(51) ***H04Q 1/14*** (11) **2 207 362 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150277.3 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Telekommunikationsanordnung*
• *Telecommunication assembly*
• *Ensemble de télécommunication*
(71) 3M Innovative Properties Company, 2501 Hudson Road P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-1000, US
(72) Metral, Guy, 74300 Cluses, FR
Chatellard, Xavier, 74300 Nancy sur Cluses, FR
(74) Bergen, Katja, Office of Intellectual Property Counsel 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Str. 1, 41453 Neuss, DE

---

(51) ***H04Q 3/00*** (11) **2 207 363 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150432.4 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Elektronisches Gerät, intelligentes Netz und in einem intelligenten Netz implementiertes Datenverarbeitungsverfahren*
• *Electronic apparatus, intelligent network and intelligent network implemented data processing method*
• *Appareil électronique, réseau intelligent et procédé de traitement de données mis en oeuvre dans le réseau intelligent*

(71) Orga Systems GmbH, Am Hoppenhof 33, 33104 Paderborn, DE
(72) Balmosan, Aurel, 33102 Paderborn, DE
Hannesen, Gert, 33161 Hövelhof, DE
Schwöppe, Thomas, 33102 Paderborn, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

H04Q 11/04 → (51) ***H04M 3/493***

(51) ***H04R 1/38*** ***H04R 19/01*** (11) **2 207 364 A1** ***H04R 31/00***
(25) De (26) De
(21) 09177681.5 (22) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 DE 102009000053
(54) • *Bauelement mit einer mikromechanischen Mikrofonstruktur*
• *Component with a micromechanical microphone structure*
• *Composant doté d'une structure de microphone micromécanique*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Reinmuth, Jochen, 72766 Reutlingen, DE

H04R 5/02 → (51) ***H03F 1/02***

H04R 5/04 → (51) ***H03F 1/02***

H04R 19/01 → (51) ***H04R 1/38***

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 207 365 A1**
(25) De (26) De
(21) 09177434.9 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.01.2009 DE 102009004006
(54) • *Batteriefach mit Rastelement für ein Hinter-dem-Ohr-Hörgerät*
• *Battery compartment with catch element for a behind-ear hearing aid*
• *Compartiment à pile doté d'un élément d'encliquetage pour un appareil auditif derrière l'oreille*
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Fickweiler, Werner, 91088, Bubenreuth, DE
Freels, Björn, 90429, Nürnberg, DE
Trautner, Markus, 90489, Nürnberg, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 207 366 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250039.4 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 143820 P
(54) • *System zur Bestimmung des Schalldruckpegels am Trommelfell unter Verwendung von Messungen fernab des Trommelfells*
• *System to estimate the sound pressure level at eardrum using measurements away from the eardrum*
• *Système pour estimer le niveau de pression sonore sur le tympan au moyen de mesures éloignées du tympan*
(71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) Lopresti, Janice, Itasca Illinois 60143, US
Tao, Zhang, Eden Prairie Minnesota 55344, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04R 27/00 → (51) ***H03F 1/02***

(51) ***H04R 29/00*** ***G08B 29/12*** H04R 1/30 (11) **2 207 367 A1** ***G08B 29/16***
(25) De (26) De
(21) 09150246.8 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Lautsprechergerät und entsprechendes Verfahren zu dessen Verwendung*
• *Loudspeaker device and corresponding method for its manufacture*
• *Appareil haut-parleur et procédé correspondant destiné à son utilisation*
(71) Schweizer Electronic M2S AG, Schlossweg 4, 6343 Buonas, CH
(72) Nussbaumer, Stefan, 5643 Sins, CH
Schweizer, Peter, 4800 Zofingen, CH
(74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

H04R 31/00 → (51) ***H04R 1/38***

(51) ***H04W 4/00*** (11) **2 207 368 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08834890.9 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/067925 02.10.2008
(87) WO 2009/044805 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 JP 2007259134
(54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND VERMITTLUNGSEINRICHTUNG*
• *MOBILE COMMUNICATION METHOD AND SWITCHING EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE ET ÉQUIPEMENT DE COMMUTATION*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) HAPSARI, Wuri, Andarmawanti c/o NTT DoCoMo, Inc, Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Minami c/o NTT DoCoMo, Inc, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H04W 4/00*** (11) **2 207 369 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08844865.9 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069314 24.10.2008
(87) WO 2009/057520 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 JP 2007286737
(54) • *BENUTZERGERÄT UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER SIGNALLEISTUNG*
• *USER DEVICE AND SIGNAL POWER MEASURING METHOD*
• *DISPOSITIF D'UTILISATEUR ET PROCÉDÉ DE MESURE DE PUISSANCE DE SIGNAL*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04W 4/00 → (51) ***H04W 84/00***

(51) ***H04W 4/06*** (11) **2 207 370 A2**
(25) En (26) En
(21) 10161776.9 (22) 11.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.02.2004 US 544283 P
10.02.2005 US 55921
(54) • *Übertragung von Benachrichtigungen für Broadcast- und Multicast-Dienste*
• *Transmission of notifications for broadcast and multicast services*
• *Transmission de notifications pour des services de diffusion et de multidiffusion*
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Vayanos, Alkinoos Hector, San Diego, 92121-1714, US
Gaal, Peter, San Diego, 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 05713534.5 / 1 721 485

(51) ***H04W 4/14*** ***H04W 4/24*** (11) **2 207 371 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08866619.3 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/073817 29.12.2008
(87) WO 2009/082980 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 CN 200710301134
08.04.2008 CN 200810089583
(54) • *VERFAHREN UND ENTSPRECHENDES SYSTEM ZUR FAKTURIERUNG EINES KURZNACHRICHTEN-BASIERTEN MEHRWERTDIENSTES SOWIE DATENZENTRALE FÜR EINEN KURZNACHRICHTENDIENST*
• *A BILLING METHOD AND CORRESPONDING SYSTEM FOR SHORT MESSAGE VALUE-ADDED SERVICE, AND DATA CENTER FOR SHORT MESSAGE SERVICE*
• *PROCÉDÉ DE FACTURATION ET SYSTÈME CORRESPONDANT POUR SERVICE DE MESSAGES COURTS À VALEUR AJOUTÉE, ET CENTRE DE DONNÉES POUR SERVICE DE MESSAGES COURTS*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) CHEN, Ning, Longgang District 518129, Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Düsseldorf GmbH Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04W 4/24 → (51) ***H04W 4/14***

H04W 8/04 → (51) ***H04W 60/04***

(51) ***H04W 8/08*** H04L 12/56 (11) **2 207 372 A1**
(25) En (26) En
(21) 09179616.9 (22) 17.12.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 143993 P
10.04.2009 US 421680
(54) • *Netzbasierte Makromobilität in Mobilfunknetzen unter Verwendung eines erweiterten Routingprotokolls*
• *Network-based macro mobility in cellular networks using an extended routing protocol*
• *Macro-mobilité basée sur réseau dans des réseaux cellulaires utilisant un protocole d'acheminement étendu*
(71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) Aggarwal, Rahul, San Francisco, CA 84122, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

---

(51) ***H04W 12/06*** (11) **2 207 373 A1**
(25) En (26) En
(21) 10004521.0 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.10.2005 US 724226 P
(54) • *Peer-to-Peer Kommunikation in einem drahtlosen Adhoc Netzwerk*
• *Peer-to-peer communication in ad hoc wireless network*
• *Communication point à point dans un réseau dans fil ad hoc*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Kumar, Ravi, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
Walton, Jay Rodney, Carlisle, Massachusetts 01741, US
Fu, Qiang, Lexington, Massachusetts 02421, US
Dravida, Subrahmanyam, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
(62) 06825603.1 / 1 932 293

---

(51) ***H04W 12/06*** (11) **2 207 374 A1**
(25) En (26) En
(21) 10004522.8 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.10.2005 US 724226 P
(54) • *Peer-to-Peer Kommunikation in einem drahtlosen Adhoc Netzwerk*
• *Peer-to-peer communication in ad hoc wireless network*
• *Communication point à point dans un réseau dans fil ad hoc*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Kumar, Ravi, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
Walton, Jay Rodney, Carlisle, Massachusetts 01741, US
Fu, Qiang, Lexington, Massachusetts 02421, US
Dravida, Subrahmanyam, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 06825603.1 / 1 932 293

H04W 12/06 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04W 16/04*** (11) **2 207 375 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305020.1 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Verteilung von Ressourcen aus einer Ressourcensammlung an Zellen oder Abschnitte eines Kommunikationsnetzwerks, zentrale Vorrichtung und Kommunikationsnetzwerk dafür*
• *A method for distribution of resources from a pool of resources to cells or sectors of a communication network, a central device and a communication network therefor*
• *Procédé de distribution de ressource d'un ensemble de ressources vers des cellules ou des secteurs d'un réseau de communication, dispositif central et réseau de communication correspondant*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Karla, Ingo, 46514, Schermbeck, DE
Bakker, Hajo-Erich, 71735, Eberdingen, DE
(74) Kleinbub, Oliver, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

---

(51) ***H04W 16/04*** (11) **2 207 376 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305028.4 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Zuweisung von Funkressourcen zwischen Basisstationen mit gemeinsam benutzter Frequenzbandbreite in einem drahtlosen zellularen Netzwerk*
• *A method for allocating radio resources between base stations sharing the same frequency bandwidth, in a wireless cellular network*
• *Procédé d'affectation de ressources radio entre des stations de base partageant la même bande passante de fréquences, dans un réseau cellulaire sans fil*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Bousquet, Thierry, CLAMART, 92140, FR
Leclerc, Brice, 91290, ARPAJON, FR
Libchaber, Jacques, 75013, PARIS, FR
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

---

(51) ***H04W 16/16*** (11) **2 207 377 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150188.2 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Einstellung oder Aufrechterhaltung einer bevorzugten Bedingung für ein mobiles Endgerät*
• *Setting or maintaining a preferential condition for a mobile terminal*
• *Configuration ou conservation d'une condition préférentielle pour un terminal mobile*
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Khanfouci, Mourad Mitsubishi Electric R&D Centre Europe, 35708, Rennes Cedex 7, FR
Bonneville, Hervé Mitsubishi Electric R&D Centre Europe, 35708, Rennes Cedex 7, FR
Gresset, Nicolas Mitsubishi Electric R&D Centre Europe, 35708, Rennes Cedex 7, FR
Brunel, Loïc Mitsubishi Electric R&D Centre Europe, 35708, Rennes Cedex 7, FR
Mottier, David Mitsubishi Electric R&D Centre Europe, 35708, Rennes Cedex 7, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 25802 Dinard Cedex, FR

H04W 16/28 → (51) ***H04J 11/00***

---

(51) ***H04W 24/00*** (11) **2 207 378 A1**
(25) En (26) En
(21) 09000350.0 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Störungsdetektionssystem*
• *A malfunction detection system*
• *Système de détection de dysfonctionnement*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Ramirez, Alejandro, 80799 München, DE
Schwingenschlögl, Christian, Dr., 85640 Putzbrunn, DE
Ziller, Andreas, 81827 München, DE

---

(51) ***H04W 36/00*** H04W 60/00 (11) **2 207 379 A1** H04W 12/08
(25) En (26) En
(21) 09290551.2 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.01.2009 EP 09290017
(54) • *Verfahren zum Handover eines mobilen Knotens in einem Kommunikationsnetzwerk*
• *Method for handover of a mobile node in a communications network*
• *Procédé pour le transfert d'un noeud mobile dans un réseau de communications*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Blume, Oliver, 70499 Stuttgart, DE
(74) Cockayne, Gillian, et al, Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

---

(51) ***H04W 36/14*** H04W 76/02 (11) **2 207 380 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161297.6 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR MK RS
(30) 05.09.2006 CN 200610127153
(54) • *Steuerungsverfahren, Kommunikationsanordnung und Benutzergerät für Anrufübergabe*
• *A method, communication system and user device for call handover control*
• *Procédé, système de communication et dispositif utilisateur pour la commande de transfert d'appel*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) Long, Shuiping, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
Xu, Jie, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
Zhang, Yi, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
You, Fang, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 07764241.1 / 2 071 855

H04W 36/14 → (51) ***H04W 60/04***

(51) ***H04W 36/18*** (11) **2 207 381 A1**
(25) En (26) En
(21) 10162369.2 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.11.2005 US 735275 P
(54) • *Verfahren und System für Medienunabhängiges Handover unter Verwendung des OAMP-Protokolls*
• *Method and system for media independent handover using operation, administration and maintenance protocol*
• *Procédé et système de transfert indépendant du support (MIH) effectué par un protocole de fonctionnement, d'administration et maintenance (OAM).*
(71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) Kaur, Samian, King of Prussia, PA 19406, US
Olvera- Hernandez, Ulises, Kirkland Québec H9J 4A5, CA
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
(62) 06837285.3 / 1 958 478

(51) ***H04W 36/32*** (11) **2 207 382 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290015.8 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zum Priorisieren von Weiterreichungszielen zum Scannen durch ein tragbares Endgerät in einem drahtlosen Netz*
• *Method for prioritizing handover targets for scanning by a mobile terminal in a wireless network*
• *Procédé de priorisation de cibles de transfert pour le balayage par un terminal mobile dans un réseau sans fil*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Randriamasy, Sabine, 92190 Meudon, FR
Capdevielle, Véronique, 78114 Magny les Hameaux, FR
(74) Cockayne, Gillian, et al, Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

(51) ***H04W 36/32*** (11) **2 207 383 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290022.4 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung bei der Durchführung einer Handover-Funktion in einem zellularen, drahtlosen Netzwerk*
• *Method and apparatus for use in performing a handover function in a cellular wireless network*
• *Procédé et appareil pour une utilisation lors d'une exécution d'une function de transfert dans un réseau cellulaire sans fil*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Faucheux, Frederic, 75015 Paris, FR
Randriamasy, Sabine, 92190 Meudon, FR
Capdevielle, Veronique, 78114 Magny les Hameaux, FR
(74) Cockayne, Gillian, et al, Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

(51) ***H04W 40/00*** (11) **2 207 384 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156691.9 (22) 14.09.2007
(84) DE FR GB
(27) 14.09.2007 EP 07838257
(30) 15.09.2006 US 845056 P
20.09.2006 US 845994 P
(54) • *Ausfallbenachrichtigungssystem*
• *Outage notification system*
• *Système de notification de panne*
(71) Itron, Inc., 2111 N. Molter Road, Liberty Lake, WA 99019, US
(72) Van Wyk, Hartman, 37270, Mont Louis sur Loire, FR
Monier, Fabrice, 94470, Boissy Saint Leger, FR
Bartier, Jerome, 92120, Montrouge, FR
(74) Schlief, Thomas P., Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE
(62) 07838257.9 / 2 059 911

(51) ***H04W 40/12*** (11) **2 207 385 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305025.0 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Endverbindung über ein Ad-hoc-Funknetzwerk und entsprechende Vorrichtung*
• *Method for establishing end-to-end connection through an ad-hoc radio network, and corresponding device*
• *Procédé pour établir une connexion de bout en bout via un réseau radio ad hoc et dispositif correspondant*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Mathieu, Christophe, 91620 Nozay, FR
Brouet, Jérôme, 75008 Paris, FR
(74) Nicolle, Olivier, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04W 40/12 → (51) ***H04B 7/24***

(51) ***H04W 48/12*** (11) **2 207 386 A1**
(25) En (26) En
(21) 09100032.3 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Übertragung von Punkt-zu-Punkt-Prioritäten*
• *Method of transmission of point-to-point priorities*
• *Procédé de transmission de priorités point à point*
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Hole Philip, David, Suthampton, GB
(74) Bruglachner, Thomas E., et al, Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H04W 48/12 → (51) ***H04L 5/00***

H04W 48/12 → (51) ***H04L 27/26***

(51) ***H04W 48/16*** (11) **2 207 387 A1**
(25) En (26) En
(21) 10004523.6 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.10.2005 US 724226 P
(54) • *Peer-to-Peer Kommunikation in einem drahtlosen Adhoc Netzwerk*
• *Peer-to-peer communication in ad hoc wireless network*
• *Communication point à point dans un réseau dans fil ad hoc*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Kumar, Ravi, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
Walton, Jay Rodney, Carlisle, Massachusetts 01741, US
Fu, Qiang, Lexington, Massachusetts 02421, US
Dravida, Subrahmanyam, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 06825603.1 / 1 932 293

(51) ***H04W 48/16*** (11) **2 207 388 A1**
(25) En (26) En
(21) 10004524.4 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.10.2005 US 724226 P
(54) • *Peer-to-Peer Kommunikation in einem drahtlosen Adhoc Netzwerk*
• *Peer-to-peer communication in ad hoc wireless network*
• *Communication point à point dans un réseau dans fil ad hoc*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Kumar, Ravi, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
Walton, Jay Rodney, Carlisle, Massachusetts 01741, US
Fu, Qiang, Lexington, Massachusetts 02421, US
Dravida, Subrahmanyam, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 06825603.1 / 1 932 293

(51) ***H04W 48/16*** (11) **2 207 389 A1**
(25) En (26) En
(21) 10004525.1 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.10.2005 US 724226 P
(54) • *Peer-to-Peer Kommunikation in einem drahtlosen Adhoc Netzwerk*
• *Peer-to-peer communication in ad hoc wireless network*
• *Communication point à point dans un réseau dans fil ad hoc*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Kumar, Ravi, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
Walton, Jay Rodney, Carlisle, Massachusetts 01741, US
Fu, Qiang, Lexington, Massachusetts 02421, US
Dravida, Subrahmanyam, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 06825603.1 / 1 932 293

---

(51) ***H04W 52/02*** (11) **2 207 390 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180343.7 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.01.2009 EP 09305006
(54) • *Verfahren zum Planen der Wach-/Schlafzyklen von einer zentralen Vorrichtung in einem Funknetzwerk*
• *A method for scheduling wake/sleep cycles by a central device in a wireless network*
• *Procédé de programmation de cycles d'éveil/sommeil par un dispositif central dans un réseau sans fil*
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) Liao, Ning, 92443, Issy les Moulineaux cedex, FR
Chen, Jian Feng, 92443, Issy les Moulineaux cedex, FR
Ma, Xiao Jun, 92443, Issy les Moulineaux cedex, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04W 56/00 → (51) ***H04B 7/26***

---

(51) ***H04W 60/04*** ***H04W 8/04*** ***H04W 80/04*** (11) **2 207 391 A1** ***H04W 36/14***
(25) Ja (26) En
(21) 08843668.8 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003086 29.10.2008
(87) WO 2009/057296 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 JP 2007285617
(54) • *MOBILES ENDGERÄT, NETZWERKKNOTEN UND PAKETÜBERTRAGUNGSMANAGEMENTKNOTEN*
• *MOBILE TERMINAL, NETWORK NODE, AND PACKET TRANSFER MANAGEMENT NODE*
• *TERMINAL MOBILE, N UD DE RÉSEAU, ET N UD DE GESTION DE TRANSFERT DE PAQUETS*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HIRANO, Jun c/o Panasonic Corporation, IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
JEYATHARAN, Mohanna Dhamayanthi Panasonic Singapore Lab.Pte.Ltd, Tai Seng Ind. Estate Singapore 534415, SG
NG, Chan Wah Panasonic Singapore Lab.Pte. Ltd, Tai Seng Ind. Estate Singapore 534415, SG
KOH, Tien Ming Benjamin Panasonic Singapore Lab.Pte.Ltd, Tai Seng Ind. Estate Singapore 534415, SG
LIM, Chun Keong Benjamin Panasonic Singapore Lab.Pte.Ltd, Tai Seng Ind. Estate Singapore 534415, SG
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04W 64/00*** (11) **2 207 392 A1**
(25) En (26) En
(21) 10153860.1 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2005 US 150414
(54) • *Fortgeschrittene Auslöser für positionsbasierte Dienstanwendungen in einem drahtlosen Positionssystem*
• *Advanced triggers for location-based service applications in a wireless location system*
• *Bascules de pointe pour applications de services a site fixe dans un système de localisation sans fil*
(71) TruePosition, Inc., 1000 Chesterbrook Boulevard , Suite 200, Berwyn, PA 19312, US
(72) Bull, Jeffrey F., Chalfont, PA 18914, US
Czarnecki, Paul Matthew, Palm City, FL 34990, US
Ginter, Thomas Stephan, Downington, PA 19335, US
Ward, Matthew L., Collegeville, PA 19426, US
Anderson, Robert J., Phoenixville, PA 19460-2663, US
(74) Ablett, Graham Keith, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB
(62) 06770916.2 / 1 889 497

---

(51) ***H04W 68/04*** ***H04W 68/06*** (11) **2 207 393 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305029.2 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren und Steuerung zum Anfunken eines mobilen Geräts in einem zellularen Netzwerk*
• *Method and controller for paging a mobile set in a cellular network*
• *Procédé et contrôleur pour l'appel d'un ensemble mobile dans un réseau cellulaire*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Nguyen, Van Minh, 94340, Joinville le pont, FR
Thomas, Laurent, 91120, Palaiseau, FR
Marcé, Olivier, 91300, Massy, FR
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

H04W 68/06 → (51) ***H04W 68/04***

---

(51) ***H04W 72/04*** (11) **2 207 394 A1**
(25) En (26) En
(21) 09013863.7 (22) 04.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 04.11.2008 US 110994 P
08.12.2008 US 120493 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung eines semipersistenten Planungsressourcenfreigabeprozesses in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for improving a semi-persistent scheduling resource release process in a wireless communication system*
• *Procédé et appareil pour améliorer un processus de libération de ressource de planification semi-persistante dans un système de communication sans fil*
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW
(72) Hsu, Chia-Chun, Taoyuan City Taoyuan County, TW
(74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

---

(51) ***H04W 72/08*** (11) **2 207 395 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150677.2 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 352684
(54) • *Nutzung von Dauerstörungsinformationen zur Radiosenderauswahl*
• *Utilizing persistent interference information for radio channel selection*
• *Utilisation des informations d'interférence persistante pour la sélection du canal radio*
(71) Cisco Technology, Inc., Building D, 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) Gutkin, Igal, Redwood City, CA 94065, US
Bhasin, Saurabh, San Jose, CA 95134, US
Diener, Neil Robert, Hudson, OH 44236, US
Shetty, Sandeep Jay, San Jose, CA 95135, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***H04W 72/08*** (11) **2 207 396 A1**
(25) En (26) En
(21) 10159651.8 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.10.2003 US 516558 P
18.06.2004 US 871084
(54) • *Restriktive Wiederverwendung für ein drahtloses Kommunikationssystem*
• *Restrictive reuse for a wireless communication system*
• *Réutilisation restrictive pour un système de communication sans fil*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Tingfang, Ji, San Diego, CA, 92122, US
Agrawal, Avneesh, San Diego, CA, 92127, US
Teague, Edward H., San Diego, CA, 92130, US
(74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 09152926.3 / 2 053 895
04796869.8 / 1 690 431

---

(51) ***H04W 72/12*** (11) **2 207 397 A2**
(25) En (26) En
(21) 10150503.0 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

(30) 13.01.2009 US 144189 P
(54) • *Verfahren zur effizienten Verwendung von Funkressourcen zur Übertragung von Video-Datenströmen in drahtlosen Kommunikationssystemen*
• *Method for efficient utilization of radio resources for transmission of video streams in wireless communications system*
• *Procédé pour l'utilisation efficace des ressources de radio pour la transmission de flux video dans un système de communication sans fil*
(71) MediaTek, Inc, No. 1 Dusing Rd. 1st, Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, TW
(72) Wang, Chao-Chun, 106, Taipei City, TW
Yee, Chih-Shi, 308, Baoshan Township, Hsinchu County, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

H04W 80/04 → (51) ***H04W 60/04***

(51) ***H04W 84/00*** ***H04W 88/02*** (11) **2 207 398 A1** ***H04W 4/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08844442.7 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/069941 31.10.2008
(87) WO 2009/057776 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 JP 2007286740
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSVORRICHTUNG, BENUTZERGERÄT UND VERFAHREN*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION APPARATUS, USER EQUIPMENT AND METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, APPAREIL DE STATION DE BASE, ÉQUIPEMENT UTILISATEUR ET PROCÉDÉ*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
MIKI, Nobuhiko, Tokyo 100-6150, JP
TANNO, Motohiro, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H04W 84/02*** (11) **2 207 399 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08851954.1 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/072632 09.10.2008
(87) WO 2009/065321 2009/22 28.05.2009
(30) 09.11.2007 CN 200710188205
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND GERÄT ZUM BEARBEITEN DES DIENSTES IN DER LEITUNGSVERMITTELDEN ANRICHTUNG*
• *A METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR PROCESSING THE SERVICE IN THE CIRCUIT SWITCHING DOMAIN*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF POUR TRAITER LE SERVICE D'UN DOMAINE À COMMUTATION DE CIRCUITS*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) YAO, Jianzhong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***H04W 84/08*** (11) **2 207 400 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07845693.6 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/003321 23.11.2007
(87) WO 2009/049447 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 CN 200710123860
(54) • *PTT-ABFERTIGUNGSSYSTEM UND FERNZERSTÖRUNGSSCHLÜSSELVERFAHREN DAFÜR*
• *PTT DISPATCHING SYSTEM AND A REMOTE-DESTROYING KEY METHOD THEREOF*
• *SYSTÈME DE RÉPARTITION PTT ET PROCÉDÉ DE CLÉ DE DESTRUCTION À DISTANCE DE CELUI-CI*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WANG, Yan, Guangdong 518057, CN
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04W 88/02 → (51) ***H04W 84/00***

H05B 3/86 → (51) ***B32B 17/10***

(51) ***H05B 6/68*** (11) **2 207 401 A2**
(25) En (26) En
(21) 09179541.9 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 12.01.2009 US 143893 P
13.05.2009 KR 20090041816
(54) • *Kochvorrichtung und Heizvorrichtung einschließlich Arbeitsspulen*
• *Cooking apparatus and heating device including working coils thereof*
• *Appareil de cuisson et dispositif de chauffage incluant les bobines de travail*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Sung Ho, Gyeonggi-do, KR
Hong, Seok Weon, Gyeonggi-do, KR
Jang, Seong Deog, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyang Ki, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dae Rae, Gyeonggi-do, KR
Lee, Kil Young, Gyeonggi-do, KR
Kang, Min Jae, Chungbuk, KR
Lee, Se Min, Gyeonggi-do, KR
Jung, Won Sick, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 207 402 A1**
(25) It (26) En
(21) 10150469.4 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 IT MI20090020
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Versorgung von LED Beleuchtung.*
• *Method and system of electrical supply for a LED illumination*
• *Méthode et appareil pour alimenter un luminaire à LEDs*
(71) Telsey S.p.A., Viale dell'Industria 1, 31055 Quinto di Treviso (TV), IT
(72) Amadio, Delano, 35126, Padova (PD), IT
D'Ascoli, Lucio, 33100, Udine (UD), IT
(74) De Ros, Alberto, AlbertoDeRos Industrial Property Counsellor Via Michelangelo 53, 22071 Cadorago (CO), IT

H05B 33/14 → (51) ***C07F 7/08***

(51) ***H05B 37/03*** ***H05B 41/40*** (11) **2 207 403 A1**
(25) De (26) De
(21) 09150326.8 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Steuer-Vorrichtung und Verfahren zum Steuern einer Straßenleuchte*
• *Control device and method for operating a street light*
• *Dispositif de commande et procédé de commande d'un lampadaire*
(71) Rauschert Heinersdorf-Pressig GmbH, Bahnhofstraße 1, 96332 Pressig, DE
(72) Metzler, Richard, 82343 Pöcking, DE
(74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) ***H05B 41/295*** ***H05B 41/298*** (11) **2 207 404 A1**
(25) En (26) En
(21) 09161788.6 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.12.2008 EP 08105967
(54) • *Verfahren zur Regelung einer Leuchtstofflampe, Regler und Leuchtstofflampe*
• *A method of controlling a fluorescent lamp, a controller and a fluorescent lamp*
• *Méthode pour contrôler une lampe fluorescente, un contrôleur et une lampe fluorescente*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Deurenberg, Peter, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Langeslag, Wilhelmus, Redhill, surrey RH1 1DL, GB
van Elk, Henricus, Redhill, surrey RH1 1DL, GB
Jansen, Dennis, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Bongers, Joost, Redhill, surrey RH1 1DL, GB
Kleinpenning, Jeroen, Redhill, surrey RH1 1DL, GB
(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Department Betchworth House 57-65 Station Road Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

H05B 41/298 → (51) ***H05B 41/295***

H05B 41/40 → (51) ***H05B 37/03***

(51) ***H05G 1/12*** (11) **2 207 405 A2**
(25) En (26) En
(21) 10155885.6 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.08.2006 EP 06119924

(54) • *Kaskade zweier Spannungsquellen zur spannungsversorgung eines Röntgengerätes*
• *Power supply for an x-ray generator system comprising cascade of two voltage sources*
• *Cascade de deux alimentations en tension pour un générateur des rayons X*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) Loef, Christoph, 5600 AE Eindhoven, NL
Vogtmeier, Gereon, 5600 AE Eindhoven, NL
Zeitler, Günter, 5600 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(62) 07826073.4 / 2 060 158

---

(51) ***H05K 1/11*** (11) **2 207 406 A2**
H05K 1/18
(25) De (26) De
(21) 09165629.8 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 27.08.2008 DE 102008044642
(54) • *Elektrische Schaltung, elektrisches Kleingerät, insbesondere ein Hörgerät, mit der elektrischen Schaltung und Verwendung der elektrischen Schaltung zur Herstellung des elektrischen Kleingeräts*
• *Electrical switch, small electrical device, especially a hearing aid, with the electrical switch and use of the electrical switch to manufacture the small electrical device*
• *Commutation électrique, petit appareil électrique, notamment un appareil auditif doté de la commutation électrique ou utilisation de la commutation électrique pour la fabrication du petit appareil électrique*
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28 Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Lim, Meng Kiang, Singapore 310060, SG
Chan, Chor Fan, Singapore 730659, SG
Lim, Hock Peng, Singapore 643660, SG
Lim, Cher Huat, Singapore 570449, SG
Yap, Chow Lan Stella, Singapore 574036, SG
Chew, Leep Foong, Singapore 680541, SG
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H05K 1/14 → (51) ***C09J 4/00***

H05K 1/18 → (51) ***H05K 1/11***

---

(51) ***H05K 3/10*** (11) **2 207 407 A1**
(25) En (26) En
(21) 09000375.7 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Erzeugung von elektrisch leitenden Oberflächenstrukturen, Vorrichtung und Verwendung dafür*
• *Method for generation of electrically conducting surface structures, device and use*
• *Procédé de génération de structures de surface conductrices électriques, dispositif et utilisation*
(71) Stichting Dutch Polymer Institute, John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

H05K 3/32 → (51) ***C09J 4/00***

H05K 7/20 → (51) ***H01L 23/473***

---

(51) ***H05K 9/00*** (11) **2 207 408 A1**
C08K 3/22 ***C08K 3/32***
C08K 5/3492 ***C08L 63/00***
C08L 101/00 ***H01Q 17/00***
(25) Ja (26) En
(21) 08845321.2 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068748 16.10.2008
(87) WO 2009/057455 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007280525
28.01.2008 JP 2008016288
(54) • *MAGNETFOLIE*
• *MAGNETIC SHEET*
• *FEUILLE MAGNÉTIQUE*
(71) Sony Chemical & Information Device Corporation, Gate City Osaki East Tower 8F 11-2, Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
(72) ARAMAKI, Keisuke, Kanuma-shi Tochigi 322-8503, JP
TAMATE, Yukio, Kanuma-shi Tochigi 322-8503, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

I.1(3)
- **Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)**
- **Separate publication of the European search report (A3)**
- **Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)**

(11) **1 207 702** (51) *H04Q 3/00 H04M 15/28 H04M 17/02*

(11) **1 253 110** (51) *C01B 13/10*

(11) **1 267 256** (51) *G06F 9/38 G06F 9/302 G06F 9/32*

(11) **1 283 370** (51) *F15B 13/00 F03D 7/02*

(11) **1 385 315** (51) *H04B 7/185 H04L 12/56*

(11) **1 460 823** (51) *H04M 1/2745*

(11) **1 467 386** (51) *H01G 9/20 H01L 51/30*

(11) **1 494 016** (51) *G01N 21/95 G01N 21/88 G02B 27/00 H01L 21/66*

(11) **1 505 804** (51) *H04M 1/2745*

(11) **1 522 713** (51) *F02M 35/10*

(11) **1 538 015** (51) *B60K 15/04*

(11) **1 544 442** (51) *F02D 41/02*

(11) **1 560 444** (51) *H04Q 7/22*

(11) **1 562 242** (51) *H01M 4/04 H01M 4/26 H01M 10/04*

(11) **1 568 670** (51) *C04B 37/00 B28B 1/00*

(11) **1 571 403** (51) *F24F 13/08 F24F 13/24*

(11) **1 577 523** (51) *F02D 41/00 F01L 9/04 F02D 35/00 F02D 41/14 F02D 43/00 F02D 37/02*

(11) **1 589 701** (51) *H04L 12/28*

(11) **1 596 137** (51) *F24F 1/00*

(11) **1 596 540** (51) *H04L 12/56*

(11) **1 598 605** (51) *F24F 11/00*

(11) **1 601 219** (51) *H04Q 7/36*

(11) **1 603 317** (51) *H04M 1/725 H04Q 7/32*

(11) **1 607 570** (51) *E06C 1/22 E06C 1/32 E06C 7/08 E06C 7/16*

(11) **1 618 896** (51) *A61K 47/02 C01B 33/16*

(11) **1 630 396** (51) *F16C 17/10 F02F 1/20 F16J 1/02*

(11) **1 633 063** (51) *H04H 1/00 H04N 5/445*

(11) **1 650 848** (51) *H02J 7/14*

(11) **1 653 763** (51) *H04W 64/00*

(11) **1 657 836** (51) *H04H 1/00*

(11) **1 657 956** (51) *H04R 3/14 H04R 9/02*

(11) **1 661 876** (51) *C05D 11/00 C05G 3/00 C01G 49/00*

(11) **1 666 304** (51) *B60Q 1/06 B60Q 1/12 B60Q 1/30*

(11) **1 672 806** (51) *H04B 1/69 H04L 27/28*

(11) **1 681 418** (51) *E05D 15/56*

(11) **1 681 441** (51) *F01D 25/18*

(11) **1 693 319** (51) *B65G 1/137 B65G 57/03*

(11) **1 695 677** (51) *A61F 2/46 A61B 17/00*

(11) **1 700 696** (51) *B41F 23/08 B41F 19/06*

(11) **1 705 698** (51) *H01L 21/20 H01L 21/02*

(11) **1 715 165** (51) *F02D 41/22 F02D 41/14 F02D 41/18 F02D 41/24 G01M 15/05 G05B 23/02*

(11) **1 739 750** (51) *H01L 21/8244 H01L 27/105 G11C 11/413 G11C 7/12*

(11) **1 744 277** (51) *G06T 1/00*

(11) **1 746 162** (51) *C12N 15/62 C12N 15/13 C12N 5/10 C12P 21/08 A61K 39/395 G01N 33/563 C07K 16/28 C07K 16/30 G01N 33/574*

(11) **1 749 651** (51) *B30B 11/20*

(11) **1 754 605** (51) *B41F 23/08*

(11) **1 761 047** (51) *H04N 5/44 H04N 5/00*

(11) **1 764 624** (51) *G01S 7/03 G01S 7/35 H03F 3/72 H03G 3/20 H04B 1/44 H04B 1/48*

(11) **1 775 842** (51) *H03M 13/29*

(11) **1 777 802** (51) *H02M 3/156 H02M 1/15*

(11) **1 780 119** (51) *B64C 1/14 E05B 7/00*

(11) **1 783 786** (51) *H01B 9/02*

(11) **1 785 698** (51) *G01D 5/347*

(11) **1 790 568** (51) *B64D 13/08*

(11) **1 795 684** (51) *E05F 15/12*

(11) **1 798 384** (51) *F01D 25/20 F02C 7/22 F02C 7/16 F02C 7/32 B01D 19/00 B64D 37/32 B01D 63/10*

(11) **1 798 776** (51) *H01L 31/042 H01L 31/048*

(11) **1 803 387** (51) *A61B 1/06 G02B 23/24 H04N 5/235*

(11) **1 810 629** (51) *A61B 18/12*

(11) **1 811 381** (51) *G06F 11/36 G06F 21/00*

(11) **1 811 569** (51) *H01L 25/04 H01L 27/32 H01L 51/52*

(11) **1 818 566** (51) *F16F 15/16*

(11) **1 820 662** (51) *B43K 29/00 B44F 1/00 C09K 9/00*

(11) **1 820 932** (51) *E06B 7/16 E05D 11/00 E05D 5/02*

(11) **1 821 248** (51) *G06Q 10/00 H04B 1/16*

(11) **1 826 844** (51) *H01M 2/30*

(11) **1 832 261** (51) *A61F 13/02*

(11) **1 832 371** (51) *B23G 7/02 B23G 5/06*

(11) **1 835 535** (51) *H01L 27/108 H01L 27/06 H01L 29/78*

(11) **1 835 536** (51) *H01L 21/84 H01L 27/01 H01L 27/13 H01L 21/70 H01L 21/762 H01L 23/66 H01L 27/06 H01L 21/02*

(11) **1 837 625** (51) *G01C 21/36*

(11) **1 837 652** (51) *G01N 31/16*

(11) **1 837 828** (51) *G06T 7/00 G06K 9/64*

(11) **1 839 633** (51) *A61F 13/20 A61F 13/22*

(11) **1 839 975** (51) *B60S 5/02*

(11) **1 840 835** (51) *G06T 7/00 G06T 5/00*

(11) **1 840 970** (51) *H01L 27/15 B41J 2/45*

(11) **1 841 201** (51) *H04N 3/15 H04N 9/04 H04N 5/335*

(11) **1 841 220** (51) *H04N 5/445*

(11) **1 848 067** (51) *H01R 13/58*

(11) **1 850 027** (51) *F16D 25/08*

(11) **1 850 465** (51) *H02M 1/12 H02M 1/44 H02M 7/217 H02M 7/219*

(11) **1 850 585** (51) *H04N 5/445*

(11) **1 852 029** (51) *A45C 1/06 A44C 5/08*

(11) **1 857 909** (51) *G05G 1/14*

(11) **1 862 905** (51) *G06F 11/10*

(11) **1 865 595** (51) *H02P 6/14*

(11) **1 868 347** (51) *H04L 29/06*

H04N 7/15

(11) 1 870 170 (51) B07C 3/14 B07C 3/00 G06K 9/72

(11) 1 876 251 (51) C22C 21/02 F04B 39/12

(11) 1 878 384 (51) A61B 5/06

(11) 1 881 202 (51) F04D 29/32 F04D 29/02

(11) 1 886 582 (51) A23L 1/03 A21D 8/04 A23L 1/217 A23L 1/105 C12N 9/82 C12N 15/52

(11) 1 900 499 (51) B29C 65/08 B06B 3/00

(11) 1 900 571 (51) B60P 7/13 B60P 1/64

(11) 1 900 572 (51) B60P 7/13

(11) 1 902 908 (51) B60R 21/0132

(11) 1 905 414 (51) A61K 6/083 A61K 6/027

(11) 1 905 611 (51) B41M 7/00 B41M 5/52 B41J 11/00

(11) 1 905 690 (51) B64F 5/00

(11) 1 912 099 (51) G03F 7/24

(11) 1 918 810 (51) G06F 3/06

(11) 1 919 187 (51) H04N 1/48 H04N 1/387

(11) 1 921 035 (51) B65H 29/04 B65H 29/06 B65H 29/58 B65H 29/62

(11) 1 921 199 (51) D06F 58/00 D06F 58/20 D06F 58/28 F24F 7/06 F24F 11/02

(11) 1 921 622 (51) G11B 20/10 G11B 27/10 G11B 27/30 G11B 27/32 G11B 27/34

(11) 1 921 623 (51) G11B 27/10 G11B 27/30 G11B 27/32 G11B 27/34

(11) 1 936 114 (51) F01D 5/02

(11) 1 936 811 (51) H03M 3/00 H03M 7/00

(11) 1 936 966 (51) H04N 5/445

(11) 1 939 633 (51) G01P 13/04

(11) 1 939 891 (51) G21C 13/10 G21C 19/28 G21F 9/00

(11) 1 940 045 (51) H04B 7/005

(11) 1 940 046 (51) H04B 7/005

(11) 1 946 923 (51) B41F 31/15 B41F 7/26 B41F 13/008

(11) 1 946 926 (51) B41F 27/12

(11) 1 950 625 (51) G03G 21/16 G03G 15/08

(11) 1 950 772 (51) H01F 3/08 H01F 41/02 H01F 1/26 H01G 5/16 G01D 5/22 G06F 3/03

(11) 1 953 353 (51) F01L 1/14 F02F 1/24 F02F 7/00 F02F 1/38

(11) 1 953 431 (51) F16K 15/04

(11) 1 953 680 (51) G06K 9/20

(11) 1 959 131 (51) F03D 7/02 F03D 9/02 F03D 11/00

(11) 1 959 499 (51) H01L 29/78

(11) 1 961 388 (51) A61B 17/064 A61B 17/068

(11) 1 961 963 (51) F04D 15/02

(11) 1 961 985 (51) F16D 25/08 F16D 25/12

(11) 1 962 273 (51) G10G 5/00

(11) 1 965 272 (51) G03G 21/16 G03G 15/08

(11) 1 968 036 (51) G09G 3/288

(11) 1 968 120 (51) H01L 31/02 H01L 31/05

(11) 1 968 255 (51) H04L 12/56

(11) 1 971 152 (51) H04N 7/26 G06F 12/08 G06F 13/00 G06T 1/60 G09G 5/393

(11) 1 972 916 (51) G01L 9/14 G01L 11/02 G01L 9/00

(11) 1 975 586 (51) G01L 5/16 G01L 1/14

(11) 1 983 423 (51) G06F 3/12

(11) 1 983 516 (51) G11B 7/244 G11B 7/245 G11B 7/24

(11) 1 983 578 (51) H01L 31/048

(11) 1 986 276 (51) H01R 12/16

(11) 1 995 346 (51) C23C 10/02 C23C 10/04 C23C 10/48 C23C 10/60 C23C 28/02 C23C 30/00 B23P 6/00 F01D 5/28

(11) 1 998 154 (51) G01J 1/32 G01R 31/26

(11) 2 006 729 (51) G02F 1/13357 G02F 1/1333

(11) 2 009 636 (51) G11B 20/00 G11B 20/14 G11B 27/30

(11) 2 009 661 (51) H01H 19/62 H03K 17/96

(11) 2 009 916 (51) H04N 5/77 H04N 9/79

(11) 2 012 320 (51) G11B 20/00 G11B 20/14 G11B 27/30

(11) 2 014 448 (51) B29C 70/34 B29C 70/46 B29C 33/30

(11) 2 014 966 (51) F16L 33/02 F16L 33/03

(11) 2 015 406 (51) H01R 13/436

(11) 2 017 416 (51) E05D 3/12 F21S 6/00 F21V 21/14

(11) 2 017 438 (51) F01L 1/344

(11) 2 017 474 (51) F03D 11/02 F16H 57/08 F16H 57/02

(11) 2 017 820 (51) G09G 5/24

(11) 2 022 551 (51) A63F 13/10 A63F 13/12

(11) 2 022 723 (51) B65D 6/34

(11) 2 023 306 (51) G08C 17/00

(11) 2 023 698 (51) H05K 1/14 H02K 5/02

(11) 2 025 953 (51) F16B 15/00

(11) 2 028 379 (51) F15B 19/00 F15B 13/08 F16K 37/00

(11) 2 028 836 (51) H04N 5/00 H04N 7/16

(11) 2 028 881 (51) H04R 25/00

(11) 2 036 953 (51) C09B 23/00 C09B 19/00 C09B 23/10 G01N 33/533 G01N 33/58 C09B 57/02

(11) 2 042 332 (51) B41M 3/00 B41M 7/00 B44C 3/00

(11) 2 042 832 (51) G01C 21/16 G01S 5/14

(11) 2 047 933 (51) B23D 51/03 B23D 51/10

(11) 2 050 840 (51) C23C 28/00 C23C 30/00 C23C 28/04

(11) 2 051 491 (51) H04M 1/725 H04L 12/58 H04L 29/08 H04M 3/42

(11) 2 053 714 (51) H01B 15/00 H02G 1/08 H02G 1/12

(11) 2 055 843 (51) E03D 1/00 E03D 5/00 E03B 1/04

(11) 2 056 543 (51) H04L 12/56

(11) 2 060 195 (51) A41F 17/00

(11) 2 060 387 (51) B30B 1/18 B30B 15/00 B21D 5/02

(11) 2 062 811 (51) B63B 17/02

(11) 2 065 677 (51) G01C 9/32

(11) 2 067 985 (51) F02N 15/06 F02N 11/00

(11) 2 068 295 (51) G09B 23/28

(11) 2 068 439 (51) H03F 1/32 H03F 3/189

(11) **2 070 840** (51) *B65D 83/04*

(11) **2 071 378** (51) *G02B 7/28*
H04N 5/232

(11) **2 072 838** (51) *F16B 13/14*

(11) **2 073 470** (51) *H04L 1/20*
H04L 25/02 *H04L 25/03*
H04B 1/10

(11) **2 074 979** (51) *A61G 7/10*

(11) **2 075 188** (51) *B62M 25/06*
B62K 23/08 *B62K 11/00*
B62J 17/00 *B62J 23/00*
B62J 25/00

(11) **2 075 498** (51) *F16L 41/08*
F24C 13/00 *F16L 41/12*

(11) **2 078 551** (51) *A63H 30/00*
B65D 5/42 *A63H 3/50*

(11) **2 078 990** (51) *G03G 15/01*
G03G 15/16

(11) **2 081 402** (51) *H04R 1/28*
H04R 1/26

(11) **2 082 785** (51) *A62D 1/00*

(11) **2 083 143** (51) *E05D 13/00*
E06B 3/44 *E05D 15/16*

(11) **2 086 304** (51) *H05K 7/14*
G06F 1/18

(11) **2 088 842** (51) *H05K 7/14*
H01R 9/26 *H05K 3/00*

(11) **2 091 164** (51) *H04H 40/18*
H04H 20/28 *H04H 20/26*
H04H 20/22

(11) **2 093 550** (51) *G01L 1/20*

(11) **2 093 559** (51) *G01N 21/59*
G01N 21/64 *G01N 21/76*
C12M 3/04

(11) **2 093 652** (51) *G06F 3/041*
G06F 3/042

(11) **2 093 738** (51) *G08G 1/0967*

(11) **2 095 976** (51) *B60C 11/11*
B60C 11/12 *B60C 11/13*

(11) **2 096 545** (51) *G06F 11/14*

(11) **2 096 662** (51) *H01J 37/147*
H01J 37/26

(11) **2 098 442** (51) *B62J 15/00*

(11) **2 098 995** (51) *G06T 15/00*

(11) **2 099 054** (51) *H01J 23/34*
H01J 25/34

(11) **2 099 211** (51) *H04N 1/54*
H04N 1/58

(11) **2 099 271** (51) *H05K 5/06*
H05K 5/00 *H05K 5/02*
G06F 1/16 *H01M 2/10*
H04M 1/02

(11) **2 100 576** (51) *A61G 5/10*
A61G 7/10

(11) **2 100 577** (51) *A61G 5/10*
A61G 5/14

(11) **2 105 307** (51) *B41J 2/175*

(11) **2 105 803** (51) *G03G 15/01*
G03G 15/043 *H04N 1/047*

(11) **2 107 618** (51) *H01L 31/048*
H01L 31/02

(11) **2 107 864** (51) *H05K 7/20*

(11) **2 109 040** (51) *G06F 9/44*

(11) **2 110 896** (51) *H01R 13/631*

(11) **2 111 986** (51) *B41F 27/12*

(11) **2 112 675** (51) *H01H 31/12*
H01H 85/54 *H01H 85/30*

(11) **2 112 676** (51) *H01H 36/00*
H03K 17/95

(11) **2 112 818** (51) *H04N 1/407*
H04N 1/405

(11) **2 113 630** (51) *E06B 9/70*
E06B 9/78

(11) **2 120 229** (51) *G09F 19/12*
G09F 13/06 *G09F 13/08*
G09F 13/32 *G09F 13/34*

(11) **2 124 150** (51) *G06F 11/36*

(11) **2 130 706** (51) *B60J 7/02*
B60J 7/043

(11) **2 130 804** (51) *C04B 35/16*
C04B 35/20 *C04B 35/453*
H01F 5/00 *H01F 17/00*
H01G 4/12 *H05K 1/03*

(11) **2 131 104** (51) *F21V 29/00*

(11) **2 131 565** (51) *H04N 1/00*
G06T 1/00

(11) **2 133 091** (51) *A61K 38/28*

(11) **2 133 218** (51) *B60C 15/06*

(11) **2 133 662** (51) *G01C 21/00*
G01C 21/16

(11) **2 133 732** (51) *G02F 1/00*
G01B 9/02

(11) **2 133 917** (51) *H01L 27/02*
H01L 27/118 *G06F 1/32*

(11) **2 134 071** (51) *H04N 1/028*
G07D 7/12

(11) **2 135 605** (51) *A61K 31/28*
A61K 31/295 *A61K 33/24*
A61P 9/00 *A61P 9/10*
A61P 9/12 *A61P 11/00*
A61P 15/10 *A61P 29/00*
A61P 35/00 *A61P 39/06*
A61P 41/00 *A61K 31/555*
C07F 15/00 *C07F 15/02*
C07F 17/02

(11) **2 136 041** (51) *F01L 1/344*

(11) **2 136 285** (51) *G06F 11/32*
G06F 1/32 *G06F 1/28*
G06F 3/06

(11) **2 136 354** (51) *G09G 3/36*

(11) **2 138 783** (51) *F25D 13/06*

(11) **2 139 039** (51) *H01L 27/146*

(11) **2 139 173** (51) *H04W 72/04*

(11) **2 141 670** (51) *G07F 17/32*

(11) **2 141 913** (51) *H04N 5/232*

(11) **2 143 525** (51) *B23Q 7/05*
B23Q 17/24 *G01B 11/00*

(11) **2 144 156** (51) *G06F 3/14*
G09G 5/36

(11) **2 146 524** (51) *H04W 4/00*

(11) **2 147 978** (51) *C12Q 1/00*
G01N 33/53 *G01N 33/567*
G01N 33/574 *A61K 31/198*
A61P 35/00

(11) **2 148 115** (51) *F16H 61/02*
F16H 59/72

(11) **2 151 694** (51) *G01R 31/36*

(11) **2 154 607** (51) *G06F 9/44*
G06F 9/30 *G06F 9/38*

(11) **2 157 066** (51) *C04B 35/495*
H01L 41/187

(11) **2 157 692** (51) *H03F 1/32*

(11) **2 161 099** (51) *B24B 3/34*
B24B 41/06

(11) **2 161 320** (51) *C09K 11/06*

(11) **2 161 753** (51) *H01L 27/00*

(11) **2 166 331** (51) *G01M 13/02*
G01M 13/04

(11) **2 166 526** (51) *G09B 9/00*

(11) **2 168 511** (51) *A61B 17/34*

(11) **2 168 956** (51) *C07D 307/52*
C07C 205/60

(11) **2 169 069** (51) *C12N 15/82*
A01H 5/00 *A01H 5/10*
C07K 14/415 *C12N 5/10*
C12N 15/29 *C12N 9/16*

(11) **2 169 584** (51) *G06F 21/00*
H04L 29/06

(11) **2 169 658** (51) *G09G 5/00*
H04N 5/775 *H04L 25/02*

(11) **2 169 966** (51) *H04N 13/00*
G02B 27/22

(11) **2 172 924** (51) *G09G 3/36*

(11) **2 175 028** (51) *C12N 15/82*
A01H 5/00 *A01H 5/10*
C07K 14/415 *C12N 5/10*
C12N 15/29 *C12N 9/16*

(11) **2 177 357** (51) *B41C 1/10*

(11) **2 177 370** (51) *B43M 5/04*
C09J 1/00 *C09J 5/04*
G01N 21/75

(11) **2 177 534** (51) *C07K 14/705*

C07K 7/06 A61K 39/00
C07K 7/08

(11) **2 177 900** (51) G01N 27/20
H01B 1/24

(11) **2 179 987** (51) C07D 207/30
C07D 307/34 A61K 31/34
A61K 31/40 A61K 31/381

(11) **2 180 360** (51) G02B 6/00

(11) **2 181 591** (51) A01K 97/12

(11) **2 181 869** (51) B60D 1/62
B62D 53/12 B60R 16/03

(11) **2 181 872** (51) B60H 1/00

(11) **2 182 008** (51) C07K 16/28
G01N 33/68 A61K 39/395

(11) **2 182 067** (51) C12N 15/52

(11) **2 184 190** (51) B60H 1/00

(11) **2 184 361** (51) C12N 15/82
A01H 5/00

(11) **2 186 720** (51) B62M 7/12
B60K 7/00 B62M 6/65

(11) **2 186 723** (51) B63B 21/04
B63B 21/08 B63B 21/14
B63B 21/18

(11) **2 187 200** (51) G01N 27/00
B01L 3/00 B03C 5/02

(11) **2 189 290** (51) B41J 3/407
B41J 11/68 B41J 11/70
B41J 13/10 B65C 9/18
B65C 11/02 B65H 35/02
B65H 35/04

(11) **2 189 417** (51) C01B 13/02
B01D 53/02

(11) **2 189 511** (51) C09K 19/30
C09K 19/44 C09K 19/42

(11) **2 189 583** (51) E03D 11/02

(11) **2 189 711** (51) F21S 11/00
G02B 6/00 G02B 6/32

(11) **2 191 990** (51) B60H 1/00
B60H 1/32

(11) **2 192 555** (51) G06T 17/50
G06T 11/40

(11) **2 192 771** (51) G06F 21/00
H04N 7/24 H04N 7/16

(11) **2 193 801** (51) A61K 38/48
A61P 1/16 A61K 39/395
C12N 15/11

(11) **2 193 902** (51) B28D 1/14

(11) **2 194 302** (51) F16K 31/06
F16K 31/08 H02K 33/12

(11) **2 194 380** (51) G01N 33/53

(11) **2 194 542** (51) H01C 7/12
H01T 1/12

(11) **2 196 207** (51) A61K 36/00

(11) **2 197 203** (51) H04N 5/445

(11) **2 197 213** (51) H04N 7/24

(11) **2 198 945** (51) B01D 39/16
B01D 46/52

(11) **2 199 346** (51) C08L 83/04
C08K 9/06

(11) **2 199 556** (51) F01N 3/20
F04B 35/04

(11) **2 202 857** (51) G02B 6/44
H02G 1/08 H02G 9/06

(11) **2 202 858** (51) H02G 9/06
G02B 6/44 H02G 1/08
H02G 3/04

(11) **2 204 176** (51) A61K 31/70
A61K 31/715 A23L 1/053
A23L 1/0522 A23L 1/308
A23L 1/0528

(11) **2 204 282** (51) B32B 7/06
B32B 7/12 B32B 27/36
B32B 27/32 B32B 27/08

(11) **2 204 370** (51) C07D 487/04
A61K 31/437 A61K 31/4985
A61P 35/00 A61P 37/00
A61P 29/00 A61P 25/00
A61P 9/00

(11) **2 204 473** (51) C23C 24/04
C25D 11/08 C25D 11/16
C25D 11/24 F01D 5/00

(11) **2 204 868** (51) H01M 4/38
H01M 4/66 H01M 4/04
H01M 10/0525 H01M 4/48
C01B 33/02

(11) **2 205 014** (51) H04W 12/04
H04W 36/14

I.1(4)
- **Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**
- **Drawing up of a supplementary European search report**
- **Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**

(11) **1 128 903** (51) B01J 19/02
(87) WO 2000/020113

(11) **1 133 461** (51) C07C 7/20
(87) WO 2000/031006

(11) **1 257 889** (51) G06F 1/00
(87) WO 2001/044888

(11) **1 305 753** (51) G06F 17/60
(87) WO 2001/097134

(11) **1 311 922** (51) G06F 1/00
(87) WO 2001/095060

(11) **1 332 820** (51) B23C 5/20
(87) WO 2002/034442

(11) **1 366 623** (51) H04N 7/173
(87) WO 2002/071755

(11) **1 399 866** (51) G06F 19/00
(87) WO 2002/099561

(11) **1 402 688** (51) H04W 74/06
(87) WO 2002/061956

(11) **1 416 793** (51) A01N 37/10
(87) WO 2002/102148

(11) **1 423 577** (51) E05B 73/00
(87) WO 2003/016662

(11) **1 425 075** (51) B01D 3/34
(87) WO 2002/098528

(11) **1 448 090** (51) A61B 1/00
(87) WO 2003/038566

(11) **1 452 174** (51) A61K 31/122
(87) WO 2003/032967

(11) **1 453 126** (51) H01M 4/525
(87) WO 2003/049217

(11) **1 456 832** (51) G09G 3/36
(87) WO 2003/046686

(11) **1 462 607** (51) F01D 5/14
(87) WO 2003/058038

(11) **1 463 622** (51) B29C 57/04
(87) WO 2003/043800

(11) **1 468 180** (51) F02C 7/26
(87) WO 2003/062617

(11) **1 473 130** (51) B29B 11/16
(87) WO 2003/047830

(11) **1 474 328** (51) B64C 1/00
(87) WO 2003/068597

(11) **1 476 744** (51) G01N 27/447
(87) WO 2003/071263

(11) **1 483 712** (51) G06F 17/60
(87) WO 2003/063044

(11) **1 484 297** (51) C04B 35/56
(87) WO 2003/076363

(11) **1 485 295** (51) B65B 9/20
(87) WO 2003/080441

(11) **1 485 601** (51) F02K 3/04
(87) WO 2003/076787

(11) **1 486 192** (51) A61J 1/00
(87) WO 2003/077824

(11) **1 494 923** (51) B65B 9/20
(87) WO 2003/089304

(11) **1 496 019** (51) C02F 11/04
(87) WO 2003/086990

(11) **1 512 271** (51) H04M 11/00
(87) WO 2003/101080

(11) **1 512 836** (51) F01D 5/22
(87) WO 2003/104616

(11) **1 515 095** (51) F24F 1/00
(87) WO 2003/098119

(11) **1 516 897** (51) C09D 109/00
(87) WO 2003/099948

(11) **1 523 184** (51) H04N 5/92
(87) WO 2004/019612

(11) **1 526 371** (51) G01N 21/01
(87) WO 2004/001396

(11) **1 529 387** (51) H04L 12/66
(87) WO 2004/017585

(11) **1 529 495** (51) ***A61B 18/14***
(87) WO 2003/105708

(11) **1 532 759** (51) ***H04J 11/00***
(87) WO 2004/014005

(11) **1 533 322** (51) ***C08F 4/654***
(87) WO 2004/020480

(11) **1 534 999** (51) ***F24C 15/32***
(87) WO 2004/014139

(11) **1 543 772** (51) ***A61B 8/00***
(87) WO 2004/028372

(11) **1 545 673** (51) ***A61M 16/06***
(87) WO 2004/022145

(11) **1 545 675** (51) ***A61M 16/06***
(87) WO 2004/022147

(11) **1 549 383** (51) ***A61M 37/00***
(87) WO 2004/030717

(11) **1 549 457** (51) ***B25B 31/00***
(87) WO 2004/037483

(11) **1 550 425** (51) ***A61F 13/514***
(87) WO 2004/019848

(11) **1 551 583** (51) ***B23B 27/22***
(87) WO 2004/000510

(11) **1 552 417** (51) ***G06F 17/00***
(87) WO 2004/027569

(11) **1 553 335** (51) ***F16J 15/32***
(87) WO 2004/036095

(11) **1 558 983** (51) ***G06F 1/00***
(87) WO 2004/040410

(11) **1 559 421** (51) ***A61K 31/192***
(87) WO 2004/041265

(11) **1 559 441** (51) ***A61M 5/14***
(87) WO 2004/039437

(11) **1 560 281** (51) ***H01M 2/16***
(87) WO 2003/098720

(11) **1 560 629** (51) ***A61N 7/00***
(87) WO 2004/037346

(11) **1 564 991** (51) ***H04N 5/91***
(87) WO 2004/047439

(11) **1 568 083** (51) ***H01L 29/06***
(87) WO 2004/051707

(11) **1 572 118** (51) ***A61K 6/00***
(87) WO 2004/058153

(11) **1 590 952** (51) ***H04N 7/173***
(87) WO 2004/071068

(11) **1 592 845** (51) ***E02B 1/00***
(87) WO 2004/072384

(11) **1 592 965** (51) ***G01N 27/30***
(87) WO 2004/070373

(11) **1 601 009** (51) ***H01L 21/205***
(87) WO 2004/079803

(11) **1 602 822** (51) ***F02M 55/02***
(87) WO 2004/081369

(11) **1 607 715** (51) ***G01B 11/00***
(87) WO 2004/083774

(11) **1 610 040** (51) ***F16H 61/42***
(87) WO 2004/083689

(11) **1 610 360** (51) ***H01L 21/02***
(87) WO 2004/088733

(11) **1 613 047** (51) ***H04M 11/00***
(87) WO 2004/084531

(11) **1 614 167** (51) ***H01M 2/00***
(87) WO 2004/091002

(11) **1 615 492** (51) ***C12N 15/877***
(87) WO 2004/091288

(11) **1 616 689** (51) ***B29C 55/02***
(87) WO 2004/087401

(11) **1 619 573** (51) ***G06F 1/00***
(87) WO 2004/097608

(11) **1 622 594** (51) ***A61K 9/48***
(87) WO 2004/091538

(11) **1 630 585** (51) ***G02B 17/08***
(87) WO 2004/107011

(11) **1 633 658** (51) ***B65D 85/00***
(87) WO 2004/106191

(11) **1 635 659** (51) ***A41F 15/00***
(87) WO 2004/112519

(11) **1 635 903** (51) ***A61B 17/20***
(87) WO 2004/112888

(11) **1 637 061** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2005/063113

(11) **1 639 378** (51) ***G01R 31/28***
(87) WO 2005/003797

(11) **1 643 115** (51) ***F02M 25/08***
(87) WO 2005/001273

(11) **1 643 882** (51) ***A47C 27/10***
(87) WO 2004/112545

(11) **1 648 195** (51) ***H04R 19/04***
(87) WO 2005/009077

(11) **1 649 175** (51) ***F16B 19/04***
(87) WO 2005/003573

(11) **1 649 952** (51) ***B22D 39/06***
(87) WO 2005/009650

(11) **1 650 704** (51) ***G06T 1/00***
(87) WO 2005/010817

(11) **1 651 611** (51) ***C07D 231/18***
(87) WO 2005/021510

(11) **1 661 440** (51) ***H05G 1/64***
(87) WO 2005/025279

(11) **1 663 659** (51) ***B41J 21/00***
(87) WO 2005/014294

(11) **1 664 417** (51) ***D06M 11/45***
(87) WO 2005/026430

(11) **1 665 897** (51) ***H05B 33/14***
(87) WO 2005/029923

(11) **1 667 487** (51) ***H04S 1/00***
(87) WO 2005/025270

(11) **1 668 468** (51) ***G06Q 30/00***
(87) WO 2005/031500

(11) **1 673 145** (51) ***A61N 5/00***
(87) WO 2005/018736

(11) **1 680 073** (51) ***C07K 14/00***
(87) WO 2005/041865

(11) **1 680 637** (51) ***F26B 17/12***
(87) WO 2005/028977

(11) **1 684 771** (51) ***A61K 31/715***
(87) WO 2005/051403

(11) **1 684 823** (51) ***A61M 5/178***
(87) WO 2005/044335

(11) **1 689 354** (51) ***A61K 31/445***
(87) WO 2005/055926

(11) **1 690 060** (51) ***F41G 1/00***
(87) WO 2005/047805

(11) **1 692 600** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2005/057374

(11) **1 694 342** (51) ***A61K 35/14***
(87) WO 2005/046454

(11) **1 695 568** (51) ***H04Q 7/20***
(87) WO 2005/062633

(11) **1 696 898** (51) ***A61K 31/19***
(87) WO 2005/055928

(11) **1 698 095** (51) ***H04L 9/00***
(87) WO 2005/062523

(11) **1 698 177** (51) ***H04N 7/173***
(87) WO 2005/064942

(11) **1 705 457** (51) ***G01C 19/56***
(87) WO 2005/068937

(11) **1 708 601** (51) ***A47K 4/00***
(87) WO 2005/060558

(11) **1 713 790** (51) ***C07D 405/14***
(87) WO 2005/069981

(11) **1 716 414** (51) ***G01N 33/48***
(87) WO 2005/080966

(11) **1 718 167** (51) ***A23L 1/29***
(87) WO 2005/072758

(11) **1 718 192** (51) ***A01K 67/00***
(87) WO 2005/053512

(11) **1 718 282** (51) ***A61K 9/50***
(87) WO 2005/070400

(11) **1 720 893** (51) ***C07H 21/04***
(87) WO 2005/082070

(11) **1 720 919** (51) ***C08F 236/12***
(87) WO 2005/080455

(11) **1 721 904** (51) ***C07D 405/04***
(87) WO 2005/085237

(11) **1 726 456** (51) ***B60B 7/06***
(87) WO 2005/090098

(11) **1 729 136** (51) ***G01N 35/02***
(87) WO 2005/090997

(11) **1 733 058** (51) ***C13K 3/00***
(87) WO 2005/094202

(11) **1 733 488** (51) ***H04L 25/02***
(87) WO 2005/099130

(11) **1 733 722** (51) ***A61K 31/192***
(87) WO 2005/087219

(11) **1 734 060** (51) ***C08F 36/04***
(87) WO 2005/097845

(11) **1 734 962** (51) ***A61K 31/4709***
(87) WO 2006/038070

(11) **1 738 210** (51) ***G02B 15/14***
(87) WO 2005/106559

(11) **1 742 814** (51) ***B60L 1/00***
(87) WO 2005/091965

(11) **1 744 866** (51) ***H01R 4/64***
(87) WO 2005/084322

(11) **1 745 042** (51) ***C07D 211/58***
(87) WO 2005/097779

(11) **1 745 648** (51) ***H04N 7/025***
(87) WO 2005/107256

(11) **1 746 974** (51) ***A61K 9/00***
(87) WO 2005/112958

(11) **1 747 154** (51) ***B60P 1/00***
(87) WO 2005/108246

(11) **1 751 556** (51) ***G01P 15/00***
(87) WO 2005/116665

(11) **1 751 971** (51) ***H04N 5/228***
(87) WO 2005/079327

(11) **1 752 452** (51) ***C07D 235/12***
(87) WO 2005/118556

(11) **1 753 880** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2005/116236

(11) **1 757 032** (51) ***H04W 40/24***
(87) WO 2005/119973

(11) **1 757 599** (51) ***C07D 401/04***
(87) WO 2005/108389

(11) **1 757 947** (51) ***G01R 31/319***
(87) WO 2005/124378

(11) **1 758 290** (51) ***H04L 9/08***
(87) WO 2005/117332

(11) **1 758 628** (51) ***A61M 5/315***
(87) WO 2006/001651

(11) **1 767 198** (51) ***A61K 31/19***
(87) WO 2005/120485

(11) **1 770 288** (51) ***F16C 11/04***
(87) WO 2006/001484

(11) **1 771 252** (51) ***B02C 21/02***
(87) WO 2006/003264

(11) **1 771 676** (51) ***F16L 3/12***
(87) WO 2006/011838

(11) **1 775 889** (51) ***H04L 12/46***
(87) WO 2006/009109

(11) **1 777 700** (51) ***G11B 7/00***
(87) WO 2006/016493

(11) **1 779 590** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2006/023336

(11) **1 781 437** (51) ***B22F 3/10***
(87) WO 2006/014294

(11) **1 782 436** (51) ***H01R 4/64***
(87) WO 2005/084321

(11) **1 782 583** (51) ***G06F 9/46***
(87) WO 2006/025985

(11) **1 784 803** (51) ***G08B 13/14***
(87) WO 2006/023620

(11) **1 786 328** (51) ***A61B 6/14***
(87) WO 2006/008339

(11) **1 787 805** (51) ***B32B 27/32***
(87) WO 2006/038532

(11) **1 788 594** (51) ***H01F 41/02***
(87) WO 2006/004014

(11) **1 790 454** (51) ***B29C 45/26***
(87) WO 2006/030673

(11) **1 792 191** (51) ***G01P 15/03***
(87) WO 2006/014065

(11) **1 792 251** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2006/026680

(11) **1 792 970** (51) ***C10M 169/04***
(87) WO 2006/030490

(11) **1 793 418** (51) ***H01L 21/3065***
(87) WO 2006/003962

(11) **1 794 795** (51) ***H01L 23/62***
(87) WO 2006/026390

(11) **1 794 997** (51) ***H04M 7/00***
(87) WO 2006/031816

(11) **1 799 404** (51) ***A61B 19/00***
(87) WO 2006/012461

(11) **1 799 874** (51) ***H01M 4/02***
(87) WO 2006/033847

(11) **1 800 726** (51) ***B01D 3/26***
(87) WO 2006/022208

(11) **1 802 230** (51) ***A61B 5/0444***
(87) WO 2006/044919

(11) **1 803 238** (51) ***H04B 15/00***
(87) WO 2006/039101

(11) **1 803 510** (51) ***B21D 5/02***
(87) WO 2006/043408

(11) **1 804 706** (51) ***A61B 19/10***
(87) WO 2006/039024

(11) **1 807 477** (51) ***G03F 7/11***
(87) WO 2006/033455

(11) **1 808 127** (51) ***A61B 5/055***
(87) WO 2006/046639

(11) **1 808 243** (51) ***B22F 3/11***
(87) WO 2006/041118

(11) **1 808 600** (51) ***F03D 11/04***
(87) WO 2006/013222

(11) **1 808 684** (51) ***G01L 19/02***
(87) WO 2006/049205

(11) **1 809 302** (51) ***A61K 31/711***
(87) WO 2006/086821

(11) **1 810 291** (51) ***G11B 7/24***
(87) WO 2006/051922

(11) **1 810 509** (51) ***H04N 5/64***
(87) WO 2006/052297

(11) **1 811 325** (51) ***G02B 7/04***
(87) WO 2006/043456

(11) **1 811 402** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2006/038433

(11) **1 812 016** (51) ***A61K 31/70***
(87) WO 2006/060182

(11) **1 812 596** (51) ***C12Q 1/70***
(87) WO 2006/042328

(11) **1 812 966** (51) ***H01L 21/8242***
(87) WO 2006/055357

(11) **1 814 126** (51) ***H01B 5/08***
(87) WO 2006/046763

(11) **1 814 944** (51) ***C08L 23/22***
(87) WO 2006/053426

(11) **1 814 994** (51) ***C12N 15/63***
(87) WO 2006/071410

(11) **1 817 922** (51) ***H04Q 7/00***
(87) WO 2006/057924

(11) **1 818 406** (51) ***C12N 15/85***
(87) WO 2006/035084

(11) **1 819 018** (51) ***H01R 12/32***
(87) WO 2006/059578

(11) **1 819 970** (51) ***F25B 43/02***
(87) WO 2006/062860

(11) **1 825 387** (51) ***G06F 15/16***
(87) WO 2006/055807

(11) **1 825 810** (51) ***G06T 5/20***
(87) WO 2006/057304

(11) **1 827 088** (51) ***A01K 67/00***
(87) WO 2006/060603

(11) **1 827 491** (51) ***A61K 39/395***
(87) WO 2006/055871

(11) **1 828 839** (51) ***G03B 19/02***
(87) WO 2006/056655

(11) **1 828 962** (51) ***G06K 15/00***
(87) WO 2006/060286

(11) **1 829 351** (51) ***H04M 9/08***
(87) WO 2006/060441

(11) **1 831 825** (51) ***G06K 9/62***
(87) WO 2006/065045

(11) **1 833 022** (51) ***G06T 9/20***
(87) WO 2006/070476

(11) **1 835 274** (51) ***G01L 17/00***
(87) WO 2006/064902

(11) **1 836 119** (51) ***B66B 7/02***
(87) WO 2006/073404

(11) **1 838 732** (51) ***C07K 16/00***
(87) WO 2006/074430

(11) **1 838 856** (51) ***C12N 15/64***
(87) WO 2006/078221

(11) **1 839 437** (51) ***H04N 5/445***
(87) WO 2006/065074

(11) **1 841 692** (51) ***C01B 33/24***
(87) WO 2006/078176

(11) **1 843 510** (51) ***H04L 9/32***
(87) WO 2006/077701

(11) **1 843 597** (51) ***H04N 7/32***
(87) WO 2006/072992

(11) **1 844 876** (51) ***B21J 5/08***
(87) WO 2006/080504

(11) **1 848 040** (51) ***H01L 29/739***
(87) WO 2006/085448

(11) **1 849 594** (51) ***B32B 9/00***
(87) WO 2006/088108

(11) **1 849 779** (51) ***C07D 311/62***
(87) WO 2006/080328

(11) **1 851 774** (51) ***H01B 3/46***
(87) WO 2006/085816

(11) **1 851 920** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2006/085184

(11) **1 853 281** (51) ***A61K 35/14***
(87) WO 2006/084334

(11) **1 853 340** (51) ***A61M 25/01***
(87) WO 2006/092014

(11) **1 853 803** (51) ***F02B 29/04***
(87) WO 2006/088411

(11) **1 853 804** (51) ***F02B 29/04***
(87) WO 2006/088407

(11) **1 854 051** (51) ***G06K 9/54***
(87) WO 2006/091626

(11) **1 855 588** (51) ***A61B 5/05***
(87) WO 2006/099151

(11) **1 856 660** (51) ***G06Q 10/00***
(87) WO 2006/091399

(11) **1 860 676** (51) ***H01J 11/02***
(87) WO 2007/097296

(11) **1 861 933** (51) ***H04B 1/69***
(87) WO 2006/093842

(11) **1 862 453** (51) ***C07C 327/22***
(87) WO 2006/101028

(11) **1 864 094** (51) ***H01L 21/8242***
(87) WO 2006/105435

(11) **1 865 067** (51) ***G01N 33/50***
(87) WO 2006/095674

(11) **1 865 441** (51) ***G06Q 30/00***
(87) WO 2006/102841

(11) **1 865 497** (51) ***G10L 19/00***
(87) WO 2006/041137

(11) **1 866 407** (51) ***C12M 1/00***
(87) WO 2006/101352

(11) **1 866 756** (51) ***G06F 9/445***
(87) WO 2006/106792

(11) **1 867 241** (51) ***A23L 1/227***
(87) WO 2006/104022

(11) **1 867 640** (51) ***C07D 285/135***
(87) WO 2006/101102

(11) **1 867 885** (51) ***F16D 3/227***
(87) WO 2006/100893

(11) **1 869 389** (51) ***F28D 7/16***
(87) WO 2006/102736

(11) **1 869 924** (51) ***H04Q 7/32***
(87) WO 2006/110005

(11) **1 870 404** (51) ***C07D 285/135***
(87) WO 2006/101103

(11) **1 870 581** (51) ***F02C 7/264***
(87) WO 2006/100983

(11) **1 872 147** (51) ***G01S 5/14***
(87) WO 2006/110475

(11) **1 872 304** (51) ***G06Q 30/00***
(87) WO 2006/104865

(11) **1 872 817** (51) ***A61M 15/00***
(87) WO 2006/105709

(11) **1 873 461** (51) ***F24F 1/00***
(87) WO 2006/090564

(11) **1 874 337** (51) ***A61K 38/17***
(87) WO 2006/113311

(11) **1 874 358** (51) ***C07K 16/46***
(87) WO 2006/107786

(11) **1 875 427** (51) ***G06Q 40/00***
(87) WO 2006/105090

(11) **1 875 619** (51) ***H04B 1/38***
(87) WO 2006/118408

(11) **1 876 733** (51) ***H04B 7/26***
(87) WO 2006/118102

(11) **1 876 888** (51) ***A01M 1/04***
(87) WO 2006/121346

(11) **1 877 000** (51) ***A61F 2/00***
(87) WO 2006/102530

(11) **1 877 948** (51) ***H04L 9/00***
(87) WO 2006/117775

(11) **1 878 207** (51) ***H04M 1/00***
(87) WO 2006/121863

(11) **1 878 275** (51) ***H04W 4/06***
(87) WO 2006/118393

(11) **1 879 442** (51) ***H05K 9/00***
(87) WO 2006/120832

(11) **1 881 019** (51) ***C08G 63/85***
(87) WO 2006/121121

(11) **1 881 630** (51) ***H04J 13/02***
(87) WO 2006/119704

(11) **1 883 900** (51) ***G06F 9/44***
(87) WO 2006/127144

(11) **1 884 029** (51) ***H04N 7/12***
(87) WO 2006/124852

(11) **1 884 510** (51) ***C07C 235/36***
(87) WO 2006/115168

(11) **1 885 102** (51) ***H04M 1/02***
(87) WO 2006/126411

(11) **1 885 366** (51) ***C07K 14/72***
(87) WO 2006/133098

(11) **1 885 381** (51) ***A61K 36/41***
(87) WO 2006/024143

(11) **1 888 727** (51) ***C11C 3/00***
(87) WO 2006/117664

(11) **1 888 728** (51) ***C11C 3/00***
(87) WO 2006/117668

(11) **1 889 502** (51) ***H04Q 7/38***
(87) WO 2006/132469

(11) **1 889 632** (51) ***A61K 31/553***
(87) WO 2006/115193

(11) **1 890 312** (51) ***H01J 11/02***
(87) WO 2007/105467

(11) **1 892 794** (51) ***H01Q 1/24***
(87) WO 2006/134913

(11) **1 893 362** (51) ***B21B 37/68***
(87) WO 2006/099656

(11) **1 896 111** (51) ***A61M 29/00***
(87) WO 2006/094243

(11) **1 896 401** (51) ***C07C 303/00***
(87) WO 2006/091870

(11) **1 896 625** (51) ***C23C 2/14***
(87) WO 2007/004945

(11) **1 896 752** (51) ***F16H 48/22***
(87) WO 2007/002743

(11) **1 900 149** (51) ***H04L 12/26***
(87) WO 2007/004938

(11) **1 902 552** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2007/004935

(11) **1 905 196** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2007/013935

(11) **1 907 085** (51) ***A63F 9/24***
(87) WO 2007/040675

(11) **1 908 283** (51) ***H04N 7/00***
(87) WO 2007/008029

(11) **1 908 459** (51) ***A61K 31/122***
(87) WO 2007/013556

(11) **1 909 578** (51) ***A01N 43/90***
(87) WO 2007/019130

(11) **1 910 899** (51) ***G04B 13/00***
(87) WO 2007/016238

(11) **1 911 055** (51) ***H01H 13/70***
(87) WO 2007/027018

(11) **1 913 542** (51) ***G06Q 30/00***
(87) WO 2007/021824

(11) **1 913 543** (51) ***G06Q 30/00***
(87) WO 2007/021826

(11) **1 913 544** (51) ***G06Q 30/00***
(87) WO 2007/022137

(11) **1 915 354** (51) ***C07D 277/68***
(87) WO 2007/018461

(11) **1 915 372** (51) ***C07D 471/04***
(87) WO 2007/019675

(11) **1 915 728** (51) ***G06Q 10/00***
(87) WO 2007/022035

(11) **1 915 732** (51) ***G06Q 40/00***
(87) WO 2007/016567

(11) **1 915 735** (51) ***G06Q 99/00***
(87) WO 2007/021697

(11) **1 916 234** (51) ***C07C 69/757***
(87) WO 2007/013689

(11) **1 919 445** (51) ***A61K 9/00***
(87) WO 2007/018710

(11) **1 920 301** (51) ***G05B 23/00***
(87) WO 2007/027685

(11) **1 922 682** (51) ***G06Q 20/00***
(87) WO 2007/021774

(11) **1 922 683** (51) ***G06Q 30/00***
(87) WO 2007/027453

(11) **1 924 122** (51) ***H04R 17/00***
(87) WO 2007/029559

(11) **1 925 099** (51) ***H04B 7/00***
(87) WO 2007/027394

(11) **1 925 110** (51) ***H04J 1/12***
(87) WO 2007/025040

(11) **1 925 617** (51) ***C07D 471/04***
(87) WO 2007/032466

(11) **1 928 363** (51) ***A61F 2/06***
(87) WO 2007/040949

(11) **1 929 765** (51) ***H04N 5/00***
(87) WO 2007/027995

(11) **1 931 735** (51) ***C09B 47/04***
(87) WO 2007/040506

(11) **1 931 912** (51) ***F17C 13/04***
(87) WO 2007/038826

(11) **1 932 822** (51) ***C07C 37/02***
(87) WO 2007/026911

(11) **1 934 252** (51) ***C07K 14/62***
(87) WO 2007/043059

(11) **1 934 393** (51) ***D06F 39/12***
(87) WO 2007/043819

(11) **1 934 554** (51) ***G01C 3/08***
(87) WO 2007/130866

(11) **1 938 376** (51) ***H01L 27/06***
(87) WO 2007/043319

(11) **1 938 577** (51) ***H04N 3/15***
(87) WO 2007/045714

(11) **1 938 593** (51) ***G11B 27/034***
(87) WO 2007/027807

(11) **1 939 249** (51) ***C08L 21/00***
(87) WO 2007/046409

(11) **1 941 936** (51) ***A63F 13/00***
(87) WO 2007/029811

(11) **1 943 631** (51) ***G08B 19/00***
(87) WO 2007/053347

(11) **1 943 782** (51) ***H04L 12/413***
(87) WO 2007/038856

(11) **1 945 283** (51) ***A61M 5/00***
(87) WO 2007/044760

(11) **1 946 723** (51) ***A61F 2/14***
(87) WO 2007/051345

(11) **1 947 516** (51) ***G03G 7/00***
(87) WO 2007/055060

(11) **1 948 106** (51) ***A61F 13/15***
(87) WO 2007/056416

(11) **1 948 210** (51) ***A61K 38/00***
(87) WO 2007/055397

(11) **1 949 147** (51) ***G02B 5/18***
(87) WO 2007/057500

(11) **1 950 572** (51) ***G01R 1/06***
(87) WO 2007/052558

(11) **1 950 797** (51) ***H01L 21/203***
(87) WO 2007/049402

(11) **1 951 002** (51) ***H05B 1/02***
(87) WO 2007/058058

(11) **1 951 472** (51) ***B23P 19/00***
(87) WO 2007/061413

(11) **1 954 895** (51) ***E03D 3/10***
(87) WO 2007/062667

(11) **1 957 282** (51) ***B41J 2/16***
(87) WO 2007/063690

(11) **1 958 521** (51) ***A23L 1/30***
(87) WO 2007/066744

(11) **1 959 958** (51) ***A61K 31/52***
(87) WO 2007/059195

(11) **1 960 629** (51) ***E06B 9/26***
(87) WO 2007/065249

(11) **1 960 648** (51) ***F02B 31/00***
(87) WO 2007/062001

(11) **1 962 852** (51) ***A61K 38/00***
(87) WO 2007/078839

(11) **1 963 513** (51) ***A61K 39/00***
(87) WO 2007/076084

(11) **1 964 049** (51) ***G06Q 50/00***
(87) WO 2007/062515

(11) **1 964 051** (51) ***G06Q 90/00***
(87) WO 2008/079104

(11) **1 965 263** (51) ***G03G 9/10***
(87) WO 2007/063933

(11) **1 966 403** (51) ***C22C 38/00***
(87) WO 2007/074987

(11) **1 968 719** (51) ***G07F 17/32***
(87) WO 2007/079395

(11) **1 969 124** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2007/076727

(11) **1 969 128** (51) ***C12P 1/00***
(87) WO 2007/081455

(11) **1 970 404** (51) ***C08L 9/00***
(87) WO 2007/077786

(11) **1 970 405** (51) ***C08L 9/00***
(87) WO 2007/077787

(11) **1 970 567** (51) ***F04B 27/14***
(87) WO 2007/077750

(11) **1 970 976** (51) ***H01L 51/50***
(87) WO 2007/077810

(11) **1 971 402** (51) ***A61P 31/00***
(87) WO 2007/081287

(11) **1 971 883** (51) ***G01W 1/00***
(87) WO 2007/084315

(11) **1 972 040** (51) ***H01R 31/06***
(87) WO 2007/080220

(11) **1 972 157** (51) ***H04Q 7/00***
(87) WO 2007/078544

(11) **1 973 599** (51) ***A61M 39/02***
(87) WO 2007/084042

(11) **1 975 221** (51) ***C10M 133/16***
(87) WO 2007/072832

(11) **1 975 283** (51) ***C30B 29/06***
(87) WO 2007/083476

(11) **1 978 300** (51) ***F21V 8/00***
(87) WO 2007/083805

(11) **1 984 061** (51) ***A61M 29/00***
(87) WO 2007/095125

(11) **1 984 509** (51) ***C12N 15/82***
(87) WO 2007/095304

(11) **1 985 058** (51) ***H04L 9/00***
(87) WO 2007/095375

(11) **1 985 294** (51) ***A61K 31/407***
(87) WO 2007/094071

(11) **1 985 654** (51) ***C08L 9/00***
(87) WO 2007/094359

(11) **1 986 693** (51) ***A61K 47/48***
(87) WO 2006/088337

(11) **1 988 152** (51) ***C12M 3/00***
(87) WO 2007/097120

(11) **1 989 046** (51) ***D06M 11/78***
(87) WO 2007/092639

(11) **1 990 854** (51) ***H01M 8/10***
(87) WO 2007/099954

(11) **1 993 007** (51) ***G05B 13/02***
(87) WO 2007/105527

(11) **1 995 807** (51) ***H01M 8/02***
(87) WO 2007/119344

(11) **1 995 993** (51) ***H04S 1/00***
(87) WO 2007/119330

(11) **1 997 114** (51) ***H01B 1/02***
(87) WO 2007/106094

(11) **1 999 633** (51) ***G06F 17/00***
(87) WO 2007/103000

(11) **1 999 765** (51) ***H01F 27/04***
(87) WO 2007/111564

(11) **2 000 283** (51) ***B29C 47/76***
(87) WO 2007/119506

(11) **2 000 548** (51) ***C22B 9/18***
(87) WO 2007/116740

(11) **2 000 553** (51) ***C22C 38/00***
(87) WO 2007/108365

(11) **2 001 748** (51) ***B65B 57/00***
(87) WO 2007/092769

(11) **2 002 020** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2007/120843

(11) **2 002 668** (51) ***H04Q 5/22***
(87) WO 2007/117828

(11) **2 002 735** (51) ***A23L 1/238***
(87) WO 2007/116474

(11) **2 002 879** (51) ***B01D 53/94***
(87) WO 2007/114495

(11) **2 004 212** (51) ***A61K 38/24***
(87) WO 2007/106987

(11) **2 005 748** (51) ***H04N 7/18***
(87) WO 2007/118272

(11) **2 006 289** (51) ***C07D 403/06***
(87) WO 2007/114398

(11) **2 006 351** (51) ***C09K 19/42***
(87) WO 2007/116573

(11) **2 006 405** (51) ***C22C 23/04***
(87) WO 2007/108467

(11) **2 006 860** (51) ***G21K 5/00***
(87) WO 2007/105390

(11) **2 007 010** (51) ***H03H 3/02***
(87) WO 2007/122786

(11) **2 007 413** (51) ***A23J 1/20***
(87) WO 2007/116410

(11) **2 007 535** (51) ***B22D 7/02***
(87) WO 2007/098583

(11) **2 007 884** (51) ***C12N 9/42***
(87) WO 2007/118935

(11) **2 008 049** (51) ***F41G 1/00***
(87) WO 2008/060319

(11) **2 010 068** (51) ***A61B 5/02***
(87) WO 2007/121341

(11) **2 010 133** (51) ***A61K 9/00***
(87) WO 2008/007224

(11) **2 010 266** (51) ***A61M 31/00***
(87) WO 2007/115402

(11) **2 010 433** (51) ***B31D 5/00***
(87) WO 2007/124173

(11) **2 011 780** (51) ***C07C 27/14***
(87) WO 2007/119607

(11) **2 011 834** (51) ***C08L 101/10***
(87) WO 2007/123167

(11) **2 012 830** (51) ***H04B 17/00***
(87) WO 2007/133970

(11) **2 012 864** (51) ***A61M 31/00***
(87) WO 2007/133389

(11) **2 013 426** (51) ***E04D 1/00***
(87) WO 2007/127062

(11) **2 013 866** (51) ***G09G 5/02***
(87) WO 2007/121132

(11) **2 014 097** (51) ***H04N 7/24***
(87) WO 2007/126381

(11) **2 015 822** (51) ***A61M 25/01***
(87) WO 2007/128065

(11) **2 016 516** (51) ***G06F 17/50***
(87) WO 2007/121452

(11) **2 018 167** (51) ***A61K 31/5355***
(87) WO 2007/136465

(11) **2 018 419** (51) ***C12N 5/08***
(87) WO 2007/132962

(11) **2 018 429** (51) ***C12N 9/00***
(87) WO 2007/139870

(11) **2 019 136** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2007/132760

(11) **2 019 857** (51) ***C12N 1/20***
(87) WO 2007/130493

(11) **2 020 490** (51) ***F02B 63/00***
(87) WO 2007/132914

(11) **2 022 072** (51) ***H01J 25/78***
(87) WO 2007/130095

(11) **2 022 278** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2007/133967

(11) **2 022 281** (51) ***H04W 84/00***
(87) WO 2007/133968

(11) **2 022 758** (51) ***C01B 33/18***
(87) WO 2007/132771

(11) **2 022 822** (51) ***C08L 9/00***
(87) WO 2008/015923

(11) **2 023 729** (51) ***C07D 487/04***
(87) WO 2007/143705

(11) **2 024 193** (51) ***B60B 27/00***
(87) WO 2007/146014

(11) **2 025 644** (51) ***C01B 33/18***
(87) WO 2007/132770

(11) **2 027 030** (51) ***B65D 30/22***
(87) WO 2007/146589

(11) **2 027 226** (51) ***C09K 8/035***
(87) WO 2007/143749

(11) **2 027 227** (51) ***C09K 8/035***
(87) WO 2008/123888

(11) **2 029 265** (51) ***B01F 11/00***
(87) WO 2007/145918

(11) **2 030 069** (51) ***G02B 26/10***
(87) WO 2008/023272

(11) **2 030 132** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2007/143109

(11) **2 030 280** (51) ***H01M 8/10***
(87) WO 2007/142879

(11) **2 032 074** (51) ***A61M 29/00***
(87) WO 2008/001381

(11) **2 032 602** (51) ***C07K 16/00***
(87) WO 2007/147122

(11) **2 035 537** (51) ***C11D 17/04***
(87) WO 2007/139472

(11) **2 036 073** (51) ***G09G 5/00***
(87) WO 2007/140167

(11) **2 036 341** (51) ***H04N 7/025***
(87) WO 2007/139789

(11) **2 036 965** (51) ***C03C 8/14***
(87) WO 2007/145047

(11) **2 037 998** (51) ***A61M 31/00***
(87) WO 2008/005065

(11) **2 038 362** (51) ***C09K 8/02***
(87) WO 2008/006061

(11) **2 038 457** (51) ***D01F 1/02***
(87) WO 2008/002724

(11) **2 039 574** (51) ***B60T 11/28***
(87) WO 2007/135966

(11) **2 039 672** (51) ***C07C 49/467***
(87) WO 2008/007594

(11) **2 040 116** (51) ***G02B 3/14***
(87) WO 2008/007797

(11) **2 040 268** (51) ***H01B 5/00***
(87) WO 2008/004367

(11) **2 040 930** (51) ***B41M 5/40***
(87) WO 2008/011295

(11) **2 041 274** (51) ***C12N 9/88***
(87) WO 2008/003078

(11) **2 041 637** (51) ***G06F 17/50***
(87) WO 2008/011332

(11) **2 044 498** (51) ***G05B 23/02***
(87) WO 2008/011563

(11) **2 050 583** (51) ***B60B 27/00***
(87) WO 2008/018439

(11) **2 051 080** (51) ***G01N 33/70***
(87) WO 2008/038655

(11) **2 052 052** (51) ***C09K 11/55***
(87) WO 2008/082163

(11) **2 052 076** (51) ***C12N 5/08***
(87) WO 2008/014555

(11) **2 053 398** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2008/084672

(11) **2 057 112** (51) ***C07C 63/00***
(87) WO 2008/027958

(11) **2 058 070** (51) ***B23B 27/14***
(87) WO 2008/026700

(11) **2 058 350** (51) ***C08G 61/08***
(87) WO 2008/026733

(11) **2 058 757** (51) ***G06Q 30/00***
(87) WO 2008/026419

(11) **2 061 350** (51) ***A23L 2/04***
(87) WO 2008/030121

(11) **2 063 430** (51) ***G11B 27/10***
(87) WO 2008/086755

(11) **2 064 347** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2008/033461

(11) **2 066 686** (51) ***C07H 21/02***
(87) WO 2008/040126

(11) **2 068 851** (51) ***A61K 31/00***
(87) WO 2008/063752

(11) **2 070 317** (51) ***H04N 5/45***
(87) WO 2008/038881

(11) **2 073 141** (51) ***G06F 21/24***
(87) WO 2009/017110

(11) **2 076 574** (51) ***C09J 5/00***
(87) WO 2008/052134

(11) **2 077 291** (51) ***C08G 73/18***
(87) WO 2008/050886

(11) **2 077 993** (51) ***C07D 211/90***
(87) WO 2008/051056

(11) **2 080 295** (51) ***H04W 72/02***
(87) WO 2008/084969

(11) **2 081 637** (51) ***A61N 1/05***
(87) WO 2008/051122

(11) **2 084 304** (51) ***C30B 29/40***
(87) WO 2008/064083

(11) **2 087 684** (51) ***H04L 27/26***
(87) WO 2008/156340

(11) **2 087 756** (51) ***H04L 12/26***
(87) WO 2008/066432

(11) **2 088 131** (51) ***C03C 17/09***
(87) WO 2008/047810

(11) **2 089 685** (51) ***G01L 19/00***
(87) WO 2008/063077

(11) **2 091 528** (51) ***A61K 31/201***
(87) WO 2008/045860

(11) **2 092 761** (51) ***H04W 4/00***
(87) WO 2008/057737

(11) **2 094 350** (51) ***A61N 1/05***
(87) WO 2008/070804

(11) **2 094 406** (51) ***B08B 5/00***
(87) WO 2008/130448

(11) **2 094 572** (51) ***B65D 5/20***
(87) WO 2007/149441

(11) **2 095 205** (51) ***G06F 3/00***
(87) WO 2008/063964

(11) **2 095 456** (51) ***H01M 10/04***
(87) WO 2007/059269

(11) **2 096 622** (51) ***G09G 3/288***
(87) WO 2008/072458

(11) **2 097 436** (51) ***C07H 21/04***
(87) WO 2008/083090

(11) **2 097 532** (51) ***C12N 15/82***
(87) WO 2008/074116

(11) **2 098 037** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2008/082333

(11) **2 099 926** (51) ***G01N 33/552***
(87) WO 2009/064041

(11) **2 100 187** (51) ***G02F 1/35***
(87) WO 2008/094356

(11) **2 101 108** (51) ***F21V 19/00***
(87) WO 2008/065763

(11) **2 101 684** (51) ***A61F 2/16***
(87) WO 2008/085699

(11) **2 102 392** (51) ***C40B 40/06***
(87) WO 2008/058394

(11) **2 104 278** (51) ***H04L 12/46***
(87) WO 2009/000197

(11) **2 107 232** (51) ***F02M 35/16***
(87) WO 2009/019996

(11) **2 108 710** (51) ***C22C 38/00***
(87) WO 2008/093453

(11) **2 110 859** (51) ***H01L 31/04***
(87) WO 2008/090666

(11) **2 113 860** (51) ***G06F 21/24***
(87) WO 2008/102601

(11) **2 116 825** (51) ***G01G 21/30***
(87) WO 2008/102634

(11) **2 117 178** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2008/101439

(11) **2 120 566** (51) ***A01N 43/04***
(87) WO 2008/082601

(11) **2 122 920** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2008/111826

(11) **2 123 178** (51) ***A23L 1/36***
(87) WO 2008/090639

(11) **2 123 667** (51) ***C07K 7/64***
(87) WO 2008/108242

(11) **2 124 558** (51) ***A61K 31/357***
(87) WO 2008/089462

(11) **2 125 214** (51) ***B01L 3/00***
(87) WO 2008/088781

(11) **2 125 396** (51) ***B60G 1/00***
(87) WO 2008/113167

(11) **2 125 491** (51) ***F16H 57/04***
(87) WO 2008/118625

(11) **2 127 667** (51) ***A61K 38/44***
(87) WO 2008/105113

(11) **2 128 249** (51) ***C12N 15/00***
(87) WO 2008/099968

(11) **2 133 127** (51) ***A63F 13/12***
(87) WO 2008/123192

(11) **2 133 366** (51) ***C08B 1/00***
(87) WO 2008/123419

(11) **2 135 444** (51) ***H04N 5/44***
(87) WO 2008/126997

(11) **2 135 918** (51) ***C09K 11/56***
(87) WO 2008/126833

(11) **2 138 192** (51) ***A61K 47/42***
(87) WO 2008/105178

(11) **2 138 537** (51) ***C08L 15/00***
(87) WO 2008/117868

(11) **2 139 280** (51) ***H04W 28/00***
(87) WO 2009/111961

(11) **2 139 526** (51) ***A61K 47/48***
(87) WO 2008/124013

(11) **2 139 806** (51) ***B67D 5/56***
(87) WO 2007/143503

(11) **2 140 618** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2009/011724

(11) **2 140 689** (51) ***H04N 17/00***
(87) WO 2008/113168

(11) **2 140 993** (51) ***B29C 39/10***
(87) WO 2008/120689

(11) **2 141 014** (51) ***B32B 15/092***
(87) WO 2008/133296

(11) **2 141 989** (51) ***A01N 43/04***
(87) WO 2008/128126

(11) **2 143 558** (51) ***B32B 15/092***
(87) WO 2008/133030

(11) **2 144 572** (51) ***A61C 7/36***
(87) WO 2008/130413

(11) **2 147 124** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2008/130516

(11) **2 147 266** (51) ***F25B 5/00***
(87) WO 2008/147532

(11) **2 148 383** (51) ***H01M 8/02***
(87) WO 2008/133177

(11) **2 148 505** (51) ***H04N 7/08***
(87) WO 2009/056037

(11) **2 150 997** (51) ***H01M 2/20***
(87) WO 2008/144994

(11) **2 151 261** (51) ***A61B 18/20***
(87) WO 2008/146788

(11) **2 151 916** (51) ***H02M 7/48***
(87) WO 2008/149724

(11) **2 152 046** (51) ***H04W 84/18***
(87) WO 2009/081576

(11) **2 152 491** (51) ***B29C 45/23***
(87) WO 2008/131516

(11) **2 152 527** (51) ***B43K 11/00***
(87) WO 2009/122426

(11) **2 153 030** (51) ***F01M 1/04***
(87) WO 2008/150236

(11) **2 153 985** (51) ***B32B 15/092***
(87) WO 2008/146833

(11) **2 154 200** (51) ***C08L 71/12***
(87) WO 2008/146862

(11) **2 155 246** (51) ***A61K 39/12***
(87) WO 2008/140414

(11) **2 155 495** (51) ***B41J 2/32***
(87) WO 2008/150518

(11) **2 157 000** (51) ***B60S 5/00***
(87) WO 2008/152836

(11) **2 158 310** (51) ***C12N 5/06***
(87) WO 2008/156463

(11) **2 158 482** (51) ***G01N 33/00***
(87) WO 2009/017878

(11) **2 158 608** (51) ***H01L 29/786***
(87) WO 2008/156312

(11) **2 158 609** (51) ***H01L 29/786***
(87) WO 2008/156311

(11) **2 159 958** (51) ***H04L 12/24***
(87) WO 2009/155771

(11) **2 161 301** (51) ***C08L 23/16***
(87) WO 2009/001674

(11) **2 161 932** (51) ***H04N 7/173***
(87) WO 2009/004881

(11) **2 162 537** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2008/150463

(11) **2 162 743** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2008/153790

(11) **2 163 070** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2009/003265

(11) **2 163 089** (51) ***H04N 5/64***
(87) WO 2008/150051

(11) **2 163 247** (51) ***A61K 31/352***
(87) WO 2008/151519

(11) **2 163 573** (51) ***H01G 4/18***
(87) WO 2008/156210

(11) **2 163 581** (51) ***C08L 67/02***
(87) WO 2009/005084

(11) **2 163 583** (51) ***C08L 69/00***
(87) WO 2009/001670

(11) **2 163 922** (51) ***G02B 5/30***
(87) WO 2008/156186

(11) **2 164 996** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2008/156987

(11) **2 166 038** (51) ***C08L 69/00***
(87) WO 2009/008326

(11) **2 167 096** (51) ***A61K 31/55***
(87) WO 2008/157094

(11) **2 167 532** (51) ***C07K 14/33***
(87) WO 2009/006281

(11) **2 167 956** (51) ***G01N 33/48***
(87) WO 2008/136772

(11) **2 168 189** (51) ***H01M 8/02***
(87) WO 2008/156241

(11) **2 170 947** (51) ***C07K 14/775***
(87) WO 2008/156873

(11) **2 171 068** (51) ***C12N 15/82***
(87) WO 2008/151444

(11) **2 171 085** (51) ***C12N 15/82***
(87) WO 2008/150461

(11) **2 172 400** (51) ***B65D 1/00***
(87) WO 2009/004927

(11) **2 172 430** (51) ***C02F 3/34***
(87) WO 2009/018686

(11) **2 173 068** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2009/024055

(11) **2 174 101** (51) ***G01F 23/296***
(87) WO 2008/008019

(11) **2 174 488** (51) ***H04N 5/58***
(87) WO 2009/014280

(11) **2 176 824** (51) ***G06Q 50/00***
(87) WO 2009/006050

(11) **2 177 527** (51) ***C07H 19/06***
(87) WO 2009/009951

(11) **2 179 059** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2009/011602

(11) **2 180 318** (51) ***G01N 33/50***
(87) WO 2009/013839

I.1(5)
- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2
- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) **WO 2001/051822** (51) ***F16C 11/06***
(86) DE 2001/000029 (87) 2001/29 19.07.2001
(21) 01909431.7 16.10.2001

(87) **WO 2007/128062** (51) ***C02F 1/04***
(86) AU 2007/000597 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07718844.9 05.12.2009

(87) **WO 2007/130391** (51) ***B23K 9/10***
(86) US 2007/010520 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07794448.6 02.12.2009

(87) **WO 2007/145819** (51) ***G06F 3/00***
(86) US 2007/012704 (87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07809229.3 30.12.2008

(87) **WO 2008/002350** (51) ***G06F 9/06***
(86) US 2007/010849 (87) 2008/45 03.01.2008
(21) 07794560.8 24.01.2009

(87) **WO 2008/029543** (51) ***C01G 15/00***
(86) JP 2007/060865 (87) 2011/08 13.03.2008
(21) 07766985.1 30.12.2009

(87) **WO 2008/039752** (51) ***H01S 5/00***
(86) US 2007/079382 (87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07843118.6 28.04.2010

(87) **WO 2008/050312** (51) ***G06K 19/07***
(86) IB 2008/000236 (87) 2008/18 02.05.2008
(21) 08702356.0 05.09.2009

(87) **WO 2008/060158** (51) ***F03B 11/04***
(86) NO 2007/000078 (87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07747555.6 17.06.2009

(87) **WO 2008/060161** (51) ***C04B 35/66***
(86) NO 2007/000391 (87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07851973.3 16.06.2009

(87) **WO 2008/063647** (51) ***G06F 12/00***
(86) US 2007/024295 (87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862168.7 25.06.2009

(87) **WO 2008/071116** (51) ***H04L 12/18***
(86) CN 2007/071196 (87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07846042.5 16.07.2009

(87) **WO 2008/074244** (51) ***H04L 12/58***
(86) CN 2007/071051 (87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07817241.8 21.07.2009

(87) **WO 2008/074261** (51) ***B60H 1/26***
(86) CN 2007/071269 (87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07846095.3 22.07.2009

(87) **WO 2008/077326** (51) ***G06F 21/04***
(86) CN 2007/070968 (87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07817159.2 28.07.2009

(87) **WO 2008/077328** (51) ***G06F 9/445***
(86) CN 2007/070993 (87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07817184.0 28.07.2009

(87) **WO 2008/081291** (51) ***C12N 1/00***
(86) IB 2007/004099 (87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07859186.4 29.07.2009

(87) **WO 2008/083546** (51) ***C02F 1/461***
(86) CN 2007/003401 (87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07845764.5 12.08.2009

(87) **WO 2008/086651** (51) ***G01S 17/08***
(86) CN 2007/000122 (87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07702054.3 13.08.2009

(87) **WO 2008/086662** (51) ***B01J 23/63***
(86) CN 2007/000518 (87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07710942.9 05.08.2009

(87) **WO 2008/086727** (51) ***H04L 29/00***
(86) CN 2008/000019 (87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08700579.9 05.08.2009

(87) **WO 2008/089340** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2008/051330 (87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727850.3 20.08.2009

(87) **WO 2008/089659** (51) ***A61K 45/00***
(86) CN 2008/000132 (87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08700681.3 19.08.2009

(87) **WO 2008/091257** (51) ***H04K 1/00***
(86) US 2007/001966 (87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07709830.9 25.08.2009

(87) **WO 2008/091569** (51) ***A61F 2/06***
(86) US 2008/000763 (87) 2008/31 31.07.2008
(21) 08713207.2 25.08.2009

(87) **WO 2008/092638** (51) ***G11B 7/013***
(86) EP 2008/000678 (87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08707379.7 01.09.2009

(87) **WO 2008/093323** (51) ***C07K 14/705***
(86) IL 2007/001626 (87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07849652.8 01.09.2009

(87) **WO 2008/094181** (51) ***A61K 31/335***
(86) US 2007/015191 (87) 2008/32 07.08.2008
(21) 07810072.4 02.09.2009

(87) **WO 2008/094539** (51) ***H01J 35/10***
(86) US 2008/001149 (87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08713322.9 01.09.2009

(87) **WO 2008/094795** (51) ***H03M 3/00***
(86) US 2008/051753 (87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08713925.9 01.09.2009

(87) **WO 2008/094882** (51) ***A61B 5/103***
(86) US 2008/052261 (87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08714079.4 01.09.2009

(87) **WO 2008/094937** (51) ***A01N 43/04***
(86) US 2008/052350 (87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08714102.4 01.09.2009

(87) **WO 2008/095145** (51) ***H03F 1/26***
(86) US 2008/052729 (87) 2008/32 07.08.2008
(21) 08728781.9 01.09.2009

(87) **WO 2008/095672** (51) ***G06F 3/033***
(86) EP 2008/000861 (87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08707536.2 09.09.2009

(87) **WO 2008/097073** (51) ***H04M 3/436***
(86) NL 2007/050553 (87) 2008/33 14.08.2008
(21) 07834681.4 09.09.2009

(87) **WO 2008/097133** (51) ***A61K 39/395***
(86) RU 2008/000057 (87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08724068.5 03.09.2009

(87) **WO 2008/097886** (51) ***A45C 13/34***
(86) US 2008/052886 (87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08728898.1 03.09.2009

(87) **WO 2008/098029** (51) ***G06F 17/00***
(86) US 2008/053129 (87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08729119.1 08.09.2009

(87) **WO 2008/098146** (51) ***G06Q 40/00***
(86) US 2008/053352 (87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08729326.2 09.09.2009

(87) **WO 2008/098326** (51) ***A61H 1/00***
(86) BR 2007/000376 (87) 2008/34 21.08.2008
(21) 07855393.0 15.09.2009

(87) **WO 2008/099425** (51) ***H04M 1/00***
(86) IN 2008/000091 (87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08751417.0 17.09.2009

(87) **WO 2008/099430** (51) ***A63B 22/02***
(86) IT 2007/000097 (87) 2008/34 21.08.2008
(21) 07736629.2 15.09.2009

(87) **WO 2008/102825** (51) ***G06F 19/00***
(86) JP 2008/052900 (87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08711689.3 22.09.2009

(87) **WO 2008/103442** (51) ***A61F 6/06***
(86) US 2008/002347 (87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08725936.2 24.09.2009

(87) **WO 2008/103994** (51) ***H01L 21/461***
(86) US 2008/054913 (87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08730669.2 24.09.2009

(87) **WO 2008/104067** (51) ***H04N 7/18***
(86) CA 2008/000368 (87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08714689.0 29.09.2009

(87) **WO 2008/106596** (51) ***H01L 33/00***
(86) US 2008/055316 (87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08730979.5 29.09.2009

(87) **WO 2008/106722** (51) ***F02B 19/10***
(86) AU 2008/000285 (87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08714335.0 06.10.2009

(87) **WO 2008/107696** (51) ***B01D 17/02***
(86) GB 2008/000815 (87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08718661.5 08.10.2009

(87) **WO 2008/108282** (51) ***C08J 11/12***
(86) JP 2008/053586 (87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721035.7 23.09.2009

(87) **WO 2008/108283** (51) ***C08J 11/12***
(86) JP 2008/053588 (87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08721037.3 23.09.2009

(87) **WO 2008/112654** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2008/056437 (87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731843.2 10.10.2009

(87) **WO 2008/112655** (51) ***G06Q 10/00***
(86) US 2008/056438 (87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08731844.0 10.10.2009

(87) **WO 2008/113117** (51) ***B41J 2/175***
(86) AU 2008/000374 (87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08733268.0 17.10.2009

(87) **WO 2008/113161** (51) ***C07F 9/6558***
(86) CA 2008/000493 (87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08733597.2 20.01.2010

(87) **WO 2008/113296** (51) ***H04L 12/58***
(86) CN 2008/070524 (87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08715260.9 21.10.2009

(87) **WO 2008/114921** (51) ***B62D 1/04***
(86) KR 2007/005986 (87) 2008/39 25.09.2008
(21) 07834283.9 22.10.2009

(87) **WO 2008/115161** (51) ***H04M 11/06***
(86) TR 2008/000025 (87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08741987.5 23.10.2009

(87) **WO 2008/116358** (51) ***A62C 37/20***
(86) CN 2007/002471 (87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07785366.1 29.10.2009

(87) **WO 2008/117324** (51) ***H01L 35/32***
(86) IT 2008/000141 (87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08751490.7 28.10.2009

(87) **WO 2008/118233** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2007/087467 (87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07873675.8 21.07.2009

(87) **WO 2008/118937** (51) ***H01L 35/32***
(86) US 2008/058208 (87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08732829.0 27.10.2009

(87) **WO 2008/120855** (51) ***C08G 61/12***
(86) KR 2007/007058 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07860833.8 03.11.2009

(87) **WO 2008/120871** (51) ***G11B 19/02***
(86) KR 2008/001108 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08723146.0 30.10.2009

(87) **WO 2008/121112** (51) ***B44C 1/00***
(86) US 2007/008276 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07774578.4 30.10.2009

(87) **WO 2008/122571** (51) ***G01N 33/22***
(86) EP 2008/054033 (87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08735776.0 04.11.2009

(87) **WO 2008/123958** (51) ***B05D 7/16***
(86) US 2008/004172 (87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742410.7 05.11.2009

(87) **WO 2008/124122** (51) ***A61K 31/35***
(86) US 2008/004494 (87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08742609.4 10.11.2009

(87) **WO 2008/124331** (51) ***C12N 15/09***
(86) US 2008/058510 (87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08732962.9 04.11.2009

(87) **WO 2008/124379** (51) ***H02J 7/04***
(86) US 2008/058982 (87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08744836.1 04.11.2009

(87) **WO 2008/124883** (51) ***C02F 3/00***
(86) AU 2008/000528 (87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08733355.5 18.11.2009

(87) **WO 2008/125375** (51) ***B01J 19/12***
(86) EP 2008/052065 (87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08716974.4 17.11.2009

(87) **WO 2008/125719** (51) ***A63B 35/10***
(86) ES 2008/070068 (87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08736755.3 17.11.2009

(87) **WO 2008/125786** (51)
(86) FR 2008/050388 (87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08775691.2 09.10.2009

(87) **WO 2008/126091** (51) ***B01D 35/05***
(86) IL 2008/000520 (87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08738222.2 18.11.2009

(87) **WO 2008/126963** (51) ***A61F 13/00***
(86) KR 2007/003448 (87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07768777.0 12.11.2009

(87) **WO 2008/126966** (51) ***A61M 25/06***
(86) KR 2007/004906 (87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07833217.8 14.11.2009

(87) **WO 2008/127061** (51) ***A41G 5/00***
(86) KR 2008/002108 (87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08741353.0 18.11.2009

(87) **WO 2008/128287** (51) ***C04B 7/00***
(86) AU 2008/000548 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08733375.3 20.11.2009

(87) **WO 2008/128302** (51) ***C02F 1/46***
(86) AU 2008/000574 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08733401.7 25.11.2009

(87) **WO 2008/128305** (51) ***B08B 9/027***
(86) BE 2008/000028 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08748046.3 20.11.2009

(87) **WO 2008/128392** (51) ***A62B 23/06***
(86) CN 2007/002621 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07800838.0 19.11.2009

(87) **WO 2008/128631** (51)
(86) EP 2008/002723 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08735044.3 24.11.2009

(87) **WO 2008/128819** (51) ***C04B 24/42***
(86) EP 2008/052755 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08717502.2 21.11.2009

(87) **WO 2008/129592** (51) ***B63J 2/04***
(86) JP 2007/001313 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07828090.6 24.11.2009

(87) **WO 2008/130107** (51) ***C04B 38/02***
(86) KR 2008/001800 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08741051.0 21.11.2009

(87) **WO 2008/130254** (51) ***B01D 3/06***
(86) NZ 2008/000091 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08753852.6 25.11.2009

(87) **WO 2008/130665** (51) ***G10L 21/06***
(86) US 2008/005077 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08743106.0 20.11.2009

(87) **WO 2008/130732** (51) ***B01D 53/22***
(86) US 2008/053479 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08729443.5 18.11.2009

(87) **WO 2008/131303** (51) ***A61B 18/22***
(86) US 2008/060936 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08746370.9 21.11.2009

(87) **WO 2008/131348** (51) ***A61K 31/7088***
(86) US 2008/061038 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08746457.4 21.11.2009

(87) **WO 2008/131434** (51) ***H04K 1/00***
(86) US 2008/061323 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 08746701.5 24.11.2009

(87) **WO 2008/131463** (51) ***C04B 37/04***
(86) VN 2007/000003 (87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07855343.5 24.11.2009

(87) **WO 2008/131481** (51) ***A61K 31/196***
(86) AU 2008/000576 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08733403.3 27.11.2009

(87) **WO 2008/131488** (51) ***B02C 25/00***
(86) AU 2008/000590 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08733416.5 02.12.2009

(87) **WO 2008/131492** (51) ***G06Q 50/00***
(86) AU 2008/000598 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08733424.9 01.12.2009

(87) **WO 2008/131543** (51) ***G06F 19/00***
(86) CA 2008/000790 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08748192.5 02.12.2009

(87) **WO 2008/131642** (51) ***B01D 39/00***
(86) CN 2008/000834 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08734021.2 27.11.2009

(87) **WO 2008/131664** (51) ***B01J 13/08***
(86) CN 2008/070490 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08715226.0 26.11.2009

(87) **WO 2008/132069** (51) ***C10J 3/50***
(86) EP 2008/054706 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08736356.0 01.12.2009

(87) **WO 2008/132186** (51) ***B01D 61/12***
(86) EP 2008/055113 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08749761.6 28.11.2009

(87) **WO 2008/132238** (51) ***B02B 1/00***
(86) EP 2008/055379 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08749955.4 02.12.2009

(87) **WO 2008/132243** (51) ***A47L 9/00***
(86) EP 2008/055396 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08749970.3 02.12.2009

(87) **WO 2008/132761** (51) ***G06F 9/46***
(86) IN 2008/000261 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08763737.7 27.11.2009

(87) **WO 2008/132902** (51) ***C04B 35/46***
(86) JP 2008/055312 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08738705.6 28.11.2009

(87) **WO 2008/133171** (51) ***B01D 53/62***
(86) JP 2008/057493 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08740563.5 21.11.2009

(87) **WO 2008/133368** (51) ***G06F 17/30***
(86) KR 2007/002701 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 07746831.2 01.12.2009

(87) **WO 2008/133373** (51) ***G06F 17/40***
(86) KR 2007/003626 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 07793282.0 01.12.2009

(87) **WO 2008/133385** (51) ***B21D 22/24***
(86) KR 2007/005564 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 07833872.0 01.12.2009

(87) **WO 2008/133430** (51) ***B01D 69/08***
(86) KR 2008/002284 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08741524.6 26.11.2009

(87) **WO 2008/133465** (51) ***H04N 17/00***
(86) KR 2008/002399 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08753208.1 01.12.2009

(87) **WO 2008/133532** (51) ***G06Q 30/00***
(86) NZ 2008/000084 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08753845.0 28.11.2009

(87) **WO 2008/133639** (51) ***G06F 13/00***
(86) US 2007/021350 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 07839259.4 01.12.2009

(87) **WO 2008/133781** (51) ***G07C 5/08***
(86) US 2008/003280 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08726753.0 01.12.2009

(87) **WO 2008/133815** (51) ***C02F 1/28***
(86) US 2008/004772 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08742832.2 27.11.2009

(87) **WO 2008/133906** (51) ***H02N 1/00***
(86) US 2008/005233 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08743212.6 26.11.2009

(87) **WO 2008/133964** (51) ***G06Q 50/00***
(86) US 2008/005319 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08743273.8 27.11.2009

(87) **WO 2008/133980** (51) ***G06F 13/00***
(86) US 2008/005336 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08743284.5 28.11.2009

(87) **WO 2008/134001** (51) ***G06F 1/16***
(86) US 2008/005368 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08779593.6 28.11.2009

(87) **WO 2008/134006** (51) ***G06F 15/02***
(86) US 2008/005376 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08743307.4 01.12.2009

(87) **WO 2008/134015** (51) ***G06F 17/00***
(86) US 2008/005391 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08743321.5 28.11.2009

(87) **WO 2008/134172** (51) ***G06F 17/00***
(86) US 2008/058637 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08744590.4 01.12.2009

(87) **WO 2008/134176** (51) ***B23K 9/067***
(86) US 2008/058825 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08744721.5 01.12.2009

(87) **WO 2008/134183** (51) ***B23K 9/10***
(86) US 2008/059013 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08733051.0 01.12.2009

(87) **WO 2008/134313** (51) ***G06Q 50/00***
(86) US 2008/061154 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08780559.4 27.11.2009

(87) **WO 2008/134490** (51) ***B01D 5/00***
(86) US 2008/061535 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08746876.5 27.11.2009

(87) **WO 2008/134583** (51) ***G06F 11/30***
(86) US 2008/061673 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08769185.3 27.11.2009

(87) **WO 2008/134702** (51) ***G06Q 10/00***
(86) US 2008/061968 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08747147.0 01.12.2009

(87) **WO 2008/134704** (51) ***G06Q 40/00***
(86) US 2008/061973 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08747152.0 01.12.2009

(87) **WO 2008/134708** (51) ***G06F 15/173***
(86) US 2008/061982 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08747160.3 01.12.2009

(87) **WO 2008/134726** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2008/062025 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08769250.5 01.12.2009

(87) **WO 2008/134732** (51) ***G06F 11/00***
(86) US 2008/062036 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08747203.1 01.12.2009

(87) **WO 2008/134738** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2008/062052 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08754969.7 01.12.2009

(87) **WO 2008/134754** (51) ***G06F 1/16***
(86) US 2008/062096 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08747244.5 01.12.2009

(87) **WO 2008/134763** (51) ***G06F 11/00***
(86) US 2008/062116 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08747261.9 01.12.2009

(87) **WO 2008/134772** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2008/062263 (87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08747381.5 02.12.2009

(87) **WO 2008/134781** (51) ***C11D 17/04***
(86) AM 2008/000004 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08733223.5 08.12.2009

(87) **WO 2008/134790** (51) ***B44D 3/12***
(86) AU 2007/000593 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07718840.7 08.12.2009

(87) **WO 2008/134799** (51) ***C02F 1/44***
(86) AU 2008/000601 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08733427.2 05.12.2009

(87) **WO 2008/134831** (51) ***G06F 21/00***
(86) BR 2007/000105 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07719273.0 04.12.2009

(87) **WO 2008/134862** (51) ***G06F 17/00***
(86) CA 2008/000818 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08748220.4 05.12.2009

(87) **WO 2008/134864** (51) ***B65D 5/491***
(86) CA 2008/000824 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08748226.1 04.12.2009

(87) **WO 2008/134990** (51) ***B30B 15/14***
(86) DE 2007/000781 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07722338.6 03.12.2009

(87) **WO 2008/135093** (51) ***A01N 59/16***
(86) EP 2007/054452 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07728905.6 09.12.2009

(87) **WO 2008/135139** (51) ***C07F 15/00***
(86) EP 2008/003002 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08735257.1 08.12.2009

(87) **WO 2008/135147** (51) ***B23Q 7/10***
(86) EP 2008/003117 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08735318.1 09.12.2009

(87) **WO 2008/135162** (51) ***H01M 8/04***
(86) EP 2008/003238 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08735365.2 05.12.2009

(87) **WO 2008/135216** (51) ***G07C 9/00***
(86) EP 2008/003501 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08749248.4 05.12.2009

(87) **WO 2008/135219** (51) ***B26D 1/43***
(86) EP 2008/003515 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08749262.5 05.12.2009

(87) **WO 2008/135263** (51) ***A61K 9/70***
(86) EP 2008/003591 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08749320.1 04.12.2009

(87) **WO 2008/135271** (51) ***B65D 19/12***
(86) EP 2008/003617 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08749342.5 08.12.2009

(87) **WO 2008/135283** (51) ***A61K 9/70***
(86) EP 2008/003662 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08758398.5 09.12.2009

(87) **WO 2008/135290** (51) ***B01J 19/00***
(86) EP 2008/003710 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08773339.0 09.12.2009

(87) **WO 2008/135373** (51) ***B01D 53/94***
(86) EP 2008/054804 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08736420.4 05.12.2009

(87) **WO 2008/135415** (51) ***B21D 5/10***
(86) EP 2008/055073 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08749735.0 08.12.2009

(87) **WO 2008/135480** (51) ***A01N 37/22***
(86) EP 2008/055312 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08749907.5 03.12.2009

(87) **WO 2008/135559** (51) ***B29C 70/88***
(86) EP 2008/055503 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08750060.9 05.12.2009

(87) **WO 2008/135601** (51) ***A61K 9/08***
(86) EP 2008/055698 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08750192.0 09.12.2009

(87) **WO 2008/135625** (51) ***G06F 3/01***
(86) FI 2007/000121 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07730590.2 08.12.2009

(87) **WO 2008/135629** (51) ***G06F 17/30***
(86) FI 2008/050187 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08736836.1 08.12.2009

(87) **WO 2008/135639** (51) ***A61K 31/191***
(86) FI 2008/050246 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08761642.1 08.12.2009

(87) **WO 2008/135728** (51) ***E02F 5/10***
(86) GB 2008/001512 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08737146.4 03.12.2009

(87) **WO 2008/135747** (51) ***B23D 21/14***
(86) GB 2008/001545 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08750509.5 04.12.2009

(87) **WO 2008/135769** (51) ***B65D 5/50***
(86) GB 2008/001589 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08750533.5 09.12.2009

(87) **WO 2008/135797** (51) ***A47L 19/04***
(86) GR 2008/000032 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08750814.9 08.12.2009

(87) **WO 2008/135835** (51) ***B66B 9/08***
(86) IB 2008/001081 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08737577.0 03.12.2009

(87) **WO 2008/135852** (51) ***A61K 9/51***
(86) IB 2008/001135 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08750891.7 04.12.2009

(87) **WO 2008/135864** (51) ***B65D 6/00***
(86) IB 2008/001836 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08763008.3 08.12.2009

(87) **WO 2008/135920** (51) ***C02F 1/00***
(86) IB 2008/051684 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08738046.5 05.12.2009

(87) **WO 2008/135948** (51) ***B08B 5/00***
(86) IB 2008/051744 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08751136.6 04.12.2009

(87) **WO 2008/135969** (51) ***G06F 3/06***
(86) IL 2008/000552 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08738254.5 04.12.2009

(87) **WO 2008/135996** (51) ***G06F 21/20***
(86) IL 2008/000623 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08738324.6 08.12.2009

(87) **WO 2008/136010** (51) ***C07D 401/14***
(86) IN 2007/000178 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07790081.9 08.12.2009

(87) **WO 2008/136029** (51) ***B29C 59/14***
(86) IT 2007/000339 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07736842.1 09.12.2009

(87) **WO 2008/136034** (51) ***A61K 9/00***
(86) IT 2008/000299 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08763851.6 05.12.2009

(87) **WO 2008/136146** (51) ***B21B 37/00***
(86) JP 2007/072371 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07832101.5 02.12.2009

(87) **WO 2008/136197** (51) ***C02F 1/48***
(86) JP 2008/050500 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08703355.1 28.11.2009

(87) **WO 2008/136330** (51) ***G06Q 40/00***
(86) JP 2008/057878 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08740805.0 28.11.2009

(87) **WO 2008/136439** (51) ***G06F 3/048***
(86) JP 2008/058133 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08752167.0 27.11.2009

(87) **WO 2008/136508** (51) ***G06F 9/44***
(86) JP 2008/058407 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08752312.2 08.12.2009

(87) **WO 2008/136514** (51) ***G06F 13/00***
(86) JP 2008/058435 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08752340.3 08.12.2009

(87) **WO 2008/136527** (51) ***C07D 207/416***
(86) JP 2008/058515 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08752406.2 09.12.2009

(87) **WO 2008/136532** (51) ***C02F 1/68***
(86) JP 2008/058585 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08752471.6 09.12.2009

(87) **WO 2008/136551** (51) ***G06F 21/00***
(86) KR 2007/002554 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07746702.5 03.12.2009

(87) **WO 2008/136556** (51) ***B23Q 17/20***
(86) KR 2007/004358 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07808150.2 05.12.2009

(87) **WO 2008/136592** (51) ***B01D 25/12***
(86) KR 2008/002454 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08753254.5 04.12.2009

(87) **WO 2008/136636** (51) ***A61K 9/26***
(86) KR 2008/002555 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08753352.7 09.12.2009

(87) **WO 2008/136637** (51) ***G06F 3/033***
(86) KR 2008/002557 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08753354.3 08.12.2009

(87) **WO 2008/136642** (51) ***A61K 31/122***
(86) KR 2008/002569 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08753366.7 08.12.2009

(87) **WO 2008/136643** (51) ***B21D 53/24***
(86) KR 2008/002570 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08753367.5 09.12.2009

(87) **WO 2008/136653** (51) ***B44C 3/12***
(86) MX 2007/000124 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07834505.5 05.12.2009

(87) **WO 2008/136665** (51) ***B01J 8/22***
(86) NL 2008/050262 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08741683.0 09.12.2009

(87) **WO 2008/136677** (51) ***B65G 17/24***
(86) NL 2008/050279 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08753762.7 09.12.2009

(87) **WO 2008/136811** (51) ***H04L 25/02***
(86) US 2007/024015 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07862062.2 08.12.2009

(87) **WO 2008/136847** (51) ***G06F 17/00***
(86) US 2007/080040 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07843584.9 08.12.2009

(87) **WO 2008/136904** (51) ***B29D 30/06***
(86) US 2008/004830 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08742886.8 09.12.2009

(87) **WO 2008/136935** (51) ***G06F 13/00***
(86) US 2008/005352 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08743294.4 01.12.2009

(87) **WO 2008/136937** (51) ***G06F 1/16***
(86) US 2008/005357 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08743296.9 01.12.2009

(87) **WO 2008/136940** (51) ***G06F 13/00***
(86) US 2008/005370 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08743303.3 01.12.2009

(87) **WO 2008/136941** (51) ***G06F 1/16***
(86) US 2008/005375 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08754121.5 01.12.2009

(87) **WO 2008/136943** (51) ***G06F 21/00***
(86) US 2008/005378 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08743309.0 01.12.2009

(87) **WO 2008/136949** (51) ***G06F 1/16***
(86) US 2008/005420 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08743345.4 02.12.2009

(87) **WO 2008/136951** (51) ***G06F 1/16***
(86) US 2008/005422 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08743346.2 01.12.2009

(87) **WO 2008/136953** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2008/005426 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08743350.4 05.12.2009

(87) **WO 2008/136974** (51) ***G06F 7/38***
(86) US 2008/005509 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08754137.1 01.12.2009

(87) **WO 2008/137016** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2008/005591 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08767469.3 03.12.2009

(87) **WO 2008/137020** (51) ***B65D 30/14***
(86) US 2008/005595 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08767473.5 02.12.2009

(87) **WO 2008/137041** (51) ***G06F 1/16***
(86) US 2008/005636 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08767486.7 08.12.2009

(87) **WO 2008/137049** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2008/005648 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08754186.8 05.12.2009

(87) **WO 2008/137062** (51) ***G06F 11/30***
(86) US 2008/005667 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08767505.4 05.12.2009

(87) **WO 2008/137064** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2008/005671 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08754193.4 04.12.2009

(87) **WO 2008/137067** (51) ***G06F 9/46***
(86) US 2008/005678 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08754197.5 05.12.2009

(87) **WO 2008/137082** (51) ***B01D 61/36***
(86) US 2008/005696 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08754202.3 03.12.2009

(87) **WO 2008/137119** (51) ***F16L 47/22***
(86) US 2008/005749 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08767556.7 05.12.2009

(87) **WO 2008/137135** (51) ***A44B 19/16***
(86) US 2008/005771 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08767569.0 04.12.2009

(87) **WO 2008/137142** (51) ***G06F 15/173***
(86) US 2008/005780 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08767578.1 08.12.2009

(87) **WO 2008/137165** (51) ***C07C 271/22***
(86) US 2008/005831 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08779616.5 08.12.2009

(87) **WO 2008/137178** (51) ***B65D 6/00***
(86) US 2008/005871 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08743431.2 08.12.2009

(87) **WO 2008/137196** (51) ***G06F 1/16***
(86) US 2008/053587 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08729534.1 08.12.2009

(87) **WO 2008/137208** (51) ***G06F 17/00***
(86) US 2008/056572 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08743780.2 05.12.2009

(87) **WO 2008/137222** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2008/058081 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08732788.8 05.12.2009

(87) **WO 2008/137227** (51) ***G06F 17/40***
(86) US 2008/058223 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08744371.9 01.12.2009

(87) **WO 2008/137238** (51) ***G06F 1/16***
(86) US 2008/059604 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08745264.5 01.12.2009

(87) **WO 2008/137242** (51) ***G06F 17/00***
(86) US 2008/059717 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08745349.4 04.12.2009

(87) **WO 2008/137282** (51) ***B31B 19/90***
(86) US 2008/060745 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08746211.5 03.12.2009

(87) **WO 2008/137284** (51) ***B23K 9/173***
(86) US 2008/060761 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08780543.8 04.12.2009

(87) **WO 2008/137287** (51) ***G06F 17/00***
(86) US 2008/060924 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08746360.0 01.12.2009

(87) **WO 2008/137316** (51) ***G06F 12/14***
(86) US 2008/061175 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08746569.6 05.12.2009

(87) **WO 2008/137358** (51) ***G06F 3/06***
(86) US 2008/061615 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08746935.9 01.12.2009

(87) **WO 2008/137368** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2008/061692 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08769196.0 05.12.2009

(87) **WO 2008/137371** (51) ***B23K 9/09***
(86) US 2008/061705 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08746987.0 01.12.2009

(87) **WO 2008/137386** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2008/061787 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747033.2 01.12.2009

(87) **WO 2008/137390** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2008/061800 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747042.3 01.12.2009

(87) **WO 2008/137405** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2008/061860 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747086.0 02.12.2009

(87) **WO 2008/137407** (51) ***C04B 24/26***
(86) US 2008/061862 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08754953.1 05.12.2009

(87) **WO 2008/137426** (51) ***B65D 6/24***
(86) US 2008/061907 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08769236.4 04.12.2009

(87) **WO 2008/137427** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2008/061909 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747116.5 04.12.2009

(87) **WO 2008/137433** (51) ***B31B 1/60***
(86) US 2008/061923 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747126.4 04.12.2009

(87) **WO 2008/137453** (51) ***B23K 26/06***
(86) US 2008/062006 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747180.1 04.12.2009

(87) **WO 2008/137462** (51) ***B01J 20/06***
(86) US 2008/062042 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747207.2 02.12.2009

(87) **WO 2008/137464** (51) ***G06F 15/00***
(86) US 2008/062059 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08769255.4 03.12.2009

(87) **WO 2008/137510** (51) ***G06F 17/00***
(86) US 2008/062161 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747295.7 04.12.2009

(87) **WO 2008/137512** (51) ***C07C 227/32***
(86) US 2008/062164 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747298.1 04.12.2009

(87) **WO 2008/137540** (51) ***G06Q 40/00***
(86) US 2008/062208 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747335.1 04.12.2009

(87) **WO 2008/137564** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2008/062248 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747371.6 02.12.2009

(87) **WO 2008/137581** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2008/062275 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747391.4 02.12.2009

(87) **WO 2008/137590** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2008/062285 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747400.3 02.12.2009

(87) **WO 2008/137602** (51) ***G06N 3/02***
(86) US 2008/062299 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747409.4 02.12.2009

(87) **WO 2008/137623** (51) ***B01D 24/26***
(86) US 2008/062333 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747435.9 04.12.2009

(87) **WO 2008/137645** (51) ***G06F 15/173***
(86) US 2008/062369 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747463.1 05.12.2009

(87) **WO 2008/137665** (51) ***G06F 7/10***
(86) US 2008/062403 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747491.2 04.12.2009

(87) **WO 2008/137682** (51) ***G06F 9/44***
(86) US 2008/062426 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747508.3 05.12.2009

(87) **WO 2008/137688** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2008/062433 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08755009.1 08.12.2009

(87) **WO 2008/137697** (51) ***D05B 29/00***
(86) US 2008/062443 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747519.0 05.12.2009

(87) **WO 2008/137702** (51) ***A47L 9/00***
(86) US 2008/062449 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08755016.6 03.12.2009

(87) **WO 2008/137742** (51) ***G06F 7/04***
(86) US 2008/062500 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08755028.1 04.12.2009

(87) **WO 2008/137748** (51) ***G06Q 40/00***
(86) US 2008/062507 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747555.4 03.12.2009

(87) **WO 2008/137774** (51) ***G06F 17/50***
(86) US 2008/062547 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747582.8 05.12.2009

(87) **WO 2008/137784** (51) ***G06F 9/45***
(86) US 2008/062557 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747587.7 04.12.2009

(87) **WO 2008/137813** (51) ***G06F 7/04***
(86) US 2008/062588 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747611.5 05.12.2009

(87) **WO 2008/137817** (51) ***G06F 1/32***
(86) US 2008/062595 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08755043.0 04.12.2009

(87) **WO 2008/137820** (51) ***A47L 15/50***
(86) US 2008/062602 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747614.9 05.12.2009

(87) **WO 2008/137826** (51) ***A61K 9/00***
(86) US 2008/062617 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08755049.7 08.12.2009

(87) **WO 2008/137843** (51) ***G06F 3/042***
(86) US 2008/062655 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747642.0 05.12.2009

(87) **WO 2008/137852** (51) ***G06F 15/00***
(86) US 2008/062666 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08755063.8 05.12.2009

(87) **WO 2008/137855** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2008/062669 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747651.1 04.12.2009

(87) **WO 2008/137857** (51) ***G06F 7/00***
(86) US 2008/062673 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747654.5 04.12.2009

(87) **WO 2008/137858** (51) ***A47L 5/26***
(86) US 2008/062674 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747655.2 05.12.2009

(87) **WO 2008/137859** (51) ***A47L 15/42***
(86) US 2008/062676 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747656.0 05.12.2009

(87) **WO 2008/137869** (51) ***G06F 17/00***
(86) US 2008/062697 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08755066.1 08.12.2009

(87) **WO 2008/137873** (51) ***B65D 6/02***
(86) US 2008/062701 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747667.7 05.12.2009

(87) **WO 2008/137879** (51) ***B01J 19/08***
(86) US 2008/062711 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08780596.6 05.12.2009

(87) **WO 2008/137950** (51) ***G06Q 40/00***
(86) US 2008/062942 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747807.9 08.12.2009

(87) **WO 2008/137961** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2008/062962 (87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747814.5 08.12.2009

(87) **WO 2008/138033** (51) ***B21K 1/00***
(86) AU 2008/000561 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08733388.6 10.12.2009

(87) **WO 2008/138114** (51) ***C02F 3/28***
(86) CA 2008/000878 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08748277.4 11.12.2009

(87) **WO 2008/138162** (51) ***A23L 1/22***
(86) CH 2008/000218 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08733839.8 17.12.2009

(87) **WO 2008/138175** (51) ***C02F 9/10***
(86) CN 2007/001699 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07721272.8 10.12.2009

(87) **WO 2008/138199** (51) ***B60K 25/06***
(86) CN 2008/000086 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08700639.1 16.12.2009

(87) **WO 2008/138208** (51) ***G06F 3/041***
(86) CN 2008/000845 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08748410.1 17.12.2009

(87) **WO 2008/138357** (51) ***C02F 1/461***
(86) EG 2008/000004 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08700955.1 14.12.2009

(87) **WO 2008/138358** (51) ***C02F 1/461***
(86) EG 2008/000005 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08700956.9 15.12.2009

(87) **WO 2008/138395** (51) ***A61L 9/01***
(86) EP 2007/054666 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07729118.5 15.12.2009

(87) **WO 2008/138396** (51) ***H01M 8/10***
(86) EP 2007/054714 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07729162.3 16.12.2009

(87) **WO 2008/138499** (51) ***A01N 47/28***
(86) EP 2008/003543 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08749290.6 15.12.2009

(87) **WO 2008/138527** (51) ***C07C 251/40***
(86) EP 2008/003664 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08749377.1 12.12.2009

(87) **WO 2008/138554** (51) ***C04B 35/111***
(86) EP 2008/003734 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08758430.6 16.12.2009

(87) **WO 2008/138660** (51) ***A61Q 11/00***
(86) EP 2008/053068 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08717810.9 10.12.2009

(87) **WO 2008/138740** (51) ***A01N 37/48***
(86) EP 2008/055199 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08749820.0 10.12.2009

(87) **WO 2008/138766** (51) ***D06F 58/04***
(86) EP 2008/055350 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08749931.5 12.12.2009

(87) **WO 2008/138785** (51) ***B01J 23/63***
(86) EP 2008/055448 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08736649.8 11.12.2009

(87) **WO 2008/138802** (51) ***G06K 9/00***
(86) EP 2008/055515 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08750070.8 16.12.2009

(87) **WO 2008/138806** (51) ***H01M 8/24***
(86) EP 2008/055529 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08750081.5 12.12.2009

(87) **WO 2008/139020** (51) ***B02C 2/04***
(86) FI 2007/050265 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07730752.8 10.12.2009

(87) **WO 2008/139025** (51) ***D21G 1/02***
(86) FI 2008/050239 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08761635.5 10.12.2009

(87) **WO 2008/139146** (51) ***C01C 1/08***
(86) GB 2008/001576 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08750522.8 12.12.2009

(87) **WO 2008/139282** (51) ***G06Q 20/00***
(86) IB 2008/000078 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08702240.6 17.12.2009

(87) **WO 2008/139291** (51) ***B65G 57/20***
(86) IB 2008/001113 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08737592.9 10.12.2009

(87) **WO 2008/139296** (51) ***C02F 1/68***
(86) IB 2008/001132 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08737604.2 11.12.2009

(87) **WO 2008/139323** (51) ***B21H 5/00***
(86) IB 2008/001784 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08776335.5 12.12.2009

(87) **WO 2008/139343** (51) ***F28D 9/00***
(86) IB 2008/051419 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08737843.6 12.12.2009

(87) **WO 2008/139398** (51) ***B23D 61/18***
(86) IB 2008/051842 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08751190.3 12.12.2009

(87) **WO 2008/139407** (51) ***C10G 2/00***
(86) IB 2008/051862 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08738101.8 12.12.2009

(87) **WO 2008/139418** (51) ***C09K 11/77***
(86) IB 2008/051887 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08738123.2 16.12.2009

(87) **WO 2008/139443** (51) ***B29C 65/74***
(86) IL 2008/000570 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08738272.7 10.12.2009

(87) **WO 2008/139476** (51) ***G11B 27/00***
(86) IL 2008/000667 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08751355.2 15.12.2009

(87) **WO 2008/139545** (51) ***G06F 3/06***
(86) JP 2007/059298 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07742733.4 02.12.2009

(87) **WO 2008/139547** (51) ***G06F 1/16***
(86) JP 2007/059304 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07742739.1 02.12.2009

(87) **WO 2008/139551** (51) ***G06F 3/048***
(86) JP 2007/059318 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07742753.2 02.12.2009

(87) **WO 2008/139552** (51) ***G06F 3/02***
(86) JP 2007/059320 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07742755.7 02.12.2009

(87) **WO 2008/139564** (51) ***B01D 39/20***
(86) JP 2007/059469 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07742904.1 08.12.2009

(87) **WO 2008/139581** (51) ***C04B 35/626***
(86) JP 2007/059616 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07743051.0 10.12.2009

(87) **WO 2008/139618** (51) ***C02F 1/44***
(86) JP 2007/059900 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07743335.7 15.12.2009

(87) **WO 2008/139647** (51) ***C02F 1/04***
(86) JP 2007/068748 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07828494.0 28.11.2009

(87) **WO 2008/139654** (51) ***C04B 35/00***
(86) JP 2007/073135 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07832832.5 12.12.2009

(87) **WO 2008/139731** (51) ***D21F 7/10***
(86) JP 2008/001170 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08763888.8 12.12.2009

(87) **WO 2008/139744** (51) ***C02F 1/46***
(86) JP 2008/050202 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08703066.4 10.12.2009

(87) **WO 2008/139788** (51) ***H05B 33/10***
(86) JP 2008/056577 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08739688.3 17.12.2009

(87) **WO 2008/139818** (51) ***C04B 35/46***
(86) JP 2008/057329 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08740415.8 15.12.2009

(87) **WO 2008/139992** (51) ***C10M 135/20***
(86) JP 2008/058465 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08764262.5 09.12.2009

(87) **WO 2008/139997** (51) ***B44C 1/00***
(86) JP 2008/058491 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08752383.3 09.12.2009

(87) **WO 2008/140038** (51) ***B01D 39/20***
(86) JP 2008/058620 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08752506.9 11.12.2009

(87) **WO 2008/140159** (51) ***C07F 7/18***
(86) KR 2007/005056 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07833365.5 12.12.2009

(87) **WO 2008/140229** (51) ***B01D 21/02***
(86) KR 2008/002630 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08753426.9 11.12.2009

(87) **WO 2008/140328** (51) ***C07C 46/02***
(86) NO 2008/000172 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08766891.9 17.12.2009

(87) **WO 2008/140338** (51) ***C07C 211/63***
(86) PL 2008/000035 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08766978.4 12.12.2009

(87) **WO 2008/140383** (51) ***A47L 9/14***
(86) SE 2008/000329 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08753949.0 15.12.2009

(87) **WO 2008/140458** (51) ***G21K 1/04***
(86) US 2007/011703 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07794916.2 17.12.2009

(87) **WO 2008/140541** (51) ***H01L 21/60***
(86) US 2007/080533 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07853792.5 17.12.2009

(87) **WO 2008/140564** (51) ***C09B 11/10***
(86) US 2007/084051 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07844977.4 12.12.2009

(87) **WO 2008/140621** (51) ***A61K 48/00***
(86) US 2007/088630 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07874386.1 22.07.2009

(87) **WO 2008/140747** (51) ***C01B 3/00***
(86) US 2008/005925 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08754274.2 11.12.2009

(87) **WO 2008/140802** (51) ***C22C 21/06***
(86) US 2008/006031 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08767665.6 12.12.2009

(87) **WO 2008/140804** (51) ***C02F 1/04***
(86) US 2008/006034 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08754360.9 11.12.2009

(87) **WO 2008/140811** (51) ***H04N 5/225***
(86) US 2008/006047 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08767669.8 12.12.2009

(87) **WO 2008/140824** (51) ***B65B 35/44***
(86) US 2008/006094 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08754398.9 12.12.2009

(87) **WO 2008/140844** (51) ***B02C 23/02***
(86) US 2008/053972 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08729870.9 09.12.2009

(87) **WO 2008/140982** (51) ***C25F 1/00***
(86) US 2008/062541 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08769284.4 09.12.2009

(87) **WO 2008/141033** (51) ***C07C 233/18***
(86) US 2008/062880 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08747775.8 09.12.2009

(87) **WO 2008/141053** (51) ***B21D 45/02***
(86) US 2008/062982 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08747826.9 09.12.2009

(87) **WO 2008/141091** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2008/063065 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08755177.6 10.12.2009

(87) **WO 2008/141204** (51) ***C10L 1/02***
(86) US 2008/063274 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08769407.1 12.12.2009

(87) **WO 2008/141290** (51) ***C02F 1/68***
(86) US 2008/063443 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08755321.0 14.12.2009

(87) **WO 2008/141299** (51) ***B01D 1/28***
(86) US 2008/063457 (87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08755332.7 12.12.2009

(87) **WO 2008/141413** (51) ***C02F 9/14***
(86) CA 2007/000893 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07719815.8 19.12.2009

(87) **WO 2008/141489** (51) ***B21L 11/00***
(86) CN 2007/002198 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07785138.4 18.12.2009

(87) **WO 2008/141500** (51) ***H01L 25/075***
(86) CN 2007/003642 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07845966.6 19.12.2009

(87) **WO 2008/141514** (51) ***C12P 19/34***
(86) CN 2007/071173 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07846022.7 18.12.2009

(87) **WO 2008/141631** (51) ***C02F 3/34***
(86) DE 2008/000860 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08758101.3 22.12.2009

(87) **WO 2008/141655** (51) ***C10G 1/10***
(86) EE 2008/000012 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08758316.7 18.12.2009

(87) **WO 2008/141784** (51) ***C01B 3/34***
(86) EP 2008/003980 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08758600.4 22.12.2009

(87) **WO 2008/141790** (51) ***G21K 1/04***
(86) EP 2008/004000 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08758616.0 19.12.2009

(87) **WO 2008/141793** (51) ***C01F 17/00***
(86) EP 2008/004012 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08758626.9 29.12.2009

(87) **WO 2008/141797** (51) ***F01N 3/28***
(86) EP 2008/004020 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08758631.9 23.12.2009

(87) **WO 2008/141828** (51) ***B60W 10/06***
(86) EP 2008/004109 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08758707.7 29.12.2009

(87) **WO 2008/141866** (51) ***C01G 23/07***
(86) EP 2008/054237 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08735963.4 23.12.2009

(87) **WO 2008/141891** (51) ***C01G 23/07***
(86) EP 2008/055090 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08749746.7 23.12.2009

(87) **WO 2008/142013** (51) ***H05B 33/22***
(86) EP 2008/056013 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08759661.5 19.12.2009

(87) **WO 2008/142063** (51) ***F02D 41/30***
(86) EP 2008/056144 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08750347.0 23.12.2009

(87) **WO 2008/142065** (51) ***F02D 41/14***
(86) EP 2008/056150 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08759766.2 28.12.2009

(87) **WO 2008/142141** (51) ***C07C 29/16***
(86) EP 2008/056325 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08759926.2 24.12.2009

(87) **WO 2008/142190** (51) ***B01D 61/08***
(86) ES 2008/000358 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08775386.9 25.12.2009

(87) **WO 2008/142208** (51) ***C03C 17/00***
(86) FI 2008/050290 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08761686.8 23.12.2009

(87) **WO 2008/142295** (51) ***C07C 2/30***
(86) FR 2008/000526 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08787957.3 15.12.2009

(87) **WO 2008/142375** (51) ***C01B 31/02***
(86) GB 2008/001676 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08750608.5 19.12.2009

(87) **WO 2008/142435** (51) ***G03F 7/20***
(86) GB 2008/050333 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08737257.9 19.12.2009

(87) **WO 2008/142535** (51)
(86) IB 2008/001263 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08750992.3 23.12.2009

(87) **WO 2008/142564** (51) ***H01M 8/04***
(86) IB 2008/001657 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08762965.5 22.12.2009

(87) **WO 2008/142632** (51)
(86) IB 2008/051957 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08751241.4 24.12.2009

(87) **WO 2008/142649** (51) ***H02M 7/483***
(86) IB 2008/051996 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08751274.5 29.12.2009

(87) **WO 2008/142684** (51) ***B32B 38/10***
(86) IL 2008/000686 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08751374.3 22.12.2009

(87) **WO 2008/142729** (51) ***G06F 17/50***
(86) JP 2007/000486 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07737142.5 08.12.2009

(87) **WO 2008/142772** (51) ***C02F 9/00***
(86) JP 2007/060373 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07743807.5 22.12.2009

(87) **WO 2008/142881** (51) ***B32B 5/02***
(86) JP 2008/052325 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08711183.7 29.12.2009

(87) **WO 2008/142966** (51) ***H05B 33/10***
(86) JP 2008/058247 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752248.8 17.12.2009

(87) **WO 2008/142989** (51) ***C09B 43/16***
(86) JP 2008/058475 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752367.6 12.12.2009

(87) **WO 2008/143123** (51) ***A61L 2/02***
(86) JP 2008/058916 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752776.8 22.12.2009

(87) **WO 2008/143189** (51) ***C03C 8/02***
(86) JP 2008/059074 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752903.8 19.12.2009

(87) **WO 2008/143203** (51) ***C02F 1/469***
(86) JP 2008/059105 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752925.1 19.12.2009

(87) **WO 2008/143209** (51) ***C03C 27/12***
(86) JP 2008/059120 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752940.0 22.12.2009

(87) **WO 2008/143317** (51) ***B60K 15/04***
(86) JP 2008/059441 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08764514.9 29.12.2009

(87) **WO 2008/143442** (51) ***B01D 46/00***
(86) KR 2008/002757 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08753553.0 18.12.2009

(87) **WO 2008/143578** (51) ***B01D 21/26***
(86) SE 2008/000347 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08753964.9 24.12.2009

(87) **WO 2008/143777** (51) ***C07C 323/20***
(86) US 2008/005804 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767595.5 18.12.2009

(87) **WO 2008/143803** (51) ***C07C 7/10***
(86) US 2008/005969 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767657.3 17.12.2009

(87) **WO 2008/143884** (51)
(86) US 2008/006164 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08754453.2 15.12.2009

(87) **WO 2008/143918** (51) ***C03C 3/089***
(86) US 2008/006211 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08754489.6 19.12.2009

(87) **WO 2008/143930** (51) ***B01D 24/00***
(86) US 2008/006228 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08754494.6 16.12.2009

(87) **WO 2008/143935** (51) ***H01R 4/50***
(86) US 2008/006236 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08754496.1 17.12.2009

(87) **WO 2008/143976** (51) ***H02K 16/00***
(86) US 2008/006289 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767752.2 18.12.2009

(87) **WO 2008/143981** (51) ***C03B 17/06***
(86) US 2008/006298 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08754509.1 19.12.2009

(87) **WO 2008/144006** (51) ***C04B 7/00***
(86) US 2008/006337 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08767775.3 19.12.2009

(87) **WO 2008/144122** (51) ***B01D 47/00***
(86) US 2008/059649 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08733163.3 18.12.2009

(87) **WO 2008/144137** (51) ***A61K 9/14***
(86) US 2008/060380 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08745890.7 17.12.2009

(87) **WO 2008/144138** (51) ***G03F 1/14***
(86) US 2008/060443 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08745950.9 18.12.2009

(87) **WO 2008/144263** (51) ***C07D 209/12***
(86) US 2008/063323 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08769423.8 19.12.2009

(87) **WO 2008/144290** (51) ***B01D 29/23***
(86) US 2008/063487 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08755356.6 16.12.2009

(87) **WO 2008/144305** (51) ***C07D 401/12***
(86) US 2008/063516 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08755382.2 19.12.2009

(87) **WO 2008/144381** (51) ***C09C 1/00***
(86) US 2008/063691 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08755526.4 18.12.2009

(87) **WO 2008/144388** (51) ***B01D 53/14***
(86) US 2008/063704 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08755537.1 17.12.2009

(87) **WO 2008/144407** (51) ***H01S 3/067***
(86) US 2008/063728 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08769479.0 17.12.2009

(87) **WO 2008/144416** (51) ***C01B 31/08***
(86) US 2008/063743 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08755570.2 18.12.2009

(87) **WO 2008/144428** (51) ***G06Q 40/00***
(86) US 2008/063762 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08769484.0 17.12.2009

(87) **WO 2008/144547** (51) ***G06F 3/00***
(86) US 2008/063957 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08755747.6 17.12.2009

(87) **WO 2008/144602** (51) ***C07D 405/06***
(86) US 2008/064031 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08755811.0 19.12.2009

(87) **WO 2008/144666** (51) ***C23F 1/00***
(86) US 2008/064155 (87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08755898.7 19.12.2009

(87) **WO 2008/144787** (51) ***A45D 44/00***
(86) AT 2008/000178 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08747900.2 29.12.2009

(87) **WO 2008/144791** (51) ***C12P 7/00***
(86) AT 2008/000184 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08756800.2 05.01.2010

(87) **WO 2008/144838** (51) ***C01F 7/02***
(86) AU 2008/000776 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08748032.3 05.01.2010

(87) **WO 2008/144868** (51) ***C04B 18/00***
(86) BR 2008/000154 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08748076.0 31.12.2009

(87) **WO 2008/144905** (51) ***C09K 8/36***
(86) CA 2008/001003 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08757140.2 29.12.2009

(87) **WO 2008/144911** (51) ***B60P 7/02***
(86) CA 2008/001010 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08757147.7 30.12.2009

(87) **WO 2008/144931** (51) ***C07D 471/04***
(86) CA 2008/001047 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08757183.2 31.12.2009

(87) **WO 2008/144940** (51) ***C40B 40/06***
(86) CA 2008/001057 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08757193.1 05.01.2010

(87) **WO 2008/144983** (51) ***G01M 1/28***
(86) CN 2007/070072 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07721695.0 05.01.2010

(87) **WO 2008/145057** (51) ***C01G 23/053***
(86) CN 2008/071080 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08757499.2 29.12.2009

(87) **WO 2008/145138** (51) ***C07K 16/00***
(86) DK 2008/050125 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08748824.3 05.01.2010

(87) **WO 2008/145151** (51) ***F02M 63/02***
(86) EP 2007/004723 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07725618.8 30.12.2009

(87) **WO 2008/145163** (51) ***B60B 27/00***
(86) EP 2007/004821 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07725706.1 05.01.2010

(87) **WO 2008/145170** (51) ***G05B 19/042***
(86) EP 2007/005027 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07725876.2 05.01.2010

(87) **WO 2008/145173** (51) ***H01J 61/36***
(86) EP 2007/055120 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07729546.7 29.12.2009

(87) **WO 2008/145177** (51) ***A61M 16/18***
(86) EP 2007/055152 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07729575.6 30.12.2009

(87) **WO 2008/145186** (51) ***H01L 27/108***
(86) EP 2007/055310 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07729717.4 05.01.2010

(87) **WO 2008/145197** (51) ***C12Q 1/68***
(86) EP 2007/055407 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07729804.0 05.01.2010

(87) **WO 2008/145212** (51) ***B60L 11/18***
(86) EP 2008/002049 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08716544.5 29.12.2009

(87) **WO 2008/145255** (51) ***E06B 3/54***
(86) EP 2008/003829 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08749445.6 29.12.2009

(87) **WO 2008/145301** (51) ***C12N 15/00***
(86) EP 2008/004102 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08758701.0 30.12.2009

(87) **WO 2008/145386** (51) ***B01J 23/52***
(86) EP 2008/004326 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08758897.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/145390** (51) ***B01J 8/22***
(86) EP 2008/004331 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08758902.4 05.01.2010

(87) **WO 2008/145406** (51) ***C12N 15/82***
(86) EP 2008/004550 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08759087.3 05.01.2010

(87) **WO 2008/145498** (51) ***C02F 1/14***
(86) EP 2008/055678 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750184.7 29.12.2009

(87) **WO 2008/145500** (51) ***F02D 9/08***
(86) EP 2008/055691 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750188.8 30.12.2009

(87) **WO 2008/145502** (51) ***F02M 25/07***
(86) EP 2008/055731 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750222.5 30.12.2009

(87) **WO 2008/145522** (51) ***C04B 7/14***
(86) EP 2008/055918 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750289.4 31.12.2009

(87) **WO 2008/145564** (51) ***H01K 1/48***
(86) EP 2008/056168 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750349.6 29.12.2009

(87) **WO 2008/145575** (51) ***C03B 23/047***
(86) EP 2008/056222 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08759827.2 29.12.2009

(87) **WO 2008/145585** (51) ***C09C 1/30***
(86) EP 2008/056270 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08759872.8 29.12.2009

(87) **WO 2008/145634** (51) ***C09C 1/30***
(86) EP 2008/056418 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08760017.7 29.12.2009

(87) **WO 2008/145683** (51) ***B01J 19/00***
(86) EP 2008/056584 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08760176.1 05.01.2010

(87) **WO 2008/145708** (51) ***C12N 15/10***
(86) EP 2008/056644 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08760235.5 05.01.2010

(87) **WO 2008/145721** (51) ***C07K 14/435***
(86) EP 2008/056673 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08760263.7 05.01.2010

(87) **WO 2008/145724** (51) ***A61N 1/34***
(86) EP 2008/056679 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08760268.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/145765** (51) ***A61B 5/0488***
(86) EP 2008/056801 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08760385.8 05.01.2010

(87) **WO 2008/145772** (51) ***A01K 31/07***
(86) ES 2007/070100 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07765885.4 29.12.2009

(87) **WO 2008/145795** (51) ***C12Q 1/68***
(86) ES 2008/000394 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08775422.2 05.01.2010

(87) **WO 2008/145987** (51) ***A62D 3/38***
(86) GB 2008/001806 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750710.9 31.12.2009

(87) **WO 2008/146029** (51) ***A61N 1/36***
(86) GB 2008/001895 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08762248.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/146032** (51) ***C07C 29/151***
(86) GB 2008/050332 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08737256.1 29.12.2009

(87) **WO 2008/146074** (51) ***B32B 19/04***
(86) IB 2007/001445 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07734733.4 05.01.2010

(87) **WO 2008/146100** (51) ***G01N 33/68***
(86) IB 2007/053424 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07826144.3 05.01.2010

(87) **WO 2008/146112** (51) ***C21B 13/00***
(86) IB 2008/001203 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750944.4 29.12.2009

(87) **WO 2008/146117** (51) ***A61C 7/00***
(86) IB 2008/001244 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750981.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/146124** (51) ***A61F 2/40***
(86) IB 2008/001298 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08762713.9 29.12.2009

(87) **WO 2008/146126** (51)
(86) IB 2008/001302 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08751022.8 29.12.2009

(87) **WO 2008/146161** (51) ***A24D 3/02***
(86) IB 2008/001842 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08763012.5 05.01.2010

(87) **WO 2008/146162** (51) ***B01J 13/04***
(86) IB 2008/001843 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08763013.3 05.01.2010

(87) **WO 2008/146173** (51)
(86) IB 2008/002482 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08807142.8 05.01.2010

(87) **WO 2008/146187** (51) ***C25B 1/10***
(86) IB 2008/051867 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08738106.7 31.12.2009

(87) **WO 2008/146188** (51) ***C25B 15/02***
(86) IB 2008/051872 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08738111.7 31.12.2009

(87) **WO 2008/146255** (51) ***A61N 5/00***
(86) IB 2008/052112 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08763149.5 05.01.2010

(87) **WO 2008/146260** (51) ***A43B 7/32***
(86) IB 2008/052127 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08763163.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/146277** (51) ***C07C 201/12***
(86) IL 2008/000712 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08751398.2 29.12.2009

(87) **WO 2008/146295** (51) ***A61F 2/64***
(86) IL 2008/000737 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08763495.2 05.01.2010

(87) **WO 2008/146311** (51) ***E04F 11/035***
(86) IT 2007/000366 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07736869.4 29.12.2009

(87) **WO 2008/146352** (51) ***F04C 2/10***
(86) JP 2007/060790 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07744224.2 29.12.2009

(87) **WO 2008/146379** (51) ***G06K 17/00***
(86) JP 2007/061050 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07744461.0 05.01.2010

(87) **WO 2008/146385** (51) ***G02B 6/40***
(86) JP 2007/061093 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07767015.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/146396** (51) ***H01Q 13/08***
(86) JP 2007/061132 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07744520.3 05.01.2010

(87) **WO 2008/146398** (51) ***G01C 21/34***
(86) JP 2007/061135 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07744523.7 05.01.2010

(87) **WO 2008/146416** (51) ***B22C 11/10***
(86) JP 2007/068022 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07807426.7 29.12.2009

(87) **WO 2008/146501** (51) ***B60K 35/00***
(86) JP 2008/050997 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08703824.6 30.12.2009

(87) **WO 2008/146562** (51) ***C04B 35/00***
(86) JP 2008/058082 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08752126.6 29.12.2009

(87) **WO 2008/146581** (51) ***C03C 27/02***
(86) JP 2008/058529 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08752420.3 24.12.2009

(87) **WO 2008/146588** (51) ***G21K 4/00***
(86) JP 2008/058630 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08752513.5 05.01.2010

(87) **WO 2008/146711** (51) ***B01J 13/04***
(86) JP 2008/059470 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764531.3 29.12.2009

(87) **WO 2008/146725** (51) ***C30B 29/06***
(86) JP 2008/059512 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764558.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/146768** (51) ***C01B 33/157***
(86) JP 2008/059615 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08753120.8 29.12.2009

(87) **WO 2008/146798** (51) ***F21V 8/00***
(86) JP 2008/059677 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764710.3 29.12.2009

(87) **WO 2008/146801** (51) ***F24F 6/06***
(86) JP 2008/059685 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764718.6 29.12.2009

(87) **WO 2008/146816** (51) ***F24F 1/02***
(86) JP 2008/059735 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764763.2 29.12.2009

(87) **WO 2008/146820** (51) ***B01D 39/14***
(86) JP 2008/059747 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08776912.1 28.12.2009

(87) **WO 2008/146838** (51) ***H05B 33/10***
(86) JP 2008/059805 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08776920.4 31.12.2009

(87) **WO 2008/146888** (51) ***C12N 15/09***
(86) JP 2008/059943 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08777005.3 30.12.2009

(87) **WO 2008/146957** (51) ***B23Q 3/12***
(86) KR 2007/002216 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07746371.9 05.12.2009

(87) **WO 2008/146964** (51) ***G01C 21/34***
(86) KR 2007/002657 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07746804.9 05.01.2010

(87) **WO 2008/146971** (51) ***C09B 49/00***
(86) KR 2007/003038 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07747070.6 29.12.2009

(87) **WO 2008/146979** (51) ***C04B 18/16***
(86) KR 2007/003432 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07768761.4 05.01.2010

(87) **WO 2008/146980** (51) ***C04B 18/16***
(86) KR 2007/003433 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07768762.2 05.01.2010

(87) **WO 2008/147004** (51) ***C01B 31/02***
(86) KR 2007/006107 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07834392.8 31.12.2009

(87) **WO 2008/147110** (51) ***C09K 11/06***
(86) KR 2008/002995 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08765960.3 29.12.2009

(87) **WO 2008/147124** (51) ***H05B 33/02***
(86) KR 2008/003021 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08765983.5 30.12.2009

(87) **WO 2008/147165** (51) ***C02F 1/463***
(86) MA 2008/000001 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08766674.9 29.12.2009

(87) **WO 2008/147175** (51) ***G03F 7/20***
(86) NL 2007/050247 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07747470.8 29.12.2009

(87) **WO 2008/147181** (51) ***B01D 53/14***
(86) NL 2008/050145 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08723896.0 19.12.2009

(87) **WO 2008/147363** (51) ***G01M 17/00***
(86) US 2007/012963 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07777359.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/147558** (51) ***B65G 49/06***
(86) US 2008/006677 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08754728.7 29.12.2009

(87) **WO 2008/147573** (51) ***G08B 13/14***
(86) US 2008/006863 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08754806.1 05.01.2010

(87) **WO 2008/147669** (51) ***C02F 1/70***
(86) US 2008/063249 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08825833.0 11.12.2009

(87) **WO 2008/147676** (51) ***B01D 53/02***
(86) US 2008/063377 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755287.3 24.12.2009

(87) **WO 2008/147711** (51) ***C09C 1/00***
(86) US 2008/063737 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08825834.8 18.12.2009

(87) **WO 2008/147762** (51) ***E21B 43/26***
(86) US 2008/064207 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755939.9 23.12.2009

(87) **WO 2008/147789** (51) ***H01B 1/02***
(86) US 2008/064291 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08769542.5 23.12.2009

(87) **WO 2008/147860** (51) ***C01B 3/38***
(86) US 2008/064493 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08769600.1 23.12.2009

(87) **WO 2008/147862** (51) ***B01D 45/12***
(86) US 2008/064495 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08756115.5 29.12.2009

(87) **WO 2008/147879** (51) ***C12N 15/09***
(86) US 2008/064519 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08769611.8 23.12.2009

(87) **WO 2008/148077** (51) ***C10L 3/00***
(86) US 2008/064837 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08756283.1 29.12.2009

(87) **WO 2008/148079** (51) ***C10L 3/00***
(86) US 2008/064840 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08769732.2 29.12.2009

(87) **WO 2008/148080** (51) ***A61K 31/00***
(86) US 2008/064841 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08756284.9 29.12.2009

(87) **WO 2008/148081** (51) ***C10L 3/00***
(86) US 2008/064843 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08756285.6 29.12.2009

(87) **WO 2008/148116** (51) ***C02F 1/44***
(86) US 2008/064925 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08756334.2 29.12.2009

(87) **WO 2008/148117** (51) ***C09C 1/00***
(86) US 2008/064926 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08756335.9 29.12.2009

(87) **WO 2008/148138** (51) ***H05B 33/00***
(86) ZA 2008/000044 (87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08782720.0 29.12.2009

(87) **WO 2008/148163** (51) ***A63F 13/10***
(86) AU 2008/000810 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756894.5 09.01.2010

(87) **WO 2008/148168** (51) ***C07F 9/38***
(86) AU 2008/000817 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756900.0 08.01.2010

(87) **WO 2008/148170** (51) ***C07K 4/02***
(86) AU 2008/000821 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756904.2 09.01.2010

(87) **WO 2008/148176** (51) ***B32B 27/08***
(86) BE 2007/000057 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07719219.3 09.01.2010

(87) **WO 2008/148209** (51) ***C03B 33/02***
(86) CA 2008/001086 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08757218.6 09.01.2010

(87) **WO 2008/148245** (51) ***G06K 19/067***
(86) CN 2007/001793 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07721366.8 08.01.2010

(87) **WO 2008/148260** (51) ***C07D 491/22***
(86) CN 2007/003071 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07816684.0 08.01.2010

(87) **WO 2008/148263** (51) ***H01L 51/56***
(86) CN 2007/003115 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07816728.5 09.01.2010

(87) **WO 2008/148361** (51) ***C04B 38/06***
(86) CZ 2008/000057 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08757911.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/148366** (51) ***F16D 69/02***
(86) DE 2008/000474 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08734411.5 09.01.2010

(87) **WO 2008/148377** (51) ***H01L 21/20***
(86) DE 2008/000922 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08784181.3 05.01.2010

(87) **WO 2008/148388** (51) ***B62B 3/14***
(86) DK 2008/000206 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08758215.1 05.01.2010

(87) **WO 2008/148413** (51) ***H01F 17/00***
(86) EP 2007/005093 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07764597.6 09.01.2010

(87) **WO 2008/148415** (51) ***H02J 13/00***
(86) EP 2007/005140 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07725953.9 06.01.2010

(87) **WO 2008/148453** (51) ***C09K 11/77***
(86) EP 2008/003791 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08749434.0 06.01.2010

(87) **WO 2008/148454** (51) ***C09K 11/77***
(86) EP 2008/003816 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08758479.3 06.01.2010

(87) **WO 2008/148457** (51) ***H01R 9/24***
(86) EP 2008/003950 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08758578.2 06.01.2010

(87) **WO 2008/148464** (51) ***B63B 35/03***
(86) EP 2008/004059 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08758665.7 06.01.2010

(87) **WO 2008/148494** (51) ***A61C 5/10***
(86) EP 2008/004241 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08758825.7 08.01.2010

(87) **WO 2008/148530** (51) ***G01S 5/14***
(86) EP 2008/004437 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08758996.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/148557** (51) ***H01J 49/14***
(86) EP 2008/004499 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08759049.3 06.01.2010

(87) **WO 2008/148583** (51) ***H02K 13/00***
(86) EP 2008/004719 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08759214.3 08.01.2010

(87) **WO 2008/148605** (51) ***F28F 9/00***
(86) EP 2008/054892 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08736477.4 04.01.2010

(87) **WO 2008/148645** (51) ***C07K 1/22***
(86) EP 2008/056308 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08759909.8 08.01.2010

(87) **WO 2008/148683** (51) ***C10G 11/02***
(86) EP 2008/056559 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760154.8 09.01.2010

(87) **WO 2008/148697** (51) ***G05B 19/427***
(86) EP 2008/056619 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760210.8 06.01.2010

(87) **WO 2008/148739** (51) ***C08G 18/67***
(86) EP 2008/056793 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760378.3 05.01.2010

(87) **WO 2008/148782** (51) ***G01C 21/26***
(86) EP 2008/056886 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760469.0 08.01.2010

(87) **WO 2008/148786** (51) ***A61F 13/02***
(86) EP 2008/056891 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760473.2 05.01.2010

(87) **WO 2008/148825** (51) ***A61N 1/36***
(86) EP 2008/056947 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760526.7 08.01.2010

(87) **WO 2008/148841** (51) ***A61B 5/12***
(86) EP 2008/056992 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08802895.6 06.01.2010

(87) **WO 2008/148842** (51) ***C08G 12/42***
(86) EP 2008/056996 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760572.1 08.01.2010

(87) **WO 2008/148864** (51) ***A61M 5/315***
(86) EP 2008/057039 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760614.1 09.01.2010

(87) **WO 2008/148866** (51) ***H05K 13/02***
(86) EP 2008/057046 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760620.8 08.01.2010

(87) **WO 2008/148913** (51) ***G05B 11/36***
(86) ES 2008/000404 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08775432.1 05.01.2010

(87) **WO 2008/148946** (51) ***A01K 75/06***
(86) FR 2007/051398 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07823514.0 09.01.2010

(87) **WO 2008/149021** (51) ***C03C 3/087***
(86) FR 2008/050844 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08805791.4 17.12.2009

(87) **WO 2008/149040** (51) ***F01N 1/00***
(86) FR 2008/050906 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08805850.8 30.12.2009

(87) **WO 2008/149085** (51) ***A47B 77/10***
(86) GB 2008/001904 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08750741.4 09.01.2010

(87) **WO 2008/149096** (51) ***A61K 9/50***
(86) GB 2008/001926 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08762274.2 08.01.2010

(87) **WO 2008/149097** (51) ***H01G 9/15***
(86) GB 2008/001929 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08762277.5 08.01.2010

(87) **WO 2008/149100** (51) ***G01R 23/02***
(86) GB 2008/001932 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08762280.9 08.01.2010

(87) **WO 2008/149123** (51) ***G11B 33/02***
(86) GB 2008/001978 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08788216.3 09.01.2010

(87) **WO 2008/149161** (51) ***H04M 3/46***
(86) GB 2008/050421 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08762531.5 09.01.2010

(87) **WO 2008/149162** (51) ***H04N 7/46***
(86) GB 2008/050422 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08762532.3 09.01.2010

(87) **WO 2008/149206** (51) ***C10G 25/00***
(86) IB 2008/001433 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08762774.1 05.01.2010

(87) **WO 2008/149233** (51) ***A01F 12/44***
(86) IB 2008/001902 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08776380.1 09.01.2010

(87) **WO 2008/149275** (51) ***H05B 33/08***
(86) IB 2008/052136 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08751323.0 08.01.2010

(87) **WO 2008/149282** (51) ***B01L 3/00***
(86) IB 2008/052152 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08751337.0 08.01.2010

(87) **WO 2008/149292** (51)
(86) IB 2008/052170 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763178.4 09.01.2010

(87) **WO 2008/149307** (51) ***G10L 19/00***
(86) IB 2008/052214 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763213.9 09.01.2010

(87) **WO 2008/149351** (51) ***G01S 13/66***
(86) IL 2008/000753 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763511.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/149352** (51) ***G05D 7/06***
(86) IL 2008/000755 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763513.2 05.01.2010

(87) **WO 2008/149366** (51) ***H04M 1/66***
(86) IL 2008/000773 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763531.4 09.01.2010

(87) **WO 2008/149380** (51) ***C07D 265/14***
(86) IN 2008/000349 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763750.0 06.01.2010

(87) **WO 2008/149381** (51) ***C09K 3/14***
(86) IN 2008/000350 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763751.8 06.01.2010

(87) **WO 2008/149411** (51) ***G11B 5/09***
(86) JP 2007/061262 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07744647.4 05.01.2010

(87) **WO 2008/149418** (51) ***G02B 6/42***
(86) JP 2007/061342 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07744699.5 06.01.2010

(87) **WO 2008/149423** (51) ***G02B 27/22***
(86) JP 2007/061357 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07744709.2 06.01.2010

(87) **WO 2008/149424** (51) ***G02B 27/22***
(86) JP 2007/061358 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07744710.0 06.01.2010

(87) **WO 2008/149425** (51) ***G02B 27/22***
(86) JP 2007/061359 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07744711.8 06.01.2010

(87) **WO 2008/149432** (51) ***G06K 17/00***
(86) JP 2007/061440 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07744783.7 08.01.2010

(87) **WO 2008/149442** (51) ***C09K 11/08***
(86) JP 2007/061554 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07744883.5 08.01.2010

(87) **WO 2008/149443** (51) ***H05K 1/02***
(86) JP 2007/061560 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07744889.2 08.01.2010

(87) **WO 2008/149444** (51) ***G11B 5/39***
(86) JP 2007/061566 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07744894.2 08.01.2010

(87) **WO 2008/149445** (51) ***H05K 3/34***
(86) JP 2007/061567 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07744895.9 08.01.2010

(87) **WO 2008/149454** (51) ***G01M 19/00***
(86) JP 2007/061614 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07744934.6 09.01.2010

(87) **WO 2008/149461** (51) ***H01J 37/20***
(86) JP 2007/061654 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07767076.8 09.01.2010

(87) **WO 2008/149469** (51) ***H01L 51/50***
(86) JP 2007/061945 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07767112.1 08.01.2010

(87) **WO 2008/149471** (51) ***C09K 11/08***
(86) JP 2007/061948 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07767115.4 08.01.2010

(87) **WO 2008/149477** (51) ***G03B 21/00***
(86) JP 2007/070997 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07830731.1 09.01.2010

(87) **WO 2008/149481** (51) ***G08G 1/16***
(86) JP 2008/000545 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08720431.9 06.01.2010

(87) **WO 2008/149485** (51) ***C09K 11/59***
(86) JP 2008/000810 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08720677.7 09.01.2010

(87) **WO 2008/149493** (51) ***G11C 13/00***
(86) JP 2008/001214 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08751732.2 05.01.2010

(87) **WO 2008/149495** (51) ***G01F 1/00***
(86) JP 2008/001244 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08751762.9 09.01.2010

(87) **WO 2008/149508** (51) ***H01L 25/065***
(86) JP 2008/001316 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763916.7 05.01.2010

(87) **WO 2008/149517** (51) ***H03F 3/34***
(86) JP 2008/001335 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763935.7 05.01.2010

(87) **WO 2008/149522** (51) ***G11B 7/135***
(86) JP 2008/001347 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763947.2 06.01.2010

(87) **WO 2008/149531** (51) ***C01F 5/06***
(86) JP 2008/001367 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763964.7 06.01.2010

(87) **WO 2008/149557** (51) ***G11B 7/095***
(86) JP 2008/001440 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08764037.1 08.01.2010

(87) **WO 2008/149566** (51) ***F21V 8/00***
(86) JP 2008/050567 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08710557.3 08.01.2010

(87) **WO 2008/149582** (51) ***H05B 41/392***
(86) JP 2008/052436 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08711278.5 06.01.2010

(87) **WO 2008/149599** (51) ***G06K 17/00***
(86) JP 2008/056821 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08739927.5 08.01.2010

(87) **WO 2008/149604** (51) ***G11B 5/60***
(86) JP 2008/057241 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08740329.1 08.01.2010

(87) **WO 2008/149618** (51) ***G05B 9/02***
(86) JP 2008/058005 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08740849.8 05.01.2010

(87) **WO 2008/149619** (51) ***H03H 9/64***
(86) JP 2008/058040 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08752114.2 08.01.2010

(87) **WO 2008/149620** (51) ***H03H 9/145***
(86) JP 2008/058041 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08752115.9 08.01.2010

(87) **WO 2008/149635** (51) ***C23C 14/34***
(86) JP 2008/058621 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08752507.7 05.01.2010

(87) **WO 2008/149645** (51) ***H01C 7/02***
(86) JP 2008/058831 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08752702.4 31.12.2009

(87) **WO 2008/149656** (51) ***C04B 35/64***
(86) JP 2008/059114 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08752934.3 05.01.2010

(87) **WO 2008/149659** (51) ***G21K 4/00***
(86) JP 2008/059182 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08752978.0 05.01.2010

(87) **WO 2008/149670** (51) ***C03B 11/00***
(86) JP 2008/059343 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08764466.2 05.01.2010

(87) **WO 2008/149671** (51) ***C03B 11/00***
(86) JP 2008/059344 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08764467.0 05.01.2010

(87) **WO 2008/149686** (51) ***C30B 29/06***
(86) JP 2008/059508 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08764554.5 05.01.2010

(87) **WO 2008/149690** (51) ***C01F 7/44***
(86) JP 2008/059522 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08764568.5 08.01.2010

(87) **WO 2008/149707** (51) ***C01B 31/02***
(86) JP 2008/059640 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08764673.3 05.01.2010

(87) **WO 2008/149763** (51) ***C03C 27/12***
(86) JP 2008/059873 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08764842.4 05.01.2010

(87) **WO 2008/149772** (51) ***H01L 21/60***
(86) JP 2008/059908 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08776970.9 09.01.2010

(87) **WO 2008/149809** (51) ***C12N 15/09***
(86) JP 2008/060032 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08777043.4 31.12.2009

(87) **WO 2008/149817** (51) ***C09K 11/02***
(86) JP 2008/060066 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08777064.0 09.01.2010

(87) **WO 2008/149822** (51) ***A61B 17/16***
(86) JP 2008/060083 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08777069.9 05.01.2010

(87) **WO 2008/149858** (51) ***C03C 3/083***
(86) JP 2008/060213 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765026.3 08.01.2010

(87) **WO 2008/149881** (51) ***H03F 3/34***
(86) JP 2008/060259 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765072.7 06.01.2010

(87) **WO 2008/149888** (51) ***C03C 3/091***
(86) JP 2008/060270 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765083.4 09.01.2010

(87) **WO 2008/149891** (51) ***C23C 14/35***
(86) JP 2008/060274 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765087.5 05.01.2010

(87) **WO 2008/149931** (51) ***C09K 11/00***
(86) JP 2008/060365 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765178.2 08.01.2010

(87) **WO 2008/149934** (51) ***C09K 11/02***
(86) JP 2008/060368 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765181.6 08.01.2010

(87) **WO 2008/149946** (51) ***H01Q 1/50***
(86) JP 2008/060386 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765199.8 09.01.2010

(87) **WO 2008/149955** (51) ***H04N 7/15***
(86) JP 2008/060399 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765212.9 09.01.2010

(87) **WO 2008/149962** (51) ***C07C 327/58***
(86) JP 2008/060407 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765220.2 31.12.2009

(87) **WO 2008/149968** (51) ***C07C 211/61***
(86) JP 2008/060425 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765238.4 08.01.2010

(87) **WO 2008/149969** (51) ***H05K 9/00***
(86) JP 2008/060427 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765240.0 09.01.2010

(87) **WO 2008/149972** (51) ***G01N 27/12***
(86) JP 2008/060438 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765251.7 09.01.2010

(87) **WO 2008/149988** (51) ***H01L 21/3065***
(86) JP 2008/060482 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765295.4 09.01.2010

(87) **WO 2008/149998** (51) ***G11B 5/738***
(86) JP 2008/060498 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08777118.4 08.01.2010

(87) **WO 2008/150000** (51) ***C07D 491/052***
(86) JP 2008/060500 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765302.8 08.01.2010

(87) **WO 2008/150013** (51) ***H01Q 1/38***
(86) JP 2008/060572 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765362.2 08.01.2010

(87) **WO 2008/150023** (51) ***C07K 1/00***
(86) JP 2008/060729 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765500.7 08.01.2010

(87) **WO 2008/150037** (51) ***G02C 11/00***
(86) KR 2007/002749 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07793108.7 08.01.2010

(87) **WO 2008/150039** (51) ***C09K 3/00***
(86) KR 2007/002789 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07793138.4 09.01.2010

(87) **WO 2008/150045** (51) ***G01F 23/36***
(86) KR 2007/003867 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07793474.3 08.01.2010

(87) **WO 2008/150072** (51) ***G02C 5/14***
(86) KR 2008/002729 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08753525.8 09.01.2010

(87) **WO 2008/150140** (51) ***H01L 21/027***
(86) KR 2008/003198 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08766160.9 09.01.2010

(87) **WO 2008/150157** (51) ***C09K 21/10***
(86) NL 2008/000146 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08766719.2 09.01.2010

(87) **WO 2008/150160** (51) ***A63H 33/10***
(86) NL 2008/050300 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08753782.5 09.01.2010

(87) **WO 2008/150167** (51) ***G03F 7/20***
(86) NL 2008/050355 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08766778.8 08.01.2010

(87) **WO 2008/150177** (51) ***B22F 7/08***
(86) NO 2008/000200 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08766914.9 08.01.2010

(87) **WO 2008/150188** (51) ***G21C 19/44***
(86) RU 2007/000400 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07852023.6 06.01.2010

(87) **WO 2008/150248** (51) ***C03B 37/02***
(86) UA 2007/000037 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07808964.6 06.01.2010

(87) **WO 2008/150292** (51) ***G01N 33/12***
(86) US 2007/070439 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07784326.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/150296** (51) ***G06K 19/04***
(86) US 2007/070675 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07812057.3 08.01.2010

(87) **WO 2008/150323** (51) ***B01D 45/12***
(86) US 2008/004052 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08742343.0 29.12.2009

(87) **WO 2008/150488** (51) ***G01N 33/50***
(86) US 2008/006908 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08768009.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/150496** (51) ***G01N 33/50***
(86) US 2008/006917 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08768016.1 05.01.2010

(87) **WO 2008/150520** (51) ***G11C 7/10***
(86) US 2008/006981 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08768069.0 05.01.2010

(87) **WO 2008/150523** (51) ***H01R 13/641***
(86) US 2008/006991 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08768078.1 05.01.2010

(87) **WO 2008/150527** (51) ***A63F 9/24***
(86) US 2008/007008 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08768095.5 05.01.2010

(87) **WO 2008/150604** (51) ***C04B 24/00***
(86) US 2008/062034 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08747202.3 31.12.2009

(87) **WO 2008/150693** (51) ***G11C 13/00***
(86) US 2008/064197 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08755930.8 05.01.2010

(87) **WO 2008/150723** (51) ***A61B 17/58***
(86) US 2008/064524 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756129.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/150724** (51) ***A61B 17/58***
(86) US 2008/064534 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769616.7 05.01.2010

(87) **WO 2008/150769** (51)
(86) US 2008/064874 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756300.3 05.01.2010

(87) **WO 2008/150816** (51) ***G05D 23/32***
(86) US 2008/065009 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769763.7 05.01.2010

(87) **WO 2008/150885** (51) ***A61K 39/00***
(86) US 2008/065114 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769805.6 30.12.2009

(87) **WO 2008/150901** (51) ***F01K 25/06***
(86) US 2008/065136 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756457.1 30.12.2009

(87) **WO 2008/150915** (51) ***A61B 17/064***
(86) US 2008/065151 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08780717.8 05.01.2010

(87) **WO 2008/150974** (51) ***A61N 1/05***
(86) US 2008/065253 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08780724.4 05.01.2010

(87) **WO 2008/151005** (51) ***A61K 39/395***
(86) US 2008/065303 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769886.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/151020** (51) ***C02F 1/00***
(86) US 2008/065327 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756525.5 04.01.2010

(87) **WO 2008/151110** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2008/065489 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756602.2 05.01.2010

(87) **WO 2008/151157** (51) ***A63H 33/42***
(86) US 2008/065572 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756636.0 05.01.2010

(87) **WO 2008/151167** (51) ***G11B 7/125***
(86) US 2008/065587 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756639.4 05.01.2010

(87) **WO 2008/151179** (51) ***C07C 217/02***
(86) US 2008/065627 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08770031.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/151182** (51) ***C12N 15/00***
(86) US 2008/065640 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08770038.1 05.01.2010

(87) **WO 2008/151245** (51) ***C08J 3/03***
(86) US 2008/065798 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08770119.9 05.01.2010

(87) **WO 2008/151265** (51) ***H03M 3/02***
(86) US 2008/065850 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08770158.7 06.01.2010

(87) **WO 2008/151267** (51) ***B60C 23/04***
(86) US 2008/065871 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08770166.0 06.01.2010

(87) **WO 2008/151277** (51) ***A61N 7/02***
(86) US 2008/065910 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08770191.8 06.01.2010

(87) **WO 2008/151285** (51) ***G01N 1/22***
(86) US 2008/065940 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08770214.8 06.01.2010

(87) **WO 2008/151289** (51) ***C12N 5/00***
(86) US 2008/065951 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08770224.7 06.01.2010

(87) **WO 2008/151293** (51) ***E21B 43/12***
(86) US 2008/065964 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756737.6 06.01.2010

(87) **WO 2008/151310** (51) ***C09K 3/10***
(86) US 2008/066073 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08770297.3 05.01.2010

(87) **WO 2008/151322** (51) ***H01B 3/18***
(86) US 2008/066323 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08795889.8 09.01.2010

(87) **WO 2008/151327** (51) ***G05B 13/02***
(86) US 2008/066358 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08780787.1 08.01.2010

(87) **WO 2008/151330** (51) ***C09K 8/506***
(86) US 2008/066484 (87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08770643.8 30.12.2009

(87) **WO 2008/151335** (51) ***H01J 37/32***
(86) AT 2008/000193 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756804.4 14.01.2010

(87) **WO 2008/151337** (51) ***H04L 25/03***
(86) AT 2008/000197 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756807.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/151349** (51) ***G01N 21/78***
(86) AT 2008/000216 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756826.7 15.01.2010

(87) **WO 2008/151366** (51) ***A47J 43/28***
(86) AU 2008/000837 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756918.2 14.01.2010

(87) **WO 2008/151369** (51) ***G01M 3/26***
(86) AU 2008/000840 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756921.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/151371** (51) ***G01S 15/88***
(86) AU 2008/000842 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756923.2 13.01.2010

(87) **WO 2008/151372** (51) ***G08G 1/01***
(86) AU 2008/000844 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756925.7 13.01.2010

(87) **WO 2008/151376** (51) ***C12M 1/42***
(86) AU 2008/000848 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756928.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/151380** (51) ***G01R 33/20***
(86) AU 2008/000852 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756932.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/151386** (51) ***C12N 5/08***
(86) AU 2008/000861 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756941.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/151388** (51) ***A61K 38/28***
(86) AU 2008/000863 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756943.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/151389** (51) ***A61P 37/04***
(86) AU 2008/000864 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756944.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/151390** (51) ***C12N 5/06***
(86) AU 2008/000865 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756945.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/151400** (51) ***B65D 51/14***
(86) BR 2008/000167 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08783094.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/151405** (51) ***C12N 15/62***
(86) CA 2007/001065 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07719981.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/151408** (51) ***G10L 19/00***
(86) CA 2007/002357 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07855637.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/151432** (51) ***C01G 17/00***
(86) CA 2008/001126 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08772789.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/151435** (51) ***H03H 11/26***
(86) CA 2008/001131 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08772794.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/151441** (51) ***F23R 3/28***
(86) CA 2008/001141 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08772804.4 15.01.2010

(87) **WO 2008/151447** (51) ***C09K 8/524***
(86) CA 2008/001154 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08772817.6 14.01.2010

(87) **WO 2008/151454** (51) ***G01N 33/36***
(86) CH 2008/000240 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08748370.7 14.01.2010

(87) **WO 2008/151457** (51) ***A61C 3/025***
(86) CH 2008/000262 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08757255.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/151465** (51) ***G06F 17/20***
(86) CN 2007/001870 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07721443.5 15.01.2010

(87) **WO 2008/151466** (51) ***G06F 17/20***
(86) CN 2007/001871 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07721444.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/151468** (51) ***H04J 11/00***
(86) CN 2007/001882 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07721455.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/151470** (51) ***G06K 9/00***
(86) CN 2007/001893 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07721466.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/151471** (51) ***G06K 9/00***
(86) CN 2007/001894 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07721467.4 18.01.2010

(87) **WO 2008/151475** (51) ***H05B 37/02***
(86) CN 2007/002235 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07785159.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/151481** (51) ***H04L 29/00***
(86) CN 2007/003340 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07845711.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/151482** (51) ***A01K 61/00***
(86) CN 2007/003358 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07845726.4 14.01.2010

(87) **WO 2008/151488** (51) ***H04B 17/00***
(86) CN 2007/003623 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07855689.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/151492** (51) ***H04Q 1/00***
(86) CN 2007/003904 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07855904.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/151493** (51) ***H04N 7/173***
(86) CN 2007/003909 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07855909.3 13.01.2010

(87) **WO 2008/151495** (51) ***C25D 11/04***
(86) CN 2007/070124 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07764115.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/151502** (51) ***A61K 9/50***
(86) CN 2008/000632 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08733857.0 09.01.2010

(87) **WO 2008/151503** (51) ***E05F 15/12***
(86) CN 2008/000650 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08733865.3 14.01.2010

(87) **WO 2008/151511** (51) ***C09K 11/07***
(86) CN 2008/001091 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08757403.4 09.01.2010

(87) **WO 2008/151564** (51) ***H04N 7/32***
(86) CN 2008/071242 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08757653.4 12.01.2010

(87) **WO 2008/151574** (51) ***B22D 11/114***
(86) CN 2008/071274 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08757685.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/151581** (51) ***G01N 3/00***
(86) CZ 2007/000094 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07817390.3 14.01.2010

(87) **WO 2008/151582** (51) ***B62J 25/00***
(86) CZ 2008/000064 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08773240.0 13.01.2010

(87) **WO 2008/151597** (51) ***G01B 7/00***
(86) DE 2008/000879 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08758119.5 14.01.2010

(87) **WO 2008/151598** (51) ***F16H 61/06***
(86) DE 2008/000888 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08758128.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/151602** (51) ***H01J 27/26***
(86) DE 2008/000929 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08758158.3 13.01.2010

(87) **WO 2008/151615** (51) ***C12P 19/44***
(86) DE 2008/000954 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08784191.2 15.01.2010

(87) **WO 2008/151617** (51) ***H04N 5/335***
(86) DE 2008/000960 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08773259.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/151650** (51) ***A63B 63/00***
(86) EP 2007/005233 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07764649.5 15.01.2010

(87) **WO 2008/151652** (51) ***G06F 17/30***
(86) EP 2007/005435 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07726084.2 15.01.2010

(87) **WO 2008/151663** (51) ***H04L 29/06***
(86) EP 2007/055767 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07765374.9 13.01.2010

(87) **WO 2008/151682** (51) ***G01B 21/20***
(86) EP 2008/001982 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08716485.1 14.01.2010

(87) **WO 2008/151701** (51) ***G05B 13/02***
(86) EP 2008/003806 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08758472.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/151703** (51) ***G02B 7/18***
(86) EP 2008/003897 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08758537.8 13.01.2010

(87) **WO 2008/151705** (51) ***G02B 26/08***
(86) EP 2008/003970 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08749476.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/151727** (51) ***F15B 20/00***
(86) EP 2008/004296 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08758872.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/151731** (51) ***B01J 23/52***
(86) EP 2008/004330 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08758901.6 05.01.2010

(87) **WO 2008/151753** (51) ***B60N 2/235***
(86) EP 2008/004487 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08759040.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/151758** (51) ***C01B 17/765***
(86) EP 2008/004510 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08759056.8 14.01.2010

(87) **WO 2008/151759** (51) ***C01B 17/765***
(86) EP 2008/004511 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08759057.6 14.01.2010

(87) **WO 2008/151760** (51) ***B64C 9/18***
(86) EP 2008/004513 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08773366.3 12.01.2010

(87) **WO 2008/151765** (51) ***A47L 15/42***
(86) EP 2008/004569 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08759104.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/151766** (51) ***H01L 41/107***
(86) EP 2008/004588 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08759119.4 12.01.2010

(87) **WO 2008/151816** (51) ***B65D 43/12***
(86) EP 2008/004767 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08773430.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/151821** (51) ***A61B 3/10***
(86) EP 2008/004778 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08759233.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/151834** (51) ***B60R 21/203***
(86) EP 2008/004808 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08773445.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/151842** (51) ***H03K 19/003***
(86) EP 2008/004835 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08773466.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/151844** (51)
(86) EP 2008/004842 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08773471.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/151847** (51) ***A61P 9/10***
(86) EP 2008/005044 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08759316.6 14.01.2010

(87) **WO 2008/151859** (51) ***H02M 5/42***
(86) EP 2008/053564 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08718231.7 15.01.2010

(87) **WO 2008/151869** (51) ***F16D 65/14***
(86) EP 2008/054463 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08749549.5 15.01.2010

(87) **WO 2008/151889** (51) ***F16H 61/24***
(86) EP 2008/055825 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08759535.1 18.01.2010

(87) **WO 2008/151895** (51) ***B65H 27/00***
(86) EP 2008/055878 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08750277.9 14.01.2010

(87) **WO 2008/151917** (51) ***C03C 17/10***
(86) EP 2008/056388 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08759988.2 15.01.2010

(87) **WO 2008/151918** (51) ***H01L 21/321***
(86) EP 2008/056395 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08759994.0 13.01.2010

(87) **WO 2008/151922** (51) ***F16D 48/06***
(86) EP 2008/056455 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760053.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/151926** (51) ***B60K 6/48***
(86) EP 2008/056476 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760074.8 15.01.2010

(87) **WO 2008/151933** (51) ***H02M 3/156***
(86) EP 2008/056523 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760119.1 13.01.2010

(87) **WO 2008/151947** (51) ***B28B 3/20***
(86) EP 2008/056682 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760271.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/151953** (51) ***H04L 12/56***
(86) EP 2008/056736 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760323.9 12.01.2010

(87) **WO 2008/151972** (51) ***G01L 9/00***
(86) EP 2008/056900 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760482.3 12.01.2010

(87) **WO 2008/152015** (51) ***A61K 31/728***
(86) EP 2008/057151 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760719.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/152027** (51) ***H03K 17/96***
(86) EP 2008/057198 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760759.4 15.01.2010

(87) **WO 2008/152028** (51) ***B41N 3/00***
(86) EP 2008/057204 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760765.1 14.01.2010

(87) **WO 2008/152035** (51) ***H04L 29/06***
(86) EP 2008/057224 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760784.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/152048** (51) ***F04D 23/00***
(86) EP 2008/057260 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760817.0 14.01.2010

(87) **WO 2008/152055** (51) ***F04C 18/02***
(86) EP 2008/057278 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760832.9 15.01.2010

(87) **WO 2008/152069** (51) ***H01R 9/24***
(86) EP 2008/057321 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760870.9 15.01.2010

(87) **WO 2008/152071** (51) ***G01N 27/414***
(86) EP 2008/057326 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760874.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/152082** (51) ***G01R 31/317***
(86) EP 2008/057354 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760900.4 13.01.2010

(87) **WO 2008/152084** (51) ***G01R 31/317***
(86) EP 2008/057361 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760906.1 13.01.2010

(87) **WO 2008/152087** (51) ***G03F 7/20***
(86) EP 2008/057369 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760912.9 14.01.2010

(87) **WO 2008/152095** (51) ***H04N 5/232***
(86) EP 2008/057390 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760930.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/152116** (51)
(86) EP 2008/057435 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760969.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/152117** (51) ***C01B 7/19***
(86) EP 2008/057437 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760971.5 13.01.2010

(87) **WO 2008/152130** (51) ***H04L 12/56***
(86) EP 2008/057475 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08761001.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/152142** (51) ***C07D 239/95***
(86) EP 2008/057510 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08761029.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/152143** (51) ***B65B 7/28***
(86) EP 2008/057511 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08761030.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/152147** (51) ***C08G 73/06***
(86) EP 2008/057542 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08774091.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/152150** (51) ***C23C 14/04***
(86) EP 2008/057578 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08774101.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/152151** (51) ***B81C 1/00***
(86) EP 2008/057579 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08774102.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/152154** (51) ***C03C 8/14***
(86) ES 2007/000352 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07788600.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/152170** (51) ***G01S 5/18***
(86) ES 2008/000419 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08787600.9 12.01.2010

(87) **WO 2008/152172** (51) ***A23C 19/09***
(86) ES 2008/000430 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08787611.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/152174** (51) ***C03C 8/18***
(86) ES 2008/070107 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08787641.3 13.01.2010

(87) **WO 2008/152180** (51) ***H01Q 1/24***
(86) FI 2007/050358 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07788743.8 15.01.2010

(87) **WO 2008/152194** (51) ***B27D 1/04***
(86) FI 2008/050323 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08761719.7 15.01.2010

(87) **WO 2008/152208** (51) ***G06K 9/62***
(86) FI 2008/050362 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08775487.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/152209** (51) ***G06K 9/62***
(86) FI 2008/050363 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08775488.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/152222** (51) ***B01D 53/14***
(86) FR 2008/000618 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08805531.4 05.12.2009

(87) **WO 2008/152354** (51) ***G01S 13/02***
(86) GB 2008/001839 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08750729.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/152355** (51) ***C04B 28/02***
(86) GB 2008/001855 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762214.8 15.01.2010

(87) **WO 2008/152356** (51) ***B65D 5/42***
(86) GB 2008/001864 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08750739.8 12.01.2010

(87) **WO 2008/152364** (51) ***G01V 1/30***
(86) GB 2008/001940 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762285.8 14.01.2010

(87) **WO 2008/152367** (51) ***G01N 21/55***
(86) GB 2008/001966 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762306.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/152385** (51) ***C09C 1/42***
(86) GB 2008/002007 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762339.3 14.01.2010

(87) **WO 2008/152408** (51)
(86) GB 2008/002056 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08775755.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/152409** (51) ***B05B 13/02***
(86) GB 2008/002057 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762382.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/152410** (51) ***G01S 11/02***
(86) GB 2008/002058 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08775756.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/152431** (51)
(86) GR 2008/000041 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762635.4 14.01.2010

(87) **WO 2008/152461** (51) ***C09D 179/08***
(86) IB 2008/001256 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08750989.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/152462** (51) ***C07D 401/12***
(86) IB 2008/001423 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762764.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/152467** (51) ***H01F 27/22***
(86) IB 2008/001454 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762792.3 13.01.2010

(87) **WO 2008/152468** (51) ***F23Q 7/00***
(86) IB 2008/001456 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762794.9 15.01.2010

(87) **WO 2008/152474** (51) ***G02F 1/13357***
(86) IB 2008/001493 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762829.3 14.01.2010

(87) **WO 2008/152476** (51) ***A61M 25/02***
(86) IB 2008/001498 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762834.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/152484** (51) ***A47J 31/36***
(86) IB 2008/001514 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762847.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/152487** (51) ***F02D 13/02***
(86) IB 2008/001519 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762852.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/152490** (51) ***A61K 49/18***
(86) IB 2008/001523 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762856.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/152495** (51) ***H04L 1/18***
(86) IB 2008/001537 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762869.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/152502** (51) ***A43B 5/02***
(86) IB 2008/001557 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08762887.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/152534** (51) ***B25B 13/46***
(86) IB 2008/051693 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08738055.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/152537** (51) ***A61K 39/395***
(86) IB 2008/052038 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08751313.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/152539** (51) ***H04M 1/05***
(86) IB 2008/052139 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08751326.3 12.01.2010

(87) **WO 2008/152540** (51) ***H04B 7/04***
(86) IB 2008/052167 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763177.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/152548** (51) ***H02M 3/158***
(86) IB 2008/052235 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763231.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/152555** (51) ***G06T 7/00***
(86) IB 2008/052249 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763245.1 13.01.2010

(87) **WO 2008/152558** (51) ***G09F 9/33***
(86) IB 2008/052252 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763248.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/152563** (51) ***G02B 6/00***
(86) IB 2008/052257 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763253.5 15.01.2010

(87) **WO 2008/152570** (51) ***A45D 19/02***
(86) IB 2008/052271 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763264.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/152571** (51) ***A45D 19/02***
(86) IB 2008/052272 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763265.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/152572** (51) ***A45D 19/02***
(86) IB 2008/052273 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763266.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/152575** (51) ***A41D 1/00***
(86) IB 2008/052280 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763273.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/152576** (51) ***G02B 27/09***
(86) IB 2008/052281 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763274.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/152579** (51) ***H03F 1/30***
(86) IB 2008/052286 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763279.0 14.01.2010

(87) **WO 2008/152597** (51) ***H04L 12/28***
(86) IB 2008/052316 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763306.1 12.01.2010

(87) **WO 2008/152604** (51) ***A61B 5/00***
(86) IB 2008/052337 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763324.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/152607** (51) ***H04N 13/00***
(86) IB 2008/052340 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763327.7 18.01.2010

(87) **WO 2008/152611** (51) ***H04L 29/06***
(86) IB 2008/052352 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763339.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/152624** (51) ***A23L 1/29***
(86) IL 2008/000767 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763525.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/152636** (51) ***C07H 21/00***
(86) IL 2008/000797 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763555.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/152640** (51) ***A61K 35/14***
(86) IL 2008/000803 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763561.1 14.01.2010

(87) **WO 2008/152641** (51) ***H02K 23/08***
(86) IL 2008/000804 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763562.9 13.01.2010

(87) **WO 2008/152644** (51) ***G10L 21/02***
(86) IL 2008/000808 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763566.0 13.01.2010

(87) **WO 2008/152647** (51) ***G06T 7/20***
(86) IL 2008/000812 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763570.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/152648** (51) ***H04N 1/03***
(86) IL 2008/000815 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763573.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/152649** (51) ***G06T 7/20***
(86) IL 2008/000817 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763575.1 18.01.2010

(87) **WO 2008/152658** (51) ***F03B 17/04***
(86) IT 2007/000413 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07790145.2 13.01.2010

(87) **WO 2008/152659** (51) ***H02B 1/32***
(86) IT 2007/000414 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07790146.0 13.01.2010

(87) **WO 2008/152664** (51) ***E06B 7/18***
(86) IT 2007/000423 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07790155.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/152665** (51) ***B22D 17/20***
(86) IT 2007/000425 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07790157.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/152666** (51) ***C23C 16/32***
(86) IT 2007/000431 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07790163.5 14.01.2010

(87) **WO 2008/152680** (51) ***C01B 31/04***
(86) JP 2007/000634 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07766941.4 15.01.2010

(87) **WO 2008/152683** (51) ***G01R 31/00***
(86) JP 2007/061729 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745019.5 12.01.2010

(87) **WO 2008/152690** (51) ***G01C 21/00***
(86) JP 2007/061752 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745041.9 12.01.2010

(87) **WO 2008/152694** (51) ***G11C 29/56***
(86) JP 2007/061794 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745081.5 13.01.2010

(87) **WO 2008/152695** (51) ***G01R 29/02***
(86) JP 2007/061816 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745103.7 13.01.2010

(87) **WO 2008/152696** (51) ***G11B 5/31***
(86) JP 2007/061821 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745108.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/152697** (51) ***H03K 19/173***
(86) JP 2007/061826 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745113.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/152698** (51) ***G11B 15/68***
(86) JP 2007/061830 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745117.7 13.01.2010

(87) **WO 2008/152699** (51) ***G09G 3/288***
(86) JP 2007/061840 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745127.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/152700** (51) ***C02F 3/06***
(86) JP 2007/061866 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07767100.6 14.01.2010

(87) **WO 2008/152702** (51) ***G11B 5/31***
(86) JP 2007/061889 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745156.5 14.01.2010

(87) **WO 2008/152703** (51) ***G11B 5/455***
(86) JP 2007/061891 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745158.1 14.01.2010

(87) **WO 2008/152704** (51) ***G11B 21/21***
(86) JP 2007/061892 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745159.9 14.01.2010

(87) **WO 2008/152717** (51) ***B23P 17/00***
(86) JP 2007/061970 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745227.4 15.01.2010

(87) **WO 2008/152719** (51) ***H01L 21/8246***
(86) JP 2007/061978 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745235.7 15.01.2010

(87) **WO 2008/152720** (51) ***H04S 5/02***
(86) JP 2007/061987 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745244.9 15.01.2010

(87) **WO 2008/152721** (51) ***F03D 3/06***
(86) JP 2007/062003 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745260.5 15.01.2010

(87) **WO 2008/152724** (51) ***G11C 11/412***
(86) JP 2007/062018 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745275.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/152729** (51) ***A61K 31/519***
(86) JP 2007/062110 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745365.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/152730** (51) ***H01L 25/065***
(86) JP 2007/062119 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745374.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/152731** (51) ***H01Q 9/16***
(86) JP 2007/062126 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745381.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/152735** (51) ***H05K 3/34***
(86) JP 2007/062143 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745398.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/152739** (51) ***H04B 7/26***
(86) JP 2007/062166 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07745420.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/152742** (51) ***C01B 33/037***
(86) JP 2007/062467 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07767304.4 13.01.2010

(87) **WO 2008/152743** (51) ***C09J 5/04***
(86) JP 2007/062545 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07767370.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/152744** (51) ***C09J 5/04***
(86) JP 2007/062547 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07767372.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/152754** (51) ***H04N 5/232***
(86) JP 2007/071168 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07830902.8 18.01.2010

(87) **WO 2008/152762** (51) ***G11B 7/085***
(86) JP 2008/000889 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08738501.9 12.01.2010

(87) **WO 2008/152767** (51) ***G06T 1/00***
(86) JP 2008/001148 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08751673.8 14.01.2010

(87) **WO 2008/152768** (51) ***H01B 12/06***
(86) JP 2008/001149 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763884.7 13.01.2010

(87) **WO 2008/152770** (51) ***H04N 5/335***
(86) JP 2008/001254 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08751772.8 15.01.2010

(87) **WO 2008/152774** (51) ***G06K 19/077***
(86) JP 2008/001301 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763901.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/152775** (51) ***H04N 5/335***
(86) JP 2008/001326 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763926.6 09.01.2010

(87) **WO 2008/152776** (51) ***F16F 9/50***
(86) JP 2008/001356 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08763956.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/152785** (51) ***G05F 3/26***
(86) JP 2008/001421 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764018.1 09.01.2010

(87) **WO 2008/152793** (51) ***G09G 3/30***
(86) JP 2008/001455 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764052.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/152795** (51) ***B01D 53/56***
(86) JP 2008/001461 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764058.7 15.01.2010

(87) **WO 2008/152804** (51) ***H04N 5/225***
(86) JP 2008/001491 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764086.8 13.01.2010

(87) **WO 2008/152805** (51) ***G06T 7/00***
(86) JP 2008/001495 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764090.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/152811** (51) ***E21D 9/06***
(86) JP 2008/001504 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764099.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/152814** (51) ***G02B 7/28***
(86) JP 2008/001510 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764105.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/152817** (51) ***G09G 3/30***
(86) JP 2008/001522 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764117.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/152820** (51) ***H02N 2/00***
(86) JP 2008/001533 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764128.8 15.01.2010

(87) **WO 2008/152821** (51) ***H02N 2/00***
(86) JP 2008/001534 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764129.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/152822** (51) ***A61K 35/14***
(86) JP 2008/001535 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764130.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/152826** (51) ***E05B 19/00***
(86) JP 2008/051235 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08704044.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/152827** (51) ***H05K 1/02***
(86) JP 2008/051490 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08704241.2 13.01.2010

(87) **WO 2008/152830** (51) ***G02F 1/1343***
(86) JP 2008/052262 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08711126.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/152837** (51) ***H03H 9/02***
(86) JP 2008/054131 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08721549.7 13.01.2010

(87) **WO 2008/152838** (51) ***H02M 3/155***
(86) JP 2008/054467 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08721883.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/152840** (51) ***H05B 33/06***
(86) JP 2008/054483 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08721899.6 14.01.2010

(87) **WO 2008/152842** (51) ***H05K 13/08***
(86) JP 2008/054722 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08722118.0 14.01.2010

(87) **WO 2008/152844** (51) ***A01N 25/14***
(86) JP 2008/055005 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08722399.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/152852** (51) ***H01P 1/00***
(86) JP 2008/056609 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08739719.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/152868** (51) ***C09K 11/81***
(86) JP 2008/058629 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08752512.7 14.01.2010

(87) **WO 2008/152869** (51) ***H05B 33/04***
(86) JP 2008/058656 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08752539.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/152870** (51) ***G01J 3/50***
(86) JP 2008/058723 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08752603.4 15.01.2010

(87) **WO 2008/152875** (51) ***B60R 16/04***
(86) JP 2008/058866 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08752737.0 14.01.2010

(87) **WO 2008/152876** (51) ***H02K 41/02***
(86) JP 2008/058905 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08752766.9 14.01.2010

(87) **WO 2008/152889** (51) ***H01L 31/10***
(86) JP 2008/059342 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764465.4 12.01.2010

(87) **WO 2008/152891** (51) ***C09K 11/81***
(86) JP 2008/059438 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764511.5 14.01.2010

(87) **WO 2008/152892** (51) ***C09K 11/67***
(86) JP 2008/059439 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764512.3 14.01.2010

(87) **WO 2008/152895** (51) ***H01L 21/677***
(86) JP 2008/059463 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764524.8 13.01.2010

(87) **WO 2008/152897** (51) ***G08B 25/04***
(86) JP 2008/059536 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764582.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/152898** (51) ***G03F 7/004***
(86) JP 2008/059557 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764603.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/152905** (51) ***H02M 3/155***
(86) JP 2008/059659 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764692.3 13.01.2010

(87) **WO 2008/152907** (51) ***G03F 7/42***
(86) JP 2008/059706 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764734.3 13.01.2010

(87) **WO 2008/152915** (51) ***H01L 43/12***
(86) JP 2008/059840 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08776955.0 12.01.2010

(87) **WO 2008/152922** (51) ***H05B 37/02***
(86) JP 2008/059956 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764875.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/152929** (51) ***H02P 21/00***
(86) JP 2008/060040 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777051.7 13.01.2010

(87) **WO 2008/152932** (51) ***G09G 3/36***
(86) JP 2008/060126 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777077.2 14.01.2010

(87) **WO 2008/152939** (51) ***C07F 5/02***
(86) JP 2008/060185 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764998.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/152940** (51) ***B65G 49/07***
(86) JP 2008/060187 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765000.8 14.01.2010

(87) **WO 2008/152941** (51) ***G01G 19/44***
(86) JP 2008/060188 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765001.6 12.01.2010

(87) **WO 2008/152944** (51) ***H01L 21/203***
(86) JP 2008/060206 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765019.8 12.01.2010

(87) **WO 2008/152948** (51) ***A24D 3/16***
(86) JP 2008/060223 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765036.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/152951** (51) ***H04N 7/01***
(86) JP 2008/060241 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765054.5 14.01.2010

(87) **WO 2008/152962** (51) ***H04L 12/46***
(86) JP 2008/060297 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765110.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/152963** (51) ***F16B 39/36***
(86) JP 2008/060298 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765111.3 13.01.2010

(87) **WO 2008/152969** (51) ***C09K 11/81***
(86) JP 2008/060351 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765164.2 14.01.2010

(87) **WO 2008/152974** (51) ***C23C 18/52***
(86) JP 2008/060420 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765233.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/152978** (51) ***H02M 3/28***
(86) JP 2008/060432 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765245.9 12.01.2010

(87) **WO 2008/152980** (51) ***G01N 33/48***
(86) JP 2008/060435 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765248.3 13.01.2010

(87) **WO 2008/152981** (51) ***G05B 19/418***
(86) JP 2008/060437 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765250.9 13.01.2010

(87) **WO 2008/152986** (51) ***H04J 1/00***
(86) JP 2008/060469 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765282.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/153003** (51) ***G09G 3/36***
(86) JP 2008/060557 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765347.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/153005** (51) ***G11B 9/04***
(86) JP 2008/060562 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765352.3 13.01.2010

(87) **WO 2008/153006** (51) ***G11B 9/04***
(86) JP 2008/060563 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765353.1 13.01.2010

(87) **WO 2008/153009** (51) ***H01J 61/35***
(86) JP 2008/060576 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765366.3 12.01.2010

(87) **WO 2008/153013** (51) ***H01L 21/31***
(86) JP 2008/060587 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765376.2 15.01.2010

(87) **WO 2008/153023** (51) ***H01L 21/027***
(86) JP 2008/060608 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765397.8 12.01.2010

(87) **WO 2008/153025** (51) ***A61M 5/145***
(86) JP 2008/060613 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765402.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/153031** (51) ***A01G 1/00***
(86) JP 2008/060622 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777139.0 14.01.2010

(87) **WO 2008/153033** (51) ***H01R 13/641***
(86) JP 2008/060632 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765412.5 13.01.2010

(87) **WO 2008/153039** (51) ***F26B 5/06***
(86) JP 2008/060647 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765426.5 15.01.2010

(87) **WO 2008/153043** (51) ***H01L 33/00***
(86) JP 2008/060652 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765431.5 15.01.2010

(87) **WO 2008/153047** (51) ***B60R 5/04***
(86) JP 2008/060656 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765435.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/153048** (51) ***B60R 5/04***
(86) JP 2008/060657 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765436.4 14.01.2010

(87) **WO 2008/153050** (51) ***A61K 8/44***
(86) JP 2008/060665 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765444.8 15.01.2010

(87) **WO 2008/153052** (51) ***H05H 1/46***
(86) JP 2008/060671 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765450.5 12.01.2010

(87) **WO 2008/153053** (51) ***H05H 1/46***
(86) JP 2008/060672 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765451.3 12.01.2010

(87) **WO 2008/153054** (51) ***H05H 1/46***
(86) JP 2008/060673 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765452.1 12.01.2010

(87) **WO 2008/153063** (51) ***C12N 5/00***
(86) JP 2008/060691 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765470.3 12.01.2010

(87) **WO 2008/153064** (51) ***H05H 1/46***
(86) JP 2008/060692 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765471.1 12.01.2010

(87) **WO 2008/153079** (51) ***H01Q 1/32***
(86) JP 2008/060707 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777145.7 13.01.2010

(87) **WO 2008/153086** (51) ***H01L 21/02***
(86) JP 2008/060724 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765495.0 13.01.2010

(87) **WO 2008/153088** (51) ***H01L 51/50***
(86) JP 2008/060734 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765505.6 14.01.2010

(87) **WO 2008/153090** (51) ***D06M 14/28***
(86) JP 2008/060737 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777153.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/153099** (51) ***G11B 9/04***
(86) JP 2008/060775 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765519.7 13.01.2010

(87) **WO 2008/153100** (51) ***G11B 9/04***
(86) JP 2008/060776 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765520.5 13.01.2010

(87) **WO 2008/153101** (51) ***C08G 73/10***
(86) JP 2008/060778 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765522.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/153107** (51) ***H01L 21/304***
(86) JP 2008/060793 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765537.9 15.01.2010

(87) **WO 2008/153108** (51) ***E02B 3/08***
(86) JP 2008/060794 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765538.7 13.01.2010

(87) **WO 2008/153116** (51) ***C12P 7/46***
(86) JP 2008/060822 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777184.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/153122** (51) ***G05D 1/02***
(86) JP 2008/060832 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777193.7 14.01.2010

(87) **WO 2008/153123** (51) ***G06T 1/00***
(86) JP 2008/060834 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777195.2 15.01.2010

(87) **WO 2008/153124** (51) ***G11C 13/00***
(86) JP 2008/060838 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777199.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/153141** (51) ***G01N 21/892***
(86) JP 2008/060876 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765586.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/153144** (51) ***A61F 13/496***
(86) JP 2008/060892 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765602.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/153150** (51) ***C12N 5/10***
(86) JP 2008/060900 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777211.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/153154** (51) ***C07C 69/767***
(86) JP 2008/060905 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777216.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/153156** (51) ***H05K 3/46***
(86) JP 2008/060909 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777220.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/153169** (51) ***H02K 9/19***
(86) JP 2008/060932 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765625.2 14.01.2010

(87) **WO 2008/153171** (51) ***H02K 1/22***
(86) JP 2008/060935 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765628.6 14.01.2010

(87) **WO 2008/153174** (51) ***H02J 7/02***
(86) JP 2008/060938 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765631.0 12.01.2010

(87) **WO 2008/153175** (51) ***H02K 3/46***
(86) JP 2008/060939 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765632.8 14.01.2010

(87) **WO 2008/153176** (51) ***A61C 15/02***
(86) JP 2008/060942 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777230.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/153178** (51) ***H01S 5/02***
(86) JP 2008/060976 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765659.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/153185** (51) ***H05K 3/40***
(86) JP 2008/061010 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777248.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/153193** (51) ***H04L 12/66***
(86) JP 2008/061078 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777297.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/153195** (51) ***H01L 27/04***
(86) JP 2008/061082 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777301.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/153199** (51) ***H01J 49/10***
(86) JP 2008/061169 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765733.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/153201** (51) ***G02F 1/1335***
(86) JP 2008/061173 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765735.9 18.01.2010

(87) **WO 2008/153202** (51) ***C12M 1/00***
(86) JP 2008/061175 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765737.5 15.01.2010

(87) **WO 2008/153217** (51) ***H04J 11/00***
(86) JP 2008/061284 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777429.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/153222** (51) ***H01M 8/04***
(86) JP 2008/061370 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08790557.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/153231** (51) ***C12N 5/06***
(86) KR 2007/002840 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07746885.8 14.01.2010

(87) **WO 2008/153235** (51) ***A61B 3/13***
(86) KR 2007/002922 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07746956.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/153245** (51) ***H01L 21/48***
(86) KR 2007/004610 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07808388.8 12.01.2010

(87) **WO 2008/153248** (51) ***A63B 22/16***
(86) KR 2007/005026 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07833335.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/153255** (51) ***C12N 1/12***
(86) KR 2007/006146 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07851166.4 15.01.2010

(87) **WO 2008/153256** (51) ***G01C 21/34***
(86) KR 2007/006504 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07851475.9 13.01.2010

(87) **WO 2008/153257** (51) ***H01F 27/06***
(86) KR 2007/006607 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07851575.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/153261** (51) ***C23C 28/00***
(86) KR 2008/000675 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08712326.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/153262** (51) ***H04N 7/32***
(86) KR 2008/000966 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08712549.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/153268** (51) ***H01L 21/66***
(86) KR 2008/002110 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08741355.5 15.01.2010

(87) **WO 2008/153281** (51) ***A61N 2/00***
(86) KR 2008/002947 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765921.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/153287** (51) ***C08G 73/10***
(86) KR 2008/003155 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766117.9 14.01.2010

(87) **WO 2008/153292** (51) ***A63H 33/04***
(86) KR 2008/003200 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766162.5 12.01.2010

(87) **WO 2008/153301** (51) ***G05B 21/00***
(86) KR 2008/003235 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766197.1 12.01.2010

(87) **WO 2008/153302** (51) ***H04B 7/26***
(86) KR 2008/003237 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766199.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/153304** (51) ***B60T 17/04***
(86) KR 2008/003240 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766202.9 12.01.2010

(87) **WO 2008/153316** (51) ***C22C 38/22***
(86) KR 2008/003260 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766222.7 13.01.2010

(87) **WO 2008/153330** (51) ***H04B 1/02***
(86) KR 2008/003289 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766251.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/153333** (51) ***H02G 3/04***
(86) KR 2008/003293 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766255.7 14.01.2010

(87) **WO 2008/153340** (51) ***G01B 7/00***
(86) KR 2008/003310 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766272.2 15.01.2010

(87) **WO 2008/153356** (51) ***B32B 27/20***
(86) KR 2008/003352 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766314.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/153362** (51) ***H01L 21/304***
(86) KR 2008/003361 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766323.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/153367** (51) ***H04L 1/18***
(86) KR 2008/003381 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766343.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/153376** (51) ***H02J 3/18***
(86) NL 2007/050289 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07747512.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/153377** (51) ***A23L 1/30***
(86) NL 2007/050290 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07747513.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/153379** (51) ***B01D 45/14***
(86) NL 2008/050323 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766746.5 30.12.2009

(87) **WO 2008/153389** (51) ***G03F 7/20***
(86) NL 2008/050371 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766794.5 13.01.2010

(87) **WO 2008/153406** (51) ***E21B 4/14***
(86) NO 2008/000203 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08779079.6 14.01.2010

(87) **WO 2008/153410** (51) ***E21B 21/01***
(86) NO 2008/000209 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766922.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/153415** (51) ***A61F 5/453***
(86) NO 2008/000215 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08766928.9 15.01.2010

(87) **WO 2008/153416** (51) ***H04Q 1/00***
(86) NZ 2007/000201 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07834815.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/153421** (51) ***C12N 7/01***
(86) NZ 2008/000141 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08779119.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/153422** (51) ***H04B 7/26***
(86) NZ 2008/000142 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08779120.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/153426** (51) ***A61K 35/60***
(86) NZ 2008/000146 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08779123.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/153428** (51) ***A63B 21/055***
(86) PH 2007/000010 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07808710.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/153431** (51) ***F23J 7/00***
(86) RO 2007/000010 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07793975.9 15.01.2010

(87) **WO 2008/153437** (51) ***F41J 1/01***
(86) RU 2008/000117 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08741798.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/153441** (51) ***G08B 17/107***
(86) RU 2008/000315 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08779168.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/153444** (51) ***F23D 14/20***
(86) RU 2008/000365 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08779200.8 14.01.2010

(87) **WO 2008/153474** (51) ***H04H 60/91***
(86) SE 2008/050101 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08705371.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/153483** (51) ***B60Q 5/00***
(86) SE 2008/050662 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08779344.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/153484** (51) ***B60J 1/02***
(86) SE 2008/050663 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08779345.1 18.01.2010

(87) **WO 2008/153507** (51) ***G03G 15/08***
(86) SK 2008/050006 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754037.3 14.01.2010

(87) **WO 2008/153511** (51) ***A61K 31/145***
(86) TR 2008/000067 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08779518.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/153523** (51) ***H04N 13/04***
(86) US 2007/013930 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07809546.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/153527** (51) ***A23L 2/00***
(86) US 2007/014058 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07796159.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/153567** (51) ***H02M 3/07***
(86) US 2007/071122 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07798511.7 14.01.2010

(87) **WO 2008/153568** (51) ***C12N 5/08***
(86) US 2007/071150 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07784432.2 14.01.2010

(87) **WO 2008/153569** (51) ***A61B 5/00***
(86) US 2007/071296 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07798610.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/153573** (51) ***C07D 295/145***
(86) US 2007/071412 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07812179.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/153604** (51) ***G06F 1/16***
(86) US 2008/000120 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08712993.8 13.01.2010

(87) **WO 2008/153605** (51) ***H04M 1/725***
(86) US 2008/000121 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08712994.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/153619** (51) ***H04N 5/225***
(86) US 2008/004877 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08742928.8 18.01.2010

(87) **WO 2008/153698** (51) ***E21B 34/06***
(86) US 2008/006468 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754584.4 22.12.2009

(87) **WO 2008/153708** (51) ***C07C 53/08***
(86) US 2008/006494 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754607.3 22.12.2009

(87) **WO 2008/153721** (51) ***G06T 7/00***
(86) US 2008/006535 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754642.0 30.12.2009

(87) **WO 2008/153810** (51) ***A61B 17/84***
(86) US 2008/006777 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754777.4 06.01.2010

(87) **WO 2008/153835** (51) ***B09B 3/00***
(86) US 2008/006840 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08767960.1 05.01.2010

(87) **WO 2008/153840** (51)
(86) US 2008/006878 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754813.7 09.01.2010

(87) **WO 2008/153869** (51) ***C07C 6/08***
(86) US 2008/007006 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768093.0 06.01.2010

(87) **WO 2008/153880** (51) ***A43B 21/36***
(86) US 2008/007033 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768118.5 08.01.2010

(87) **WO 2008/153887** (51) ***C01G 1/00***
(86) US 2008/007048 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768132.6 06.01.2010

(87) **WO 2008/153894** (51) ***G02B 6/42***
(86) US 2008/007067 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768144.1 12.01.2010

(87) **WO 2008/153899** (51) ***G01P 3/48***
(86) US 2008/007072 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768149.0 09.01.2010

(87) **WO 2008/153920** (51) ***B60C 11/11***
(86) US 2008/007096 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768173.0 09.01.2010

(87) **WO 2008/153957** (51) ***A01N 43/50***
(86) US 2008/007143 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768216.7 08.01.2010

(87) **WO 2008/153962** (51) ***A61K 39/395***
(86) US 2008/007151 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768224.1 09.01.2010

(87) **WO 2008/154030** (51) ***C09K 3/00***
(86) US 2008/007323 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768375.1 12.01.2010

(87) **WO 2008/154044** (51) ***A01N 35/00***
(86) US 2008/007457 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08794362.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/154052** (51) ***H04L 29/06***
(86) US 2008/057001 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08743895.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/154072** (51) ***F24J 2/10***
(86) US 2008/060983 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08746410.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/154098** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2008/062938 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08769319.8 08.01.2010

(87) **WO 2008/154108** (51) ***G03F 1/00***
(86) US 2008/063503 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08755371.5 13.01.2010

(87) **WO 2008/154111** (51) ***A61L 31/10***
(86) US 2008/063654 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08769471.7 06.01.2010

(87) **WO 2008/154127** (51) ***G11C 16/34***
(86) US 2008/064111 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08755864.9 08.01.2010

(87) **WO 2008/154149** (51) ***A61L 27/36***
(86) US 2008/064653 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08780692.3 08.01.2010

(87) **WO 2008/154169** (51) ***F17C 3/00***
(86) US 2008/065119 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08769809.8 06.01.2010

(87) **WO 2008/154210** (51) ***A01N 59/14***
(86) US 2008/065601 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756643.6 08.01.2010

(87) **WO 2008/154211** (51) ***C08L 33/08***
(86) US 2008/065604 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770010.0 08.01.2010

(87) **WO 2008/154228** (51) ***G05B 13/02***
(86) US 2008/065677 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770058.9 09.01.2010

(87) **WO 2008/154232** (51) ***G06F 15/78***
(86) US 2008/065696 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770072.0 09.01.2010

(87) **WO 2008/154253** (51) ***G11C 11/34***
(86) US 2008/065777 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756692.3 08.01.2010

(87) **WO 2008/154255** (51) ***H01L 25/065***
(86) US 2008/065793 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770116.5 13.01.2010

(87) **WO 2008/154257** (51) ***C01C 1/02***
(86) US 2008/065808 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08825899.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/154258** (51) ***H01S 3/109***
(86) US 2008/065810 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08795881.5 15.01.2010

(87) **WO 2008/154285** (51) ***A61N 7/02***
(86) US 2008/065905 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770186.8 08.01.2010

(87) **WO 2008/154286** (51) ***A61K 31/495***
(86) US 2008/065907 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770188.4 09.01.2010

(87) **WO 2008/154290** (51) ***G11C 29/00***
(86) US 2008/065920 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770200.7 08.01.2010

(87) **WO 2008/154294** (51) ***A61K 47/48***
(86) US 2008/065925 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770205.6 08.01.2010

(87) **WO 2008/154295** (51) ***G01V 3/18***
(86) US 2008/065928 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770207.2 08.01.2010

(87) **WO 2008/154296** (51) ***H01J 49/42***
(86) US 2008/065930 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756731.9 12.01.2010

(87) **WO 2008/154328** (51) ***H01R 4/36***
(86) US 2008/066018 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770262.7 08.01.2010

(87) **WO 2008/154331** (51) ***B01J 20/32***
(86) US 2008/066021 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770265.0 08.01.2010

(87) **WO 2008/154353** (51) ***A61K 31/454***
(86) US 2008/066064 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770295.7 09.01.2010

(87) **WO 2008/154356** (51) ***A61B 13/00***
(86) US 2008/066067 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756762.4 09.01.2010

(87) **WO 2008/154359** (51) ***H01L 21/8247***
(86) US 2008/066076 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770299.9 08.01.2010

(87) **WO 2008/154366** (51) ***G01N 27/419***
(86) US 2008/066090 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770308.8 09.01.2010

(87) **WO 2008/154367** (51) ***C22B 1/00***
(86) US 2008/066091 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770309.6 09.01.2010

(87) **WO 2008/154371** (51) ***H01L 21/60***
(86) US 2008/066100 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770318.7 09.01.2010

(87) **WO 2008/154382** (51) ***A61K 31/495***
(86) US 2008/066120 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770337.7 08.01.2010

(87) **WO 2008/154390** (51) ***H04L 12/56***
(86) US 2008/066133 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756772.3 09.01.2010

(87) **WO 2008/154397** (51) ***H01J 37/32***
(86) US 2008/066145 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770360.9 09.01.2010

(87) **WO 2008/154415** (51) ***A01N 37/02***
(86) US 2008/066171 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770377.3 09.01.2010

(87) **WO 2008/154434** (51) ***H01L 23/34***
(86) US 2008/066197 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770398.9 09.01.2010

(87) **WO 2008/154452** (51) ***G01N 33/20***
(86) US 2008/066217 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770418.5 08.01.2010

(87) **WO 2008/154471** (51) ***H01L 21/60***
(86) US 2008/066260 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770452.4 12.01.2010

(87) **WO 2008/154473** (51) ***G03F 7/00***
(86) US 2008/066271 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756781.4 13.01.2010

(87) **WO 2008/154489** (51) ***G02B 6/44***
(86) US 2008/066318 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770500.0 09.01.2010

(87) **WO 2008/154502** (51) ***A61F 9/00***
(86) US 2008/066342 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770520.8 08.01.2010

(87) **WO 2008/154514** (51) ***H01Q 3/00***
(86) US 2008/066363 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770534.9 09.01.2010

(87) **WO 2008/154519** (51) ***G11C 11/00***
(86) US 2008/066369 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770540.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/154524** (51) ***H01L 31/042***
(86) US 2008/066374 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770545.5 09.01.2010

(87) **WO 2008/154525** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2008/066376 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770546.3 07.01.2010

(87) **WO 2008/154526** (51) ***H01L 23/48***
(86) US 2008/066378 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08825907.2 13.01.2010

(87) **WO 2008/154538** (51) ***H01L 23/552***
(86) US 2008/066431 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770597.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/154541** (51) ***G06K 7/10***
(86) US 2008/066434 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770600.8 12.01.2010

(87) **WO 2008/154571** (51) ***G01W 1/00***
(86) US 2008/066535 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770691.7 13.01.2010

(87) **WO 2008/154573** (51) ***H01L 29/207***
(86) US 2008/066539 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770695.8 13.01.2010

(87) **WO 2008/154580** (51) ***H01L 23/12***
(86) US 2008/066561 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770711.3 12.01.2010

(87) **WO 2008/154581** (51) ***G05D 23/00***
(86) US 2008/066563 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770713.9 12.01.2010

(87) **WO 2008/154582** (51) ***H01L 23/02***
(86) US 2008/066568 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770717.0 12.01.2010

(87) **WO 2008/154595** (51) ***F27B 14/14***
(86) US 2008/066591 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770737.8 12.01.2010

(87) **WO 2008/154598** (51) ***G01L 1/04***
(86) US 2008/066596 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770741.0 12.01.2010

(87) **WO 2008/154613** (51) ***C01C 1/04***
(86) US 2008/066638 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770776.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/154614** (51) ***C04B 33/24***
(86) US 2008/066650 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08795900.3 14.01.2010

(87) **WO 2008/154649** (51) ***E04B 2/84***
(86) US 2008/066788 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770902.8 13.01.2010

(87) **WO 2008/154652** (51) ***B81B 3/00***
(86) US 2008/066799 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08795904.5 14.01.2010

(87) **WO 2008/154658** (51) ***B41F 1/00***
(86) US 2008/067153 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08780826.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/154660** (51) ***A61N 1/18***
(86) US 2008/068053 (87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08795995.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/154663** (51) ***B30B 1/32***
(86) AT 2008/000157 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08733260.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/154665** (51)
(86) AT 2008/000199 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756809.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/154675** (51) ***B60K 6/36***
(86) AU 2008/000843 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756924.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/154681** (51) ***H04L 27/10***
(86) AU 2008/000876 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756956.2 20.01.2010

(87) **WO 2008/154684** (51) ***A63B 53/04***
(86) AU 2008/000883 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756963.8 20.01.2010

(87) **WO 2008/154687** (51) ***H04L 12/26***
(86) AU 2008/000886 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756966.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/154690** (51) ***G06Q 50/00***
(86) AU 2008/000889 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756969.5 22.01.2010

(87) **WO 2008/154696** (51) ***A41D 13/00***
(86) AU 2008/000896 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756976.0 21.01.2010

(87) **WO 2008/154699** (51) ***A47C 19/00***
(86) AU 2008/000901 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756981.0 21.01.2010

(87) **WO 2008/154705** (51) ***A61K 9/107***
(86) AU 2008/000908 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756988.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/154706** (51) ***H04R 25/00***
(86) AU 2008/000909 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756989.3 21.01.2010

(87) **WO 2008/154714** (51) ***A61Q 7/00***
(86) BR 2008/000161 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08783090.7 20.01.2010

(87) **WO 2008/154718** (51) ***A62C 13/64***
(86) CA 2007/001094 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07720010.3 22.01.2010

(87) **WO 2008/154728** (51) ***B62D 24/00***
(86) CA 2008/001092 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757224.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/154730** (51) ***F03G 7/00***
(86) CA 2008/001149 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08772812.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/154731** (51) ***C12P 9/00***
(86) CA 2008/001150 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08772813.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/154732** (51) ***B66B 17/04***
(86) CA 2008/001151 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08772814.3 21.01.2010

(87) **WO 2008/154741** (51) ***G06F 17/18***
(86) CA 2008/001165 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08772828.3 22.01.2010

(87) **WO 2008/154744** (51) ***B09B 3/00***
(86) CA 2008/001171 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08772832.5 22.01.2010

(87) **WO 2008/154748** (51) ***B61C 17/04***
(86) CA 2008/001183 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08772843.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/154756** (51) ***B65H 63/06***
(86) CH 2008/000241 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08748371.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/154757** (51) ***F16C 32/04***
(86) CH 2008/000245 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08748375.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/154767** (51) ***G06F 3/02***
(86) CN 2007/001901 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07721474.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/154769** (51) ***A61C 17/30***
(86) CN 2007/001910 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07721483.1 19.01.2010

(87) **WO 2008/154771** (51) ***B29C 45/16***
(86) CN 2007/001925 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07721498.9 21.01.2010

(87) **WO 2008/154778** (51) ***H04B 3/02***
(86) CN 2007/003312 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07845684.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/154779** (51) ***H04L 12/58***
(86) CN 2007/003562 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07845914.6 20.01.2010

(87) **WO 2008/154780** (51) ***H04Q 1/00***
(86) CN 2007/003573 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07855676.8 20.01.2010

(87) **WO 2008/154782** (51) ***H04L 12/66***
(86) CN 2007/003815 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07855817.8 20.01.2010

(87) **WO 2008/154783** (51) ***H04L 12/46***
(86) CN 2007/003848 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07855849.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/154784** (51) ***H04L 29/06***
(86) CN 2007/003903 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07855903.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/154785** (51) ***H04L 12/24***
(86) CN 2007/003926 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07855926.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/154786** (51) ***H04Q 1/00***
(86) CN 2007/070141 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07721760.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/154789** (51) ***H04L 29/06***
(86) CN 2008/000289 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08706470.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/154791** (51) ***F04D 25/16***
(86) CN 2008/000818 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08734009.7 20.01.2010

(87) **WO 2008/154793** (51) ***F04D 19/02***
(86) CN 2008/000868 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08748427.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/154794** (51) ***A61K 36/53***
(86) CN 2008/000876 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08748435.8 22.01.2010

(87) **WO 2008/154796** (51) ***H04L 12/28***
(86) CN 2008/000936 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08748493.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/154798** (51) ***C07D 403/14***
(86) CN 2008/000945 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08748500.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/154801** (51) ***C07C 39/19***
(86) CN 2008/001089 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757402.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/154803** (51) ***A61N 7/02***
(86) CN 2008/001107 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08772938.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/154807** (51) ***B66B 1/46***
(86) CN 2008/001128 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757422.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/154809** (51) ***F24F 13/12***
(86) CN 2008/001135 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757427.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/154810** (51) ***B22D 11/108***
(86) CN 2008/001143 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08772954.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/154812** (51) ***A61K 36/8969***
(86) CN 2008/001149 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08772960.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/154818** (51) ***C07D 401/14***
(86) CN 2008/001188 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757464.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/154820** (51) ***C07D 401/14***
(86) CN 2008/001190 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757466.1 19.01.2010

(87) **WO 2008/154829** (51) ***F03D 1/00***
(86) CN 2008/070913 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08734268.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/154830** (51) ***F16D 41/08***
(86) CN 2008/071087 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08748679.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/154831** (51) ***H04L 29/08***
(86) CN 2008/071095 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757509.8 21.02.2010

(87) **WO 2008/154833** (51) ***H04L 27/26***
(86) CN 2008/071155 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757566.8 22.01.2010

(87) **WO 2008/154834** (51) ***H04L 9/32***
(86) CN 2008/071172 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757583.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/154836** (51) ***H04Q 1/00***
(86) CN 2008/071201 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757612.0 20.01.2010

(87) **WO 2008/154837** (51) ***H04Q 1/00***
(86) CN 2008/071209 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757620.3 22.01.2010

(87) **WO 2008/154839** (51) ***B01F 17/00***
(86) CN 2008/071230 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757641.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/154841** (51) ***H04L 29/06***
(86) CN 2008/071257 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757668.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/154843** (51) ***H04B 7/26***
(86) CN 2008/071266 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757677.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/154844** (51) ***H04B 7/26***
(86) CN 2008/071268 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757679.9 22.01.2010

(87) **WO 2008/154845** (51) ***H04L 12/26***
(86) CN 2008/071277 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757688.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/154848** (51) ***H04L 12/24***
(86) CN 2008/071300 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757711.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/154849** (51) ***H04N 7/08***
(86) CN 2008/071306 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757717.7 18.01.2010

(87) **WO 2008/154851** (51) ***H04L 12/26***
(86) CN 2008/071312 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757723.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/154853** (51) ***H04L 29/08***
(86) CN 2008/071316 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757727.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/154854** (51) ***H04B 7/26***
(86) CN 2008/071317 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757728.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/154855** (51) ***A01C 7/04***
(86) CN 2008/071318 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757729.2 20.01.2010

(87) **WO 2008/154856** (51) ***H04Q 1/00***
(86) CN 2008/071321 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757732.6 20.01.2010

(87) **WO 2008/154857** (51) ***H04B 7/26***
(86) CN 2008/071324 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757735.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/154858** (51) ***H04Q 1/00***
(86) CN 2008/071325 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757736.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/154859** (51) ***H04L 12/56***
(86) CN 2008/071328 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757739.1 19.01.2010

(87) **WO 2008/154863** (51) ***H04J 1/14***
(86) CN 2008/071336 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757747.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/154870** (51) ***H04L 12/56***
(86) CN 2008/071355 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757764.9 20.01.2010

(87) **WO 2008/154871** (51) ***H04L 29/08***
(86) CN 2008/071356 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757765.6 22.01.2010

(87) **WO 2008/154872** (51) ***H04Q 1/00***
(86) CN 2008/071358 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757767.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/154873** (51) ***G06F 17/30***
(86) CN 2008/071360 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757769.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/154874** (51) ***H04L 12/66***
(86) CN 2008/071363 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757772.2 20.01.2010

(87) **WO 2008/154875** (51) ***H04M 3/42***
(86) CN 2008/071364 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757773.0 20.01.2010

(87) **WO 2008/154883** (51) ***H04Q 1/00***
(86) CN 2008/071382 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757791.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/154884** (51) ***H04N 7/173***
(86) CN 2008/071385 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757794.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/154885** (51) ***H04L 12/56***
(86) CN 2008/071394 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757803.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/154886** (51) ***H04L 12/66***
(86) CN 2008/071396 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08757805.0 22.01.2010

(87) **WO 2008/154889** (51) ***B23K 26/40***
(86) DE 2007/001081 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07722536.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/154893** (51) ***F16D 13/75***
(86) DE 2008/000939 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08758167.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/154895** (51) ***F16H 37/08***
(86) DE 2008/000974 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08784198.7 22.01.2010

(87) **WO 2008/154896** (51) ***F16D 23/12***
(86) DE 2008/000975 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08784199.5 22.01.2010

(87) **WO 2008/154932** (51) ***B25J 9/16***
(86) DK 2008/050154 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08758291.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/154937** (51) ***G01F 1/30***
(86) EP 2007/005350 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07785828.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/154939** (51) ***H04M 1/725***
(86) EP 2007/005389 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07764717.0 20.01.2010

(87) **WO 2008/154940** (51) ***C23C 26/00***
(86) EP 2007/005392 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07764720.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/154941** (51) ***H04L 29/06***
(86) EP 2007/005423 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07764745.1 21.01.2010

(87) **WO 2008/154965** (51) ***H04L 27/26***
(86) EP 2007/061925 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07822247.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/154967** (51) ***B65H 65/00***
(86) EP 2008/000572 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08707282.3 22.01.2010

(87) **WO 2008/154977** (51) ***H04M 1/02***
(86) EP 2008/002991 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08735251.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/154980** (51) ***H01L 31/042***
(86) EP 2008/003289 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08749088.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/154982** (51) ***C09J 5/06***
(86) EP 2008/003434 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08749201.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/154989** (51) ***H04N 13/00***
(86) EP 2008/003830 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08758489.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/155006** (51) ***B60Q 1/50***
(86) EP 2008/004258 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08758841.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/155007** (51) ***B62D 21/15***
(86) EP 2008/004259 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08758842.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/155008** (51) ***B62D 31/02***
(86) EP 2008/004260 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08758843.0 21.01.2010

(87) **WO 2008/155014** (51) ***H04L 29/06***
(86) EP 2008/004393 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08758960.2 22.01.2010

(87) **WO 2008/155015** (51) ***H01M 8/04***
(86) EP 2008/004401 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08758966.9 22.01.2010

(87) **WO 2008/155020** (51) ***B60R 21/215***
(86) EP 2008/004411 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08758975.0 22.01.2010

(87) **WO 2008/155021** (51) ***B22F 3/105***
(86) EP 2008/004455 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759011.3 22.01.2010

(87) **WO 2008/155024** (51) ***G08B 17/12***
(86) EP 2008/004475 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759030.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/155049** (51) ***F16G 11/10***
(86) EP 2008/004655 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759171.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/155064** (51) ***F02B 23/06***
(86) EP 2008/004724 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08773404.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/155070** (51) ***F16H 37/08***
(86) EP 2008/004765 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08784513.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/155071** (51) ***G06F 17/30***
(86) EP 2008/004768 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759228.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/155080** (51) ***A61Q 17/04***
(86) EP 2008/004821 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08773456.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/155096** (51) ***B41F 33/00***
(86) EP 2008/004885 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759277.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/155099** (51) ***B41F 13/46***
(86) EP 2008/004889 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759280.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/155100** (51) ***B41F 17/00***
(86) EP 2008/004890 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08773488.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/155105** (51) ***D03D 47/27***
(86) EP 2008/004895 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08801467.5 22.01.2010

(87) **WO 2008/155107** (51) ***F16B 11/00***
(86) EP 2008/004899 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759285.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/155115** (51) ***A47J 36/22***
(86) EP 2008/004926 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759288.7 22.01.2010

(87) **WO 2008/155143** (51) ***H04Q 1/00***
(86) EP 2008/053935 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08735689.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/155147** (51) ***C23C 26/00***
(86) EP 2008/054601 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08749578.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/155157** (51) ***F02M 37/00***
(86) EP 2008/054889 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08749660.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/155158** (51) ***H04L 1/18***
(86) EP 2008/054914 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08736492.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/155160** (51) ***C11D 1/83***
(86) EP 2008/054961 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08736521.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/155165** (51) ***G06F 9/48***
(86) EP 2008/055368 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08749946.3 22.01.2010

(87) **WO 2008/155166** (51) ***F16C 19/46***
(86) EP 2008/055541 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08736653.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/155168** (51) ***H04L 29/06***
(86) EP 2008/055711 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08750205.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/155171** (51) ***F16H 63/32***
(86) EP 2008/055826 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759536.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/155173** (51) ***F16D 13/66***
(86) EP 2008/055830 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759538.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/155190** (51) ***B30B 15/12***
(86) EP 2008/056363 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759964.3 22.01.2010

(87) **WO 2008/155195** (51) ***F16H 57/02***
(86) EP 2008/056453 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760051.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/155197** (51) ***G06Q 30/00***
(86) EP 2008/056502 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760098.7 22.01.2010

(87) **WO 2008/155202** (51) ***F16H 7/08***
(86) EP 2008/056578 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760170.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/155203** (51) ***F16H 7/12***
(86) EP 2008/056580 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760172.0 21.01.2010

(87) **WO 2008/155206** (51) ***H04L 29/06***
(86) EP 2008/056657 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08785874.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/155207** (51) ***A21D 13/00***
(86) EP 2008/056729 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760316.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/155209** (51) ***H01M 10/44***
(86) EP 2008/056778 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760364.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/155218** (51) ***G11B 7/09***
(86) EP 2008/056863 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760446.8 19.01.2010

(87) **WO 2008/155224** (51) ***G02B 27/09***
(86) EP 2008/056951 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760530.9 22.01.2010

(87) **WO 2008/155230** (51) ***G06Q 30/00***
(86) EP 2008/056988 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760565.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/155241** (51) ***B23K 26/06***
(86) EP 2008/057052 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760626.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/155243** (51) ***F01D 5/14***
(86) EP 2008/057103 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760673.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/155253** (51) ***H04Q 1/00***
(86) EP 2008/057182 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760746.1 19.01.2010

(87) **WO 2008/155255** (51) ***G06T 5/00***
(86) EP 2008/057188 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760749.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/155261** (51) ***B60R 21/233***
(86) EP 2008/057216 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760776.8 20.01.2010

(87) **WO 2008/155262** (51) ***H04L 29/06***
(86) EP 2008/057223 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760783.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/155273** (51) ***G05B 19/418***
(86) EP 2008/057297 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760848.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/155277** (51) ***H04L 29/06***
(86) EP 2008/057314 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760864.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/155279** (51) ***C12M 1/34***
(86) EP 2008/057349 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760895.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/155284** (51) ***B22D 11/059***
(86) EP 2008/057383 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08760924.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/155288** (51) ***F24F 11/00***
(86) EP 2008/057433 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08774080.9 21.01.2010

(87) **WO 2008/155290** (51) ***H04Q 1/00***
(86) EP 2008/057448 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08802905.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/155297** (51) ***B82B 1/00***
(86) EP 2008/057502 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761021.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/155299** (51) ***G01S 13/95***
(86) EP 2008/057516 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761035.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/155301** (51) ***H03M 1/66***
(86) EP 2008/057521 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761039.0 20.01.2010

(87) **WO 2008/155309** (51) ***G06F 17/27***
(86) EP 2008/057537 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761054.9 22.01.2010

(87) **WO 2008/155311** (51) ***G11B 7/13***
(86) EP 2008/057547 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761063.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/155313** (51) ***G06K 9/00***
(86) EP 2008/057570 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761077.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/155321** (51) ***A44C 17/00***
(86) EP 2008/057601 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761096.0 22.01.2010

(87) **WO 2008/155333** (51) ***C09K 8/524***
(86) EP 2008/057641 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761124.0 21.01.2010

(87) **WO 2008/155343** (51) ***G10L 15/28***
(86) EP 2008/057671 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761141.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/155349** (51) ***H04J 3/06***
(86) EP 2008/057686 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761148.9 20.01.2010

(87) **WO 2008/155359** (51) ***H04L 1/00***
(86) EP 2008/057712 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761165.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/155380** (51) ***H04L 5/14***
(86) EP 2008/057779 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761216.4 22.01.2010

(87) **WO 2008/155390** (51) ***A61K 31/00***
(86) EP 2008/057799 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761227.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/155403** (51) ***A61K 38/22***
(86) EP 2008/057844 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08802938.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/155428** (51) ***H04L 29/06***
(86) EP 2008/057937 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761298.2 22.01.2010

(87) **WO 2008/155429** (51) ***H04L 29/06***
(86) EP 2008/057938 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08761299.0 22.01.2010

(87) **WO 2008/155439** (51) ***A23L 1/30***
(86) ES 2008/070117 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08787651.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/155441** (51) ***C07D 471/04***
(86) FI 2007/000175 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07788717.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/155443** (51) ***B65C 3/08***
(86) FI 2007/050378 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07788753.7 20.01.2010

(87) **WO 2008/155453** (51) ***C23C 18/00***
(86) FI 2008/050348 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08775473.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/155460** (51) ***H04M 3/42***
(86) FI 2008/050366 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08775491.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/155471** (51) ***B60P 1/64***
(86) FR 2007/002107 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07872394.7 20.01.2010

(87) **WO 2008/155477** (51) ***B23P 21/00***
(86) FR 2007/051484 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07803909.6 22.01.2010

(87) **WO 2008/155479** (51) ***B62D 65/18***
(86) FR 2007/051486 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07803911.2 22.01.2010

(87) **WO 2008/155512** (51) ***A61L 15/20***
(86) GB 2008/001611 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08750550.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/155514** (51) ***C05F 11/08***
(86) GB 2008/001854 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08750736.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/155522** (51)
(86) GB 2008/002028 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762358.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/155530** (51) ***F16C 33/66***
(86) GB 2008/002062 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762386.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/155537** (51) ***A61M 15/00***
(86) GB 2008/002071 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762395.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/155542** (51) ***H04L 12/56***
(86) GB 2008/002079 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08775758.9 20.01.2010

(87) **WO 2008/155555** (51) ***F16K 35/02***
(86) GB 2008/002116 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762431.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/155577** (51) ***B42F 13/40***
(86) GB 2008/050463 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762571.1 22.01.2010

(87) **WO 2008/155581** (51) ***F16B 12/42***
(86) GB 2008/050471 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762579.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/155587** (51)
(86) HU 2008/000066 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762669.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/155591** (51) ***B60B 35/10***
(86) HU 2008/000071 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762674.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/155596** (51) ***G05B 19/08***
(86) IB 2007/001632 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07789426.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/155597** (51) ***G05B 19/418***
(86) IB 2007/001633 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07766563.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/155598** (51) ***H04B 1/034***
(86) IB 2007/001647 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07789433.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/155602** (51) ***B30B 15/10***
(86) IB 2007/001813 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07734922.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/155615** (51) ***C07D 501/34***
(86) IB 2008/001518 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762851.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/155616** (51) ***H01M 2/04***
(86) IB 2008/001525 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762858.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/155617** (51) ***F16B 13/14***
(86) IB 2008/001530 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762863.2 22.01.2010

(87) **WO 2008/155623** (51) ***H04Q 7/38***
(86) IB 2008/001573 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762899.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/155624** (51) ***H04Q 1/00***
(86) IB 2008/001576 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762902.8 19.01.2010

(87) **WO 2008/155637** (51) ***A61C 8/00***
(86) IB 2008/001603 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08762922.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/155683** (51) ***A61K 8/02***
(86) IB 2008/052147 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08751334.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/155688** (51) ***H04L 12/56***
(86) IB 2008/052309 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763299.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/155698** (51) ***H04Q 1/00***
(86) IB 2008/052344 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763331.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/155703** (51) ***G01R 33/341***
(86) IB 2008/052355 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763341.8 20.01.2010

(87) **WO 2008/155719** (51) ***H02M 7/06***
(86) IB 2008/052383 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763361.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/155724** (51) ***H01L 45/00***
(86) IB 2008/052391 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763365.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/155730** (51) ***C10G 2/00***
(86) IB 2008/052398 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763370.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/155733** (51) ***H04L 1/18***
(86) IB 2008/052404 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763375.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/155743** (51) ***H04L 12/56***
(86) IB 2008/052456 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763407.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/155749** (51) ***B23K 26/38***
(86) ID 2008/000008 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763468.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/155758** (51) ***B29C 47/36***
(86) IL 2008/000800 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763558.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/155761** (51) ***H01M 6/22***
(86) IL 2008/000819 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763577.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/155763** (51) ***B42F 5/00***
(86) IL 2008/000826 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763584.3 21.01.2010

(87) **WO 2008/155764** (51) ***H04Q 1/00***
(86) IL 2008/000828 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763586.8 19.01.2010

(87) **WO 2008/155769** (51) ***G06T 7/20***
(86) IL 2008/000835 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763593.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/155770** (51) ***G06T 7/40***
(86) IL 2008/000838 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763596.7 20.01.2010

(87) **WO 2008/155777** (51)
(86) IN 2008/000279 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08825947.8 19.01.2010

(87) **WO 2008/155780** (51) ***C07D 401/12***
(86) IN 2008/000388 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08789900.1 22.01.2010

(87) **WO 2008/155785** (51) ***A43B 13/12***
(86) IT 2007/000438 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07805650.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/155798** (51) ***H04L 29/14***
(86) JP 2007/000651 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07790177.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/155811** (51) ***C08G 73/10***
(86) JP 2007/062247 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07767145.1 19.01.2010

(87) **WO 2008/155812** (51) ***G06F 12/08***
(86) JP 2007/062256 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07745487.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/155816** (51) ***H04B 1/16***
(86) JP 2007/062296 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07745507.9 20.01.2010

(87) **WO 2008/155819** (51) ***H04B 1/04***
(86) JP 2007/062310 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07745512.9 20.01.2010

(87) **WO 2008/155823** (51) ***H04Q 1/00***
(86) JP 2007/062326 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07767184.0 20.01.2010

(87) **WO 2008/155824** (51) ***A45C 11/00***
(86) JP 2007/062330 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07767188.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/155830** (51) ***G06F 17/50***
(86) JP 2007/062390 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07767229.3 21.01.2010

(87) **WO 2008/155837** (51) ***B66B 5/00***
(86) JP 2007/062423 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07767261.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/155842** (51) ***H04N 7/173***
(86) JP 2007/062441 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07767279.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/155843** (51) ***G01R 29/26***
(86) JP 2007/062443 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07767281.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/155844** (51) ***G06F 12/08***
(86) JP 2007/062444 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07767282.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/155852** (51) ***G06F 17/30***
(86) JP 2007/062481 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07767308.5 22.01.2010

(87) **WO 2008/155853** (51) ***B66B 5/12***
(86) JP 2007/062484 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07767311.9 22.01.2010

(87) **WO 2008/155860** (51) ***B05C 13/00***
(86) JP 2007/062528 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07767354.9 22.01.2010

(87) **WO 2008/155866** (51) ***B60R 16/02***
(86) JP 2007/072087 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07831817.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/155869** (51) ***F21S 2/00***
(86) JP 2008/000190 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08710344.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/155870** (51) ***H01M 2/02***
(86) JP 2008/000648 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08720533.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/155872** (51) ***B82B 3/00***
(86) JP 2008/001135 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08751660.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/155874** (51) ***H04S 5/02***
(86) JP 2008/001298 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08751807.2 18.01.2010

(87) **WO 2008/155878** (51) ***G02F 1/1335***
(86) JP 2008/001350 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08763950.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/155885** (51) ***H01M 4/02***
(86) JP 2008/001505 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764100.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/155886** (51) ***H04L 12/56***
(86) JP 2008/001512 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764107.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/155888** (51) ***H04L 12/56***
(86) JP 2008/001518 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764113.0 21.01.2010

(87) **WO 2008/155889** (51) ***G09G 3/36***
(86) JP 2008/001524 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764119.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/155897** (51) ***F16C 41/00***
(86) JP 2008/001551 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764146.0 20.01.2010

(87) **WO 2008/155903** (51) ***H04J 11/00***
(86) JP 2008/001559 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764154.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/155907** (51) ***H04J 11/00***
(86) JP 2008/001564 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08776717.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/155910** (51) ***H04Q 1/00***
(86) JP 2008/001568 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08776721.6 20.01.2010

(87) **WO 2008/155912** (51) ***H04Q 1/00***
(86) JP 2008/001570 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08776723.2 20.01.2010

(87) **WO 2008/155918** (51) ***A61K 38/00***
(86) JP 2008/001593 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764176.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/155926** (51) ***G09G 3/20***
(86) JP 2008/050442 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08703303.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/155929** (51) ***F16K 31/06***
(86) JP 2008/052543 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08711373.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/155931** (51) ***H04Q 1/00***
(86) JP 2008/052960 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08711743.8 20.01.2010

(87) **WO 2008/155933** (51) ***F21V 7/09***
(86) JP 2008/054148 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08721566.1 19.01.2010

(87) **WO 2008/155934** (51) ***C21B 7/00***
(86) JP 2008/054614 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08722018.2 20.01.2010

(87) **WO 2008/155936** (51) ***A61H 3/00***
(86) JP 2008/055221 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08722585.0 21.01.2010

(87) **WO 2008/155941** (51) ***H01P 1/205***
(86) JP 2008/056469 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08739582.8 19.01.2010

(87) **WO 2008/155942** (51) ***B60R 22/46***
(86) JP 2008/056475 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08739588.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/155944** (51) ***A61H 3/00***
(86) JP 2008/056880 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08739983.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/155954** (51) ***B60R 21/276***
(86) JP 2008/058549 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08752440.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/155962** (51) ***B62D 25/18***
(86) JP 2008/058949 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08752807.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/155963** (51) ***F16H 61/02***
(86) JP 2008/058970 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08752827.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/155964** (51) ***F16J 15/32***
(86) JP 2008/059004 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08752855.0 22.01.2010

(87) **WO 2008/155966** (51) ***C04B 28/02***
(86) JP 2008/059163 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08752959.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/155967** (51) ***H05K 3/46***
(86) JP 2008/059165 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08752961.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/155969** (51) ***B65D 81/02***
(86) JP 2008/059257 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08753003.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/155978** (51) ***G02F 1/13363***
(86) JP 2008/059683 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08764716.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/155986** (51) ***B41J 2/135***
(86) JP 2008/060193 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765006.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/155988** (51) ***D01F 8/04***
(86) JP 2008/060262 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765075.0 20.01.2010

(87) **WO 2008/155997** (51) ***A47J 27/00***
(86) JP 2008/060436 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765249.1 21.01.2010

(87) **WO 2008/155999** (51) ***A61K 36/25***
(86) JP 2008/060478 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765291.3 22.01.2010

(87) **WO 2008/156001** (51) ***G06F 13/00***
(86) JP 2008/060515 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765316.8 22.01.2010

(87) **WO 2008/156005** (51) ***G01R 31/302***
(86) JP 2008/060545 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765336.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/156011** (51) ***G02F 1/13363***
(86) JP 2008/060592 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765381.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/156016** (51) ***B32B 27/30***
(86) JP 2008/060660 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765439.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/156020** (51) ***F21V 29/00***
(86) JP 2008/060681 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765460.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/156027** (51) ***C09D 101/00***
(86) JP 2008/060790 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765534.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/156031** (51) ***C23C 16/44***
(86) JP 2008/060833 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777194.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/156034** (51) ***H04B 7/02***
(86) JP 2008/060866 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765576.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/156036** (51) ***A61M 5/34***
(86) JP 2008/060890 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765600.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/156042** (51) ***G06F 21/20***
(86) JP 2008/060944 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777232.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/156046** (51) ***G09G 5/00***
(86) JP 2008/060956 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765639.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/156051** (51) ***A23L 1/185***
(86) JP 2008/060971 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765654.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/156053** (51) ***G01B 11/02***
(86) JP 2008/060974 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765657.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/156055** (51) ***B29C 65/02***
(86) JP 2008/060983 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765666.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/156057** (51) ***C09J 5/02***
(86) JP 2008/060987 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765670.8 19.01.2010

(87) **WO 2008/156060** (51) ***B42B 9/00***
(86) JP 2008/060995 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765678.1 21.01.2010

(87) **WO 2008/156068** (51) ***B23B 15/00***
(86) JP 2008/061007 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777245.5 22.01.2010

(87) **WO 2008/156073** (51) ***B41N 3/08***
(86) JP 2008/061027 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777265.3 21.01.2010

(87) **WO 2008/156074** (51) ***A01B 33/14***
(86) JP 2008/061029 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777267.9 20.01.2010

(87) **WO 2008/156075** (51) ***A61F 13/15***
(86) JP 2008/061031 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777269.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/156088** (51) ***C07C 211/58***
(86) JP 2008/061057 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765690.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/156098** (51) ***H04J 11/00***
(86) JP 2008/061097 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765714.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/156103** (51) ***A61K 47/36***
(86) JP 2008/061108 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777312.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/156105** (51) ***C07D 209/86***
(86) JP 2008/061111 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777315.6 22.01.2010

(87) **WO 2008/156107** (51) ***H04L 9/08***
(86) JP 2008/061124 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777323.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/156109** (51) ***C08L 5/08***
(86) JP 2008/061137 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777336.2 20.01.2010

(87) **WO 2008/156116** (51) ***B23B 1/00***
(86) JP 2008/061153 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765720.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/156118** (51) ***G02F 1/315***
(86) JP 2008/061155 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765722.7 20.01.2010

(87) **WO 2008/156124** (51) ***C07K 16/00***
(86) JP 2008/061164 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765731.8 20.01.2010

(87) **WO 2008/156127** (51) ***H02K 9/19***
(86) JP 2008/061188 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765743.3 14.01.2010

(87) **WO 2008/156128** (51) ***F21V 19/00***
(86) JP 2008/061191 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765746.6 22.01.2010

(87) **WO 2008/156129** (51) ***G06F 3/048***
(86) JP 2008/061195 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765750.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/156130** (51) ***H04M 1/73***
(86) JP 2008/061196 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765751.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/156133** (51) ***H04J 11/00***
(86) JP 2008/061202 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777363.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/156137** (51) ***B41N 1/14***
(86) JP 2008/061217 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777378.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/156143** (51) ***F04D 13/08***
(86) JP 2008/061249 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777409.7 22.01.2000

(87) **WO 2008/156159** (51) ***C07D 513/04***
(86) JP 2008/061296 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777440.2 22.01.2010

(87) **WO 2008/156162** (51) ***G01R 1/073***
(86) JP 2008/061304 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777448.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/156165** (51) ***A01N 63/04***
(86) JP 2008/061322 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777466.7 22.01.2010

(87) **WO 2008/156177** (51) ***C03C 15/00***
(86) JP 2008/061363 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765783.9 21.01.2010

(87) **WO 2008/156179** (51) ***H04N 1/00***
(86) JP 2008/061368 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765788.8 19.01.2010

(87) **WO 2008/156183** (51) ***G01N 33/574***
(86) JP 2008/061375 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777495.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/156188** (51) ***G09G 3/32***
(86) JP 2008/061382 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777501.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/156197** (51) ***B60K 6/365***
(86) JP 2008/061504 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08765825.8 20.01.2010

(87) **WO 2008/156200** (51) ***H05K 3/34***
(86) JP 2008/061508 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777565.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/156203** (51) ***B41J 2/175***
(86) JP 2008/061590 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777604.3 21.01.2010

(87) **WO 2008/156207** (51) ***H04N 9/64***
(86) JP 2008/061595 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777608.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/156209** (51) ***B41J 2/175***
(86) JP 2008/061597 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777610.0 21.01.2010

(87) **WO 2008/156220** (51) ***C12N 5/06***
(86) JP 2008/061691 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08777653.0 21.01.2010

(87) **WO 2008/156224** (51) ***B32B 15/04***
(86) KR 2007/002943 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07746977.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/156225** (51) ***H05B 33/10***
(86) KR 2007/002980 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07747014.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/156226** (51) ***H05B 33/10***
(86) KR 2007/002981 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07747015.1 21.01.2010

(87) **WO 2008/156228** (51) ***A43B 23/00***
(86) KR 2007/003045 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07747076.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/156229** (51) ***B60J 11/06***
(86) KR 2007/004812 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07833126.1 22.01.2010

(87) **WO 2008/156230** (51) ***B60J 11/06***
(86) KR 2007/005322 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07833630.2 22.01.2010

(87) **WO 2008/156231** (51) ***B60J 11/06***
(86) KR 2007/005323 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07833631.0 22.01.2010

(87) **WO 2008/156235** (51) ***B28B 3/00***
(86) KR 2007/005934 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07834234.2 20.01.2010

(87) **WO 2008/156236** (51) ***G02F 1/13357***
(86) KR 2007/005970 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07834267.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/156246** (51) ***H04B 7/26***
(86) KR 2008/002330 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08753161.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/156252** (51) ***B62D 41/00***
(86) KR 2008/003079 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766041.1 22.01.2010

(87) **WO 2008/156254** (51) ***H04B 7/26***
(86) KR 2008/003224 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766186.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/156255** (51) ***H01M 10/40***
(86) KR 2008/003226 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766188.0 22.01.2010

(87) **WO 2008/156257** (51) ***H04N 7/12***
(86) KR 2008/003267 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766229.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/156258** (51) ***H04L 12/56***
(86) KR 2008/003274 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766236.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/156259** (51) ***F16N 21/04***
(86) KR 2008/003278 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766240.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/156261** (51) ***A01G 7/06***
(86) KR 2008/003311 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766273.0 20.01.2010

(87) **WO 2008/156263** (51) ***G10L 15/06***
(86) KR 2008/003319 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766281.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/156264** (51) ***H04B 7/04***
(86) KR 2008/003322 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766284.7 20.01.2010

(87) **WO 2008/156268** (51) ***H04B 7/26***
(86) KR 2008/003375 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766337.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/156269** (51) ***C07K 16/00***
(86) KR 2008/003379 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766341.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/156276** (51) ***H04B 7/26***
(86) KR 2008/003403 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766365.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/156278** (51) ***G01R 1/073***
(86) KR 2008/003406 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766368.8 19.01.2010

(87) **WO 2008/156279** (51) ***G01R 1/073***
(86) KR 2008/003407 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766369.6 20.01.2010

(87) **WO 2008/156281** (51) ***A63B 23/02***
(86) KR 2008/003410 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766372.0 20.01.2010

(87) **WO 2008/156289** (51) ***G01R 27/00***
(86) KR 2008/003422 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766384.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/156291** (51) ***A63B 22/02***
(86) KR 2008/003424 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766385.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/156293** (51) ***H04B 7/26***
(86) KR 2008/003436 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766397.7 20.01.2010

(87) **WO 2008/156295** (51) ***C22C 38/00***
(86) KR 2008/003439 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766400.9 20.01.2010

(87) **WO 2008/156296** (51) ***H04N 5/92***
(86) KR 2008/003443 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766404.1 19.01.2010

(87) **WO 2008/156297** (51) ***A61K 36/06***
(86) KR 2008/003445 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766406.6 20.01.2010

(87) **WO 2008/156302** (51) ***H04L 1/18***
(86) KR 2008/003458 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766419.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/156303** (51) ***H04B 1/74***
(86) KR 2008/003459 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766420.7 20.01.2010

(87) **WO 2008/156306** (51) ***H04Q 1/00***
(86) KR 2008/003463 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766424.9 20.01.2010

(87) **WO 2008/156309** (51) ***H04L 29/06***
(86) KR 2008/003467 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766428.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/156314** (51) ***H04B 7/26***
(86) KR 2008/003477 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766438.9 21.01.2010

(87) **WO 2008/156319** (51) ***H04B 7/04***
(86) KR 2008/003483 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766444.7 20.01.2010

(87) **WO 2008/156323** (51) ***A61K 8/34***
(86) KR 2008/003492 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766452.0 21.01.2010

(87) **WO 2008/156327** (51) ***A61K 8/68***
(86) KR 2008/003510 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766470.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/156328** (51) ***G06F 15/00***
(86) KR 2008/003512 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766472.8 22.01.2010

(87) **WO 2008/156329** (51) ***G01B 11/24***
(86) KR 2008/003520 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08778371.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/156331** (51) ***A61K 31/075***
(86) KR 2008/003525 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766484.3 21.01.2010

(87) **WO 2008/156332** (51) ***A61L 27/28***
(86) KR 2008/003526 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766485.0 21.01.2010

(87) **WO 2008/156335** (51) ***H03M 13/27***
(86) KR 2008/003529 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766488.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/156336** (51) ***H04L 1/18***
(86) KR 2008/003530 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766489.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/156341** (51) ***H03M 13/00***
(86) KR 2008/003539 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766498.3 21.01.2010

(87) **WO 2008/156342** (51) ***H04B 7/26***
(86) KR 2008/003540 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766499.1 21.01.2010

(87) **WO 2008/156349** (51)
(86) MK 2007/000001 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07793798.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/156357** (51) ***B05B 7/24***
(86) NL 2008/050391 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766814.1 19.01.2010

(87) **WO 2008/156363** (51) ***C07K 14/47***
(86) NL 2008/050402 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766825.7 20.01.2010

(87) **WO 2008/156364** (51) ***B32B 27/32***
(86) NL 2008/050404 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08766827.3 21.01.2010

(87) **WO 2008/156379** (51) ***A63B 22/04***
(86) PH 2007/000011 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07834889.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/156415** (51) ***G01N 33/558***
(86) SE 2008/050697 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779379.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/156416** (51) ***A01K 29/00***
(86) SE 2008/050707 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08767173.1 19.01.2010

(87) **WO 2008/156418** (51) ***G01N 33/68***
(86) SE 2008/050721 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08767187.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/156439** (51) ***G01C 21/30***
(86) US 2007/014012 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07809566.8 15.01.2010

(87) **WO 2008/156440** (51) ***H03F 3/45***
(86) US 2007/014013 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07809567.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/156441** (51) ***F16H 55/36***
(86) US 2007/014026 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07809578.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/156442** (51) ***G05D 1/02***
(86) US 2007/014071 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07796168.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/156444** (51) ***F15B 13/04***
(86) US 2007/014278 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07809669.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/156460** (51) ***A61K 49/00***
(86) US 2007/014616 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07870705.6 22.01.2010

(87) **WO 2008/156469** (51) ***G06F 3/12***
(86) US 2007/023121 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07861647.1 21.01.2010

(87) **WO 2008/156472** (51) ***H04R 25/00***
(86) US 2007/025571 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07862895.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/156480** (51) ***H03B 5/36***
(86) US 2007/071493 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07798715.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/156484** (51) ***G01N 30/46***
(86) US 2007/071707 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07798848.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/156489** (51) ***H04M 1/00***
(86) US 2007/074264 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07813310.5 22.01.2010

(87) **WO 2008/156490** (51) ***A62B 17/00***
(86) US 2007/078762 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07842684.8 22.01.2010

(87) **WO 2008/156520** (51) ***E21B 10/36***
(86) US 2008/005081 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08743109.4 14.01.2010

(87) **WO 2008/156526** (51) ***C22C 38/00***
(86) US 2008/005730 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08767540.1 19.01.2010

(87) **WO 2008/156536** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2008/006387 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08754532.3 21.01.2010

(87) **WO 2008/156542** (51) ***H01L 21/3065***
(86) US 2008/006551 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08767843.9 15.01.2010

(87) **WO 2008/156545** (51) ***H04L 12/42***
(86) US 2008/006716 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08754757.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/156546** (51) ***H04L 12/56***
(86) US 2008/006760 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08754765.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/156547** (51) ***H04L 12/56***
(86) US 2008/006761 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08754766.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/156552** (51) ***G03F 7/027***
(86) US 2008/006955 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768047.6 14.01.2010

(87) **WO 2008/156555** (51) ***H04L 12/24***
(86) US 2008/006988 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779630.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/156582** (51) ***C12Q 1/02***
(86) US 2008/007222 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768288.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/156587** (51) ***F16B 43/00***
(86) US 2008/007236 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768301.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/156589** (51) ***F21L 4/00***
(86) US 2008/007241 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08794345.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/156591** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2008/007247 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768309.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/156593** (51) ***F21L 4/08***
(86) US 2008/007251 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08794348.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/156595** (51) ***G05B 13/02***
(86) US 2008/007255 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768314.0 13.01.2010

(87) **WO 2008/156598** (51) ***G02B 6/42***
(86) US 2008/007260 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779632.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/156609** (51) ***H01Q 1/38***
(86) US 2008/007286 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768342.1 14.01.2010

(87) **WO 2008/156612** (51) ***B01D 61/00***
(86) US 2008/007293 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768349.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/156624** (51) ***H01L 21/336***
(86) US 2008/007321 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08794351.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/156625** (51) ***C11D 3/37***
(86) US 2008/007322 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768374.4 15.01.2010

(87) **WO 2008/156627** (51) ***A23L 2/00***
(86) US 2008/007325 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768377.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/156634** (51) ***G06K 9/46***
(86) US 2008/007336 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768387.6 18.01.2010

(87) **WO 2008/156638** (51)
(86) US 2008/007340 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768391.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/156647** (51) ***H01M 8/02***
(86) US 2008/007360 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768403.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/156654** (51) ***A61K 31/4164***
(86) US 2008/007376 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768417.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/156658** (51) ***H05K 3/00***
(86) US 2008/007380 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768421.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/156660** (51) ***B29C 47/00***
(86) US 2008/007383 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768424.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/156662** (51) ***G01N 33/53***
(86) US 2008/007385 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768426.2 15.01.2010

(87) **WO 2008/156676** (51) ***C12P 19/44***
(86) US 2008/007410 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779642.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/156681** (51) ***C12N 7/02***
(86) US 2008/007417 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768450.2 15.01.2010

(87) **WO 2008/156682** (51) ***G06F 9/46***
(86) US 2008/007418 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779645.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/156691** (51) ***C09D 5/16***
(86) US 2008/007433 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768464.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/156696** (51) ***E05F 15/00***
(86) US 2008/007442 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768470.0 14.01.2010

(87) **WO 2008/156700** (51) ***G01S 5/02***
(86) US 2008/007446 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08794360.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/156704** (51) ***C07K 16/16***
(86) US 2008/007453 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768478.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/156708** (51) ***C12N 5/08***
(86) US 2008/007459 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779650.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/156720** (51) ***G01N 33/53***
(86) US 2008/007474 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768494.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/156722** (51) ***G01B 5/26***
(86) US 2008/007476 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08794363.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/156724** (51) ***B32B 27/14***
(86) US 2008/007480 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768499.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/156735** (51) ***G05B 11/01***
(86) US 2008/007502 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768517.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/156737** (51) ***H01M 6/50***
(86) US 2008/007505 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768520.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/156741** (51) ***G06F 1/26***
(86) US 2008/007511 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779656.1 19.01.2010

(87) **WO 2008/156742** (51) ***A01G 17/00***
(86) US 2008/007512 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779657.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/156744** (51) ***C23C 16/00***
(86) US 2008/007514 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768524.4 17.01.2010

(87) **WO 2008/156745** (51) ***H04Q 11/04***
(86) US 2008/007515 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779659.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/156752** (51) ***C12Q 1/48***
(86) US 2008/007527 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779667.8 19.01.2010

(87) **WO 2008/156760** (51) ***H04B 1/44***
(86) US 2008/007542 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768541.8 20.01.2010

(87) **WO 2008/156763** (51) ***A61K 39/395***
(86) US 2008/007550 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768547.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/156764** (51) ***A61B 6/00***
(86) US 2008/007552 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768549.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/156768** (51) ***A61H 15/00***
(86) US 2008/007558 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768553.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/156771** (51) ***B65D 83/00***
(86) US 2008/007564 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768558.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/156776** (51) ***G01J 3/36***
(86) US 2008/007579 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08794367.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/156779** (51) ***F03G 3/00***
(86) US 2008/007587 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768580.6 22.01.2010

(87) **WO 2008/156786** (51) ***G06F 3/00***
(86) US 2008/007599 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768591.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/156793** (51) ***A61M 16/00***
(86) US 2008/007608 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768600.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/156796** (51) ***A61N 1/36***
(86) US 2008/007614 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768605.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/156802** (51) ***B64C 1/00***
(86) US 2008/007625 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08794369.2 22.01.2010

(87) **WO 2008/156803** (51) ***A61N 5/00***
(86) US 2008/007627 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779678.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/156815** (51) ***A47F 7/02***
(86) US 2008/007656 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779682.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/156822** (51) ***B32B 18/00***
(86) US 2008/007668 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768639.0 20.01.2010

(87) **WO 2008/156828** (51)
(86) US 2008/007700 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768670.5 07.06.2010

(87) **WO 2008/156832** (51)
(86) US 2008/007705 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768672.1 21.01.2010

(87) **WO 2008/156833** (51) ***A61K 45/00***
(86) US 2008/007706 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768673.9 20.01.2010

(87) **WO 2008/156834** (51) ***F02M 25/07***
(86) US 2008/007707 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768674.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/156840** (51) ***B32B 9/04***
(86) US 2008/007719 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779689.2 20.01.2010

(87) **WO 2008/156848** (51) ***H04L 9/00***
(86) US 2008/007738 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779702.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/156849** (51) ***A01G 9/02***
(86) US 2008/007739 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779703.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/156853** (51) ***A61K 45/06***
(86) US 2008/007747 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779710.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/156855** (51) ***H01R 12/20***
(86) US 2008/007751 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08794372.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/156856** (51) ***H01R 12/20***
(86) US 2008/007753 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08794373.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/156858** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2008/007755 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08779715.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/156868** (51) ***A61K 31/59***
(86) US 2008/007774 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768699.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/156877** (51) ***B65H 41/00***
(86) US 2008/055410 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08731053.8 20.01.2010

(87) **WO 2008/156882** (51) ***H05K 9/00***
(86) US 2008/057348 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08744016.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/156912** (51) ***A63F 13/02***
(86) US 2008/061177 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08746571.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/156921** (51) ***B65D 41/32***
(86) US 2008/061936 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08769238.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/156932** (51) ***H01L 23/40***
(86) US 2008/063618 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08755468.9 19.02.2010

(87) **WO 2008/156936** (51) ***H05F 3/04***
(86) US 2008/063680 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08755518.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/156937** (51) ***G01R 31/26***
(86) US 2008/063760 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08755583.5 22.01.2010

(87) **WO 2008/156944** (51) ***G06F 9/00***
(86) US 2008/064200 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08755932.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/156945** (51) ***B60K 17/16***
(86) US 2008/064219 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08755950.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/156949** (51) ***H04N 7/24***
(86) US 2008/064287 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08755997.7 18.01.2010

(87) **WO 2008/156957** (51) ***H04L 12/58***
(86) US 2008/064418 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756084.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/156960** (51) ***G06T 17/00***
(86) US 2008/064544 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08769621.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/156967** (51) ***G11C 11/15***
(86) US 2008/064794 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08769717.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/157000** (51) ***G11C 16/26***
(86) US 2008/065404 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756567.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/157003** (51) ***A61K 31/5377***
(86) US 2008/065422 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756571.9 15.01.2010

(87) **WO 2008/157017** (51) ***G06F 21/04***
(86) US 2008/065544 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08769981.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/157026** (51) ***H04B 7/26***
(86) US 2008/065649 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770046.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/157033** (51) ***A61K 8/02***
(86) US 2008/065697 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770073.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/157047** (51) ***C07C 2/76***
(86) US 2008/065839 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770147.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/157049** (51) ***G11C 16/02***
(86) US 2008/065841 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770149.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/157050** (51) ***C07F 9/38***
(86) US 2008/065842 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770150.4 20.01.2010

(87) **WO 2008/157061** (51) ***G03B 21/14***
(86) US 2008/065911 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770192.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/157066** (51) ***G06T 7/60***
(86) US 2008/065959 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08795884.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/157069** (51) ***C23C 16/44***
(86) US 2008/065973 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770231.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/157072** (51) ***H04N 5/21***
(86) US 2008/066005 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770250.2 20.01.2010

(87) **WO 2008/157076** (51) ***F01L 1/34***
(86) US 2008/066030 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756754.1 20.01.2010

(87) **WO 2008/157077** (51) ***A61M 25/14***
(86) US 2008/066039 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770276.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/157079** (51) ***G01N 33/543***
(86) US 2008/066069 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08756764.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/157084** (51) ***G11C 16/34***
(86) US 2008/066111 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770328.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/157087** (51) ***G06F 21/22***
(86) US 2008/066128 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770345.0 20.01.2010

(87) **WO 2008/157089** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2008/066135 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770350.0 20.01.2010

(87) **WO 2008/157104** (51) ***A45D 19/02***
(86) US 2008/066266 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770457.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/157105** (51) ***A45D 19/02***
(86) US 2008/066268 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770459.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/157108** (51) ***H01L 21/60***
(86) US 2008/066278 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770465.6 13.01.2010

(87) **WO 2008/157111** (51) ***C08G 77/458***
(86) US 2008/066304 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770488.8 15.01.2010

(87) **WO 2008/157116** (51) ***A61C 3/02***
(86) US 2008/066337 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770515.8 15.01.2010

(87) **WO 2008/157119** (51) ***H04B 1/38***
(86) US 2008/066380 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770549.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/157130** (51) ***H01L 21/205***
(86) US 2008/066424 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770590.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/157133** (51) ***G06K 7/08***
(86) US 2008/066428 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770594.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/157136** (51) ***C12N 15/86***
(86) US 2008/066445 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770611.5 15.01.2010

(87) **WO 2008/157137** (51) ***A61C 8/00***
(86) US 2008/066455 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770615.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/157138** (51) ***A61C 8/00***
(86) US 2008/066457 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770617.2 15.01.2010

(87) **WO 2008/157143** (51) ***H01R 12/00***
(86) US 2008/066469 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770628.9 13.01.2010

(87) **WO 2008/157149** (51) ***H04K 1/10***
(86) US 2008/066483 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770642.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/157150** (51) ***H04N 3/15***
(86) US 2008/066485 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770644.6 18.01.2010

(87) **WO 2008/157152** (51) ***H01L 27/146***
(86) US 2008/066489 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770648.7 13.01.2010

(87) **WO 2008/157155** (51) ***B62K 21/16***
(86) US 2008/066493 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770651.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/157158** (51) ***B32B 27/28***
(86) US 2008/066497 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770655.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/157205** (51) ***A61K 31/352***
(86) US 2008/066647 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770785.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/157220** (51) ***C12M 1/00***
(86) US 2008/066685 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770816.0 21.01.2010

(87) **WO 2008/157222** (51)
(86) US 2008/066689 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770820.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/157226** (51) ***A01H 5/00***
(86) US 2008/066696 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770827.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/157227** (51) ***A61B 17/88***
(86) US 2008/066699 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770830.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/157233** (51) ***H04L 12/58***
(86) US 2008/066713 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770843.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/157254** (51) ***A61L 31/10***
(86) US 2008/066764 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770880.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/157257** (51) ***C12P 1/00***
(86) US 2008/066770 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770885.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/157264** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2008/066791 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770904.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/157276** (51) ***B28B 7/24***
(86) US 2008/066813 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770924.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/157277** (51) ***C12Q 1/00***
(86) US 2008/066815 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770926.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/157281** (51) ***C23C 24/04***
(86) US 2008/066820 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770931.7 14.01.2010

(87) **WO 2008/157282** (51) ***A61K 39/395***
(86) US 2008/066822 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770932.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/157283** (51) ***A61B 17/08***
(86) US 2008/066823 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770933.3 15.01.2010

(87) **WO 2008/157291** (51)
(86) US 2008/066835 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770944.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/157292** (51) ***H03K 17/06***
(86) US 2008/066836 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770945.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/157294** (51) ***G06F 17/50***
(86) US 2008/066838 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770947.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/157301** (51) ***E05F 15/04***
(86) US 2008/066847 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770956.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/157309** (51)
(86) US 2008/066856 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770960.6 15.01.2010

(87) **WO 2008/157312** (51)
(86) US 2008/066859 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770963.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/157314** (51) ***E05B 27/00***
(86) US 2008/066863 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770967.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/157317** (51) ***H04R 1/02***
(86) US 2008/066868 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770972.1 15.01.2010

(87) **WO 2008/157325** (51) ***G01N 33/487***
(86) US 2008/066879 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770983.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/157333** (51) ***F16L 55/17***
(86) US 2008/066889 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770993.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/157349** (51) ***B42D 5/04***
(86) US 2008/066912 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771014.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/157352** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2008/066917 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771018.2 15.01.2010

(87) **WO 2008/157354** (51) ***G06K 9/00***
(86) US 2008/066921 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771020.8 18.01.2010

(87) **WO 2008/157358** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2008/066930 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771028.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/157365** (51) ***A61P 29/02***
(86) US 2008/066939 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771037.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/157374** (51) ***G01N 33/53***
(86) US 2008/066950 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780814.3 14.01.2010

(87) **WO 2008/157377** (51) ***A47J 43/28***
(86) US 2008/066954 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780818.4 15.01.2010

(87) **WO 2008/157381** (51) ***H04M 11/04***
(86) US 2008/066959 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771052.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/157382** (51) ***C12M 1/34***
(86) US 2008/066960 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771053.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/157385** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2008/066963 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771056.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/157397** (51) ***B62D 61/10***
(86) US 2008/066977 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771070.3 18.01.2010

(87) **WO 2008/157398** (51) ***G01N 33/48***
(86) US 2008/066978 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771071.1 14.01.2010

(87) **WO 2008/157401** (51) ***H04N 5/44***
(86) US 2008/066981 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771074.5 14.01.2010

(87) **WO 2008/157402** (51) ***G01S 5/02***
(86) US 2008/066982 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771075.2 14.01.2010

(87) **WO 2008/157407** (51) ***C07D 249/12***
(86) US 2008/066988 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771081.0 14.01.2010

(87) **WO 2008/157408** (51) ***A61K 31/27***
(86) US 2008/066989 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771082.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/157413** (51) ***H01J 1/22***
(86) US 2008/066995 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771087.7 14.01.2010

(87) **WO 2008/157419** (51) ***C07K 14/11***
(86) US 2008/067001 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771093.5 14.01.2010

(87) **WO 2008/157428** (51) ***E21B 23/00***
(86) US 2008/067016 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771104.0 15.01.2010

(87) **WO 2008/157438** (51) ***C07H 19/00***
(86) US 2008/067028 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771116.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/157449** (51) ***H04Q 1/00***
(86) US 2008/067043 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771129.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/157450** (51) ***H04L 12/56***
(86) US 2008/067044 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771130.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/157452** (51) ***A61N 1/00***
(86) US 2008/067047 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771133.9 15.01.2010

(87) **WO 2008/157453** (51) ***G06T 15/50***
(86) US 2008/067050 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780820.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/157457** (51) ***H04N 7/32***
(86) US 2008/067055 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780822.6 18.01.2010

(87) **WO 2008/157458** (51) ***G06Q 40/00***
(86) US 2008/067056 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771134.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/157461** (51) ***H04Q 1/00***
(86) US 2008/067062 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771140.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/157472** (51) ***A61B 17/70***
(86) US 2008/067087 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771162.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/157476** (51) ***C12M 3/00***
(86) US 2008/067095 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771168.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/157480** (51) ***B81B 7/00***
(86) US 2008/067101 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771173.5 15.01.2010

(87) **WO 2008/157482** (51) ***B60Q 1/00***
(86) US 2008/067104 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771176.8 16.01.2010

(87) **WO 2008/157485** (51) ***A61N 1/30***
(86) US 2008/067107 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771178.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/157486** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2008/067108 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771179.2 16.01.2010

(87) **WO 2008/157487** (51) ***F01N 3/02***
(86) US 2008/067111 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771182.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/157488** (51) ***B60R 1/04***
(86) US 2008/067112 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771183.4 16.01.2010

(87) **WO 2008/157491** (51) ***G08B 13/14***
(86) US 2008/067116 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771187.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/157492** (51) ***A61L 27/36***
(86) US 2008/067117 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771188.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/157493** (51) ***B32B 5/16***
(86) US 2008/067118 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771189.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/157501** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2008/067130 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771200.6 16.01.2010

(87) **WO 2008/157502** (51) ***G06F 7/08***
(86) US 2008/067131 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771201.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/157504** (51) ***G06F 17/10***
(86) US 2008/067133 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771202.2 15.01.2010

(87) **WO 2008/157505** (51) ***G08B 25/14***
(86) US 2008/067134 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771203.0 16.01.2010

(87) **WO 2008/157506** (51) ***F16B 39/00***
(86) US 2008/067136 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771205.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/157507** (51) ***A61F 2/06***
(86) US 2008/067139 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771208.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/157511** (51) ***A61B 5/153***
(86) US 2008/067154 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780827.5 16.01.2010

(87) **WO 2008/157512** (51) ***A41G 1/00***
(86) US 2008/067155 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08795915.1 19.01.2010

(87) **WO 2008/157514** (51) ***A61K 9/32***
(86) US 2008/067158 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771218.8 15.01.2010

(87) **WO 2008/157518** (51) ***G01N 33/53***
(86) US 2008/067167 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771226.1 16.01.2010

(87) **WO 2008/157519** (51) ***B82B 3/00***
(86) US 2008/067170 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771227.9 16.01.2010

(87) **WO 2008/157520** (51) ***C23C 4/04***
(86) US 2008/067171 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771228.7 16.01.2010

(87) **WO 2008/157521** (51) ***B82B 3/00***
(86) US 2008/067173 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780828.3 16.01.2010

(87) **WO 2008/157522** (51) ***H04N 7/167***
(86) US 2008/067174 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771230.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/157525** (51) ***H04L 25/03***
(86) US 2008/067178 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771234.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/157527** (51) ***H04M 3/42***
(86) US 2008/067182 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771238.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/157528** (51) ***F01N 3/00***
(86) US 2008/067190 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771245.1 21.01.2010

(87) **WO 2008/157529** (51)
(86) US 2008/067191 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771246.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/157530** (51) ***A61K 39/12***
(86) US 2008/067193 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771248.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/157538** (51) ***H04B 1/40***
(86) US 2008/067205 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771259.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/157542** (51) ***H04L 29/06***
(86) US 2008/067216 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771266.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/157544** (51) ***A61B 5/04***
(86) US 2008/067221 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780836.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/157552** (51) ***C07D 311/02***
(86) US 2008/067236 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771277.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/157554** (51) ***B60R 21/0136***
(86) US 2008/067240 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771279.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/157557** (51) ***A61B 7/02***
(86) US 2008/067245 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771283.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/157558** (51) ***G02B 26/00***
(86) US 2008/067249 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771286.5 22.01.2010

(87) **WO 2008/157559** (51) ***A01H 5/00***
(86) US 2008/067250 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08795923.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/157563** (51) ***A61K 31/4365***
(86) US 2008/067257 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771289.9 20.01.2010

(87) **WO 2008/157565** (51) ***A61K 31/397***
(86) US 2008/067259 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771291.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/157567** (51) ***G06F 9/30***
(86) US 2008/067262 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771294.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/157571** (51) ***C08G 18/10***
(86) US 2008/067275 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771305.3 21.01.2010

(87) **WO 2008/157591** (51) ***H03M 13/00***
(86) US 2008/067317 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771343.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/157594** (51) ***A61F 2/00***
(86) US 2008/067322 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780843.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/157596** (51) ***C12N 7/00***
(86) US 2008/067327 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780844.0 19.01.2010

(87) **WO 2008/157597** (51) ***B01D 35/14***
(86) US 2008/067328 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771350.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/157599** (51) ***H04Q 1/00***
(86) US 2008/067331 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771353.3 19.01.2010

(87) **WO 2008/157608** (51) ***A61K 31/715***
(86) US 2008/067352 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08795927.6 19.01.2010

(87) **WO 2008/157610** (51) ***A61B 5/15***
(86) US 2008/067355 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771371.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/157616** (51) ***H04R 17/00***
(86) US 2008/067365 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771377.2 19.01.2010

(87) **WO 2008/157617** (51) ***C07D 307/00***
(86) US 2008/067367 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771379.8 19.01.2010

(87) **WO 2008/157620** (51) ***H04L 25/03***
(86) US 2008/067372 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771384.8 20.01.2010

(87) **WO 2008/157624** (51) ***C12N 9/96***
(86) US 2008/067376 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771388.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/157625** (51) ***A47J 44/00***
(86) US 2008/067378 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771390.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/157630** (51) ***C08K 3/22***
(86) US 2008/067384 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771395.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/157638** (51) ***H04L 25/03***
(86) US 2008/067399 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771407.7 19.01.2010

(87) **WO 2008/157644** (51) ***H04L 12/56***
(86) US 2008/067407 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771413.5 19.01.2010

(87) **WO 2008/157646** (51) ***H04B 7/04***
(86) US 2008/067412 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780854.9 19.01.2010

(87) **WO 2008/157648** (51) ***G06T 17/00***
(86) US 2008/067414 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780856.4 19.01.2010

(87) **WO 2008/157651** (51) ***B41J 29/38***
(86) US 2008/067421 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780858.0 22.01.2010

(87) **WO 2008/157652** (51) ***A61K 31/573***
(86) US 2008/067422 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771421.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/157653** (51) ***C07C 229/00***
(86) US 2008/067425 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771422.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/157657** (51) ***A01N 57/00***
(86) US 2008/067431 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771426.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/157658** (51) ***A01N 43/42***
(86) US 2008/067432 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771427.5 22.01.2010

(87) **WO 2008/157661** (51) ***H04L 27/18***
(86) US 2008/067436 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771430.9 22.01.2010

(87) **WO 2008/157665** (51) ***G01N 29/24***
(86) US 2008/067442 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771436.6 20.01.2010

(87) **WO 2008/157667** (51) ***G06Q 50/00***
(86) US 2008/067450 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08795931.8 22.01.2010

(87) **WO 2008/157671** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2008/067459 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771444.0 22.01.2010

(87) **WO 2008/157676** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2008/067466 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771450.7 21.01.2010

(87) **WO 2008/157680** (51) ***C07D 231/00***
(86) US 2008/067477 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771460.6 22.01.2010

(87) **WO 2008/157685** (51) ***H04L 29/06***
(86) US 2008/067486 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771467.1 22.01.2010

(87) **WO 2008/157687** (51) ***G06Q 10/00***
(86) US 2008/067489 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771470.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/157689** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2008/067496 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08825937.9 20.01.2010

(87) **WO 2008/157702** (51) ***G06F 21/02***
(86) US 2008/067514 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771485.3 22.01.2010

(87) **WO 2008/157709** (51) ***H04N 9/64***
(86) US 2008/067526 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771495.2 20.01.2010

(87) **WO 2008/157712** (51) ***G06Q 50/00***
(86) US 2008/067529 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771498.6 22.01.2010

(87) **WO 2008/157715** (51) ***A61N 5/06***
(86) US 2008/067533 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771502.5 20.01.2010

(87) **WO 2008/157716** (51) ***H05G 1/42***
(86) US 2008/067534 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771503.3 20.01.2010

(87) **WO 2008/157721** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2008/067540 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771508.2 22.01.2010

(87) **WO 2008/157724** (51) ***H04J 11/00***
(86) US 2008/067546 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08795941.7 20.01.2010

(87) **WO 2008/157738** (51) ***A61F 5/00***
(86) US 2008/067570 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771526.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/157743** (51) ***G06Q 50/00***
(86) US 2008/067594 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771543.9 22.01.2010

(87) **WO 2008/157745** (51) ***A01N 43/66***
(86) US 2008/067602 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771551.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/157753** (51) ***A61K 31/70***
(86) US 2008/067652 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08795952.4 22.01.2010

(87) **WO 2008/157754** (51) ***C11D 3/38***
(86) US 2008/067653 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08795953.2 21.01.2010

(87) **WO 2008/157756** (51) ***C11D 3/38***
(86) US 2008/067655 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771584.3 21.01.2010

(87) **WO 2008/157758** (51) ***G02B 26/10***
(86) US 2008/067661 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771587.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/157760** (51) ***A61B 18/18***
(86) US 2008/067669 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771592.6 22.01.2010

(87) **WO 2008/157765** (51) ***E21B 34/06***
(86) US 2008/067685 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771605.6 21.01.2010

(87) **WO 2008/157769** (51) ***H03M 13/09***
(86) US 2008/067692 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08795956.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/157771** (51) ***A01N 43/04***
(86) US 2008/067699 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771615.5 22.01.2010

(87) **WO 2008/157772** (51) ***F21L 4/02***
(86) US 2008/067703 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771618.9 21.01.2010

(87) **WO 2008/157774** (51) ***H03M 13/09***
(86) US 2008/067706 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08795958.1 21.01.2010

(87) **WO 2008/157785** (51) ***G01N 33/574***
(86) US 2008/067730 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771630.4 21.01.2010

(87) **WO 2008/157787** (51) ***A61K 31/06***
(86) US 2008/067733 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771633.8 21.01.2010

(87) **WO 2008/157790** (51) ***G01N 21/47***
(86) US 2008/067741 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771641.1 21.01.2010

(87) **WO 2008/157798** (51) ***G06F 7/00***
(86) US 2008/067755 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771649.4 22.01.2010

(87) **WO 2008/157807** (51) ***H01L 31/0352***
(86) US 2008/067772 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771663.5 21.01.2010

(87) **WO 2008/157810** (51) ***G06F 7/00***
(86) US 2008/067776 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771667.6 22.01.2010

(87) **WO 2008/157814** (51) ***H04L 12/28***
(86) US 2008/067784 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771675.9 22.01.2010

(87) **WO 2008/157819** (51) ***C12M 1/00***
(86) US 2008/067791 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771680.9 22.01.2010

(87) **WO 2008/157824** (51) ***A61K 47/48***
(86) US 2008/067805 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771692.4 22.01.2010

(87) **WO 2008/157826** (51) ***H04B 7/26***
(86) US 2008/067874 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08780926.5 22.01.2010

(87) **WO 2008/157831** (51) ***G06Q 10/00***
(86) US 2008/067903 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08771750.0 22.01.2010

(87) **WO 2008/157844** (51) ***A61K 31/497***
(86) US 2008/067951 (87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08795987.0 22.01.2010

(87) **WO 2009/000149** (51) ***A61K 31/704***
(86) CN 2008/001169 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08772962.0 22.01.2010

(87) **WO 2009/000150** (51) ***A61K 31/704***
(86) CN 2008/001170 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08772963.8 22.01.2010

(87) **WO 2009/000279** (51) ***B65D 49/02***
(86) EA 2008/000003 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08715642.8 19.01.2010

(87) **WO 2009/001009** (51) ***G01F 25/00***
(86) FR 2008/051011 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08805947.2 08.01.2010

(87) **WO 2009/001412** (51) ***G11B 20/18***
(86) JP 2007/062284 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07745503.8 20.01.2010

(87) **WO 2009/002202** (51) ***G06Q 50/00***
(86) RU 2007/000335 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07808737.6 20.01.2010

(87) **WO 2009/002209** (51) ***C12N 9/50***
(86) RU 2007/000581 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 07861037.5 20.01.2010

(87) **WO 2009/002211** (51) ***B65D 85/804***
(86) RU 2008/000082 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08724086.7 16.01.2010

(87) **WO 2009/002213** (51) ***A01M 1/10***
(86) RU 2008/000289 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08779155.4 19.01.2010

(87) **WO 2009/002218** (51) ***A63B 24/00***
(86) RU 2008/000347 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08779192.7 19.01.2010

(87) **WO 2009/002368** (51) ***G01B 7/30***
(86) US 2008/001037 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08825977.5 20.01.2010

(87) **WO 2009/002401** (51) ***A61L 27/54***
(86) US 2008/007258 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08768317.3 22.01.2010

(87) **WO 2009/002669** (51) ***A61K 51/08***
(86) US 2008/065735 (87) 2009/01 31.12.2008
(21) 08770098.5 22.01.2010

(87) **WO 2009/004205** (51) ***A61M 5/158***
(86) FR 2008/050990 (87) 2009/02 08.01.2009
(21) 08805931.6 08.01.2010

(87) **WO 2009/004212** (51) ***H04L 12/56***
(86) FR 2008/051039 (87) 2009/02 08.01.2009
(21) 08805974.6 13.01.2010

(87) **WO 2009/004218** (51) ***B64D 11/00***
(86) FR 2008/051047 (87) 2009/02 08.01.2009
(21) 08805982.9 16.01.2010

(87) **WO 2009/004229** (51) ***B62D 25/20***
(86) FR 2008/051062 (87) 2009/02 08.01.2009
(21) 08805997.7 22.01.2010

(87) **WO 2009/004238** (51) ***A23L 1/305***
(86) FR 2008/051071 (87) 2009/02 08.01.2009
(21) 08806006.6 19.01.2010

(87) **WO 2009/004643** (51) ***C07C 227/32***
(86) IN 2008/000287 (87) 2009/02 08.01.2009
(21) 08826056.7 09.12.2009

(87) **WO 2009/004830** (51) ***F16D 25/12***
(86) JP 2008/052780 (87) 2009/02 08.01.2009
(21) 08720755.1 19.01.2010

(87) **WO 2009/004899** (51) ***C07H 15/203***
(86) JP 2008/060639 (87) 2009/02 08.01.2009
(21) 08765418.2 16.01.2010

(87) **WO 2009/005879** (51) ***G08B 21/00***
(86) US 2008/061334 (87) 2009/02 08.01.2009
(21) 08826027.8 24.11.2009

(87) **WO 2009/005916** (51) ***F16K 31/12***
(86) US 2008/065084 (87) 2009/02 08.01.2009
(21) 08756438.1 16.01.2010

(87) **WO 2009/005917** (51) ***C07K 14/00***
(86) US 2008/065152 (87) 2009/02 08.01.2009
(21) 08826088.0 30.12.2009

(87) **WO 2009/007530** (51) ***G01P 5/00***
(86) FR 2008/000783 (87) 2009/03 15.01.2009
(21) 08826305.8 09.01.2010

(87) **WO 2009/007537** (51) ***F16L 47/03***
(86) FR 2008/000795 (87) 2009/03 15.01.2009
(21) 08805657.7 16.01.2010

(87) **WO 2009/007846** (51) ***G01N 33/68***
(86) IB 2008/002407 (87) 2009/03 15.01.2009
(21) 08826278.7 16.01.2010

(87) **WO 2009/008239** (51) ***C09K 21/10***
(86) JP 2008/060741 (87) 2009/03 15.01.2009
(21) 08777157.2 21.01.2010

(87) **WO 2009/008953** (51) ***B65D 5/02***
(86) US 2008/007547 (87) 2009/03 15.01.2009
(21) 08768544.2 12.02.2010

(87) **WO 2009/009553** (51) ***C09C 1/02***
(86) US 2008/069457 (87) 2009/03 15.01.2009
(21) 08781526.2 13.02.2010

(87) **WO 2009/009935** (51) ***A61K 48/00***
(86) CN 2007/003441 (87) 2009/04 22.01.2009
(21) 07845802.3 17.02.2010

(87) **WO 2009/010330** (51) ***C23C 14/08***
(86) EP 2008/056529 (87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08760125.8 09.01.2010

(87) **WO 2009/010648** (51) ***B64D 9/00***
(86) FR 2008/000820 (87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08826388.4 18.01.2010

(87) **WO 2009/014781** (51) ***A01N 59/16***
(86) US 2008/061597 (87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08826637.4 03.12.2009

(87) **WO 2009/017525** (51) ***C01G 49/02***
(86) US 2008/005430 (87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08826840.4 28.11.2009

(87) **WO 2009/020705** (51) ***H04W 4/00***
(86) US 2008/067064 (87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08826934.5 21.01.2010

(87) **WO 2009/023049** (51) ***G21C 1/01***
(86) US 2008/005952 (87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08827267.9 18.12.2009

(87) **WO 2009/023062** (51)
(86) US 2008/007343 (87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08827533.4 19.01.2010

(87) **WO 2009/023340** (51) ***B64C 9/12***
(86) US 2008/064297 (87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08827348.7 16.01.2010

(87) **WO 2009/023347** (51) ***C12N 15/82***
(86) US 2008/064520 (87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08827505.2 24.12.2009

(87) **WO 2009/023350** (51) ***B01J 20/32***
(86) US 2008/064641 (87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08827419.6 29.12.2009

(87) **WO 2009/023354** (51) ***B64C 21/06***
(86) US 2008/064725 (87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08827371.9 16.01.2010

(87) **WO 2009/025928** (51) ***G06T 7/40***
(86) US 2008/067389 (87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08827864.3 20.01.2010

(87) **WO 2009/029305** (51) ***C12N 5/00***
(86) US 2008/063911 (87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08755713.8 17.12.2009

(87) **WO 2009/032378** (51) ***G02B 1/04***
(86) US 2008/066620 (87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829212.3 13.01.2010

(87) **WO 2009/032384** (51) ***B63H 1/26***
(86) US 2008/067075 (87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829816.1 15.01.2010

(87) **WO 2009/033171** (51) ***H04L 12/50***
(86) US 2008/075623 (87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08829548.0 08.04.2010

(87) **WO 2009/035484** (51) ***A61K 8/97***
(86) US 2008/007423 (87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08768454.4 16.01.2010

(87) **WO 2009/035731** (51) ***G21K 7/00***
(86) US 2008/065293 (87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08831246.7 05.01.2010

(87) **WO 2009/035737** (51) ***G06F 7/60***
(86) US 2008/066922 (87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830352.4 14.01.2010

(87) **WO 2009/035738** (51) ***G06F 19/00***
(86) US 2008/067142 (87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830532.1 16.01.2010

(87) **WO 2009/035743** (51) ***A61K 31/353***
(86) US 2008/067753 (87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08830837.4 21.01.2010

(87) **WO 2009/037591** (51) ***E21B 17/01***
(86) IB 2008/003483 (87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831407.5 09.01.2010

(87) **WO 2009/038607** (51) ***C12Q 1/04***
(86) US 2008/007647 (87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08832058.5 20.01.2010

(87) **WO 2009/038846** (51) ***H03H 9/17***
(86) US 2008/067280 (87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08831364.8 19.01.2010

(87) **WO 2009/044294** (51) ***C12N 9/02***
(86) IB 2008/003602 (87) 2009/15 09.04.2009
(21) 08835485.7 16.01.2010

(87) **WO 2009/045575** (51) ***A61K 39/106***
(86) US 2008/066653 (87) 2009/15 09.04.2009
(21) 08835205.9 15.01.2010

(87) **WO 2009/045576** (51) ***G01J 3/44***
(86) US 2008/066660 (87) 2009/15 09.04.2009
(21) 08835610.0 15.01.2010

(87) **WO 2009/045579** (51) ***C12M 3/00***
(86) US 2008/067009 (87) 2009/15 09.04.2009
(21) 08835504.5 15.01.2010

(87) **WO 2009/047779** (51) ***A61K 31/4468***
(86) IN 2008/000322 (87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08836953.3 21.01.2010

(87) **WO 2009/050731** (51) ***C07F 9/38***
(86) IN 2008/000392 (87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08839712.0 21.01.2010

(87) **WO 2009/057131** (51) ***C08L 23/00***
(86) IN 2008/000379 (87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08845441.8 30.12.2009

(87) **WO 2009/061307** (51) ***G06F 3/00***
(86) US 2007/067841 (87) 2009/20 14.05.2009
(21) 07761616.7 01.12.2009

(87) **WO 2009/064326** (51) ***F41G 1/00***
(86) US 2008/007543 (87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08849322.6 19.01.2010

(87) **WO 2009/066115** (51) ***C07C 237/22***
(86) HR 2008/000016 (87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08762644.6 16.12.2009

I.3

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern**
- **European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes**

(21) **07785258.0** (11) 2 205 139*
(87) WO 2009/018676

(21) **07802961.8** (11) 2 206 044*
(87) WO 2009/026957

(21) **07804077.1** (11) 2 205 506*
(87) WO 2008/025980

(21) **07804344.5** (11) 2 205 803*
(87) WO 2009/037415

(21) **07815243.6** (11) 2 205 775*
(87) WO 2009/039552

(21) **07816034.8** (11) 2 206 088*
(87) WO 2009/052602

(21) **07816073.6** (11) 2 206 283*
(87) WO 2009/055893

(21) **07816697.2** (11) 2 206 281*
(87) WO 2009/055960

(21) **07816711.1** (11) 2 206 247*
(87) WO 2009/055965

(21) **07816712.9** (11) 2 206 282*
(87) WO 2009/055966

(21) **07817196.4** (11) 2 206 309*
(87) WO 2009/055991

(21) **07817593.2** (11) 2 205 987*
(87) WO 2009/039799

(21) **07817841.5** (11) 2 206 202*
(87) WO 2009/049619

(21) **07818123.7** (11) 2 205 538*
(87) WO 2009/033498

(21) **07818774.7** (11) 2 205 127*
(87) WO 2009/046734

(21) **07819037.8** (11) 2 206 361*
(87) WO 2009/049645

(21) **07819038.6** (11) 2 206 362*
(87) WO 2009/049646

(21) **07819208.5** (11) 2 205 869*
(87) WO 2009/052842

(21) **07819446.1** (11) 2 205 387*
(87) WO 2009/056153

(21) **07819488.3** (11) 2 205 728*
(87) WO 2009/056155

(21) **07819730.8** (11) 2 205 884*
(87) WO 2009/059627

(21) **07820653.9** (11) 2 206 229*
(87) WO 2009/039887

(21) **07820654.7** (11) 2 206 211*
(87) WO 2009/039888

(21) **07820658.8** (11) 2 206 363*
(87) WO 2008/015293

(21) **07820717.2** (11) 2 206 321*
(87) WO 2009/039892

(21) **07820721.4** (11) 2 205 118*
(87) WO 2009/039893

(21) **07820886.5** (11) 2 205 455*
(87) WO 2009/043377

(21) **07821008.5** (11) 2 206 310*
(87) WO 2009/046756

(21) **07821192.7** (11) 2 205 804*
(87) WO 2009/046766

(21) **07821513.4** (11) 2 206 332*
(87) WO 2009/049679

(21) **07821803.9** (11) 2 206 117*
(87) WO 2009/052860

(21) **07821839.3** (11) 2 206 208*
(87) WO 2009/052862

(21) **07821852.6** (11) 2 205 658*
(87) WO 2009/052864

(21) **07821945.8** (11) 2 206 126*
(87) WO 2009/056162

(21) **07822148.8** (11) 2 206 138*
(87) WO 2009/056173

(21) **07822960.6** (11) 2 206 590
(87) WO 2009/043944

(21) **07823032.3** (11) 2 207 052
(87) WO 2009/050308

(21) **07823995.1** (11) 2 205 357*
(87) WO 2009/044088

(21) **07824257.5** (11) 2 205 811*
(87) WO 2009/050413

(21) **07824369.8** (11) 2 205 327*
(87) WO 2009/056780

(21) **07825223.6** (11) 2 205 712*
(87) WO 2009/040596

(21) **07825273.1** (11) 2 206 368*
(87) WO 2009/044222

(21) **07825281.4** (11) 2 206 404*
(87) WO 2009/044223

(21) **07825296.2** (11) 2 205 488*
(87) WO 2009/047578

(21) **07825427.3** (11) 2 205 532*
(87) WO 2009/044224

(21) **07825541.1** (11) 2 206 005*
(87) WO 2009/050533

(21) **07825654.2** (11) 2 205 114*
(87) WO 2009/040600

(21) **07826833.1** (11) 2 206 299*
(87) WO 2009/053774

(21) **07827579.9** (11) 2 205 980*
(87) WO 2009/053991

(21) **07827669.8** (11) 2 205 296*
(87) WO 2009/031171

(21) **07827734.0** (11) 2 205 388*
(87) WO 2009/040841

(21) **07827981.7** (11) 2 207 274
(87) WO 2009/057183

(21) **07828983.2** (11) 2 206 674
(87) WO 2009/044450

(21) **07829315.6** (11) 2 206 673
(87) WO 2009/044481

(21) **07829808.0** (11) 2 206 441
(87) WO 2009/050769

(21) **07829938.5** (11) 2 207 277
(87) WO 2009/050794

(21) **07830006.8** (11) 2 206 446
(87) WO 2009/050799

(21) **07830579.4** (11) 2 206 738
(87) WO 2009/054060

(21) **07830751.9** (11) 2 207 260
(87) WO 2009/057188

(21) **07831164.4** (11) 2 207 308
(87) WO 2009/057226

(21) **07831293.1** (11) 2 207 193
(87) WO 2009/060513

(21) **07831560.3** (11) 2 206 671
(87) WO 2009/060545

(21) **07833415.8** (11) 2 205 641*
(87) WO 2009/044949

(21) **07833738.3** (11) 2 206 181*
(87) WO 2009/057834

(21) **07834637.6** (11) 2 205 398*
(87) WO 2009/051473

(21) **07835145.9** (11) 2 205 771*
(87) WO 2009/054756

(21) **07835361.2** (11) 2 206 251*
(87) WO 2009/054761

(21) **07836666.3** (11) 2 206 356*
(87) WO 2008/024214

(21) **07843311.7** (11) 2 205 416*
(87) WO 2009/041971

(21) **07843522.9** (11) 2 205 372*
(87) WO 2009/041980

(21) **07843741.5** (11) 2 206 284*
(87) WO 2009/045212

(21) **07844842.0** (11) 2 205 679*
(87) WO 2009/051605

(21) **07844978.2** (11) 2 205 131*
(87) WO 2009/061318

(21) **07845024.4** (11) 2 205 953*
(87) WO 2009/061323

(21) **07845196.0** (11) 2 205 202*
(87) WO 2007/147904

(21) **07845693.6** (11) 2 207 400
(87) WO 2009/049447

(21) **07848801.2** (11) 2 205 689*
(87) WO 2009/040597

(21) **07849697.3** (11) 2 205 399*
(87) WO 2009/050749

(21) **07849719.5** (11) 2 206 009*
(87) WO 2009/057163

(21) **07849732.8** (11) 2 206 416*
(87) WO 2009/057169

(21) **07849741.9** (11) 2 205 663*
(87) WO 2009/060480

(21) **07852987.2** (11) 2 206 369*
(87) WO 2009/058108

(21) **07853057.3** (11) 2 206 270*
(87) WO 2009/058118

(21) **07855718.8** (11) 2 207 307
(87) WO 2009/046591

(21) **07857109.8** (11) 2 205 812*
(87) WO 2009/036794

(21) **07857988.5** (11) 2 205 134*
(87) WO 2009/046771

(21) **07859252.4** (11) 2 206 203*
(87) WO 2009/047582

(21) **07861090.4** (11) 2 206 263*
(87) WO 2009/061239

(21) **07862674.4** (11) 2 205 104*
(87) WO 2009/054836

(21) **07863832.7** (11) 2 205 661*
(87) WO 2009/051606

(21) **07865317.7** (11) 2 205 314*
(87) WO 2008/156501

(21) **07867157.5** (11) 2 206 008*
(87) WO 2010/050909

(21) **07870108.3** (11) 2 205 592*
(87) WO 2009/054864

(21) **07870504.3** (11) 2 205 672*
(87) WO 2009/040826

(21) **07871984.6** (11) 2 205 288*
(87) WO 2008/078053

(21) **07872120.6** (11) 2 206 929
(87) WO 2009/041844

(21) **07873609.7** (11) 2 206 357*
(87) WO 2008/121161

(21) **07874267.3** (11) 2 206 302*
(87) WO 2008/143695

(21) **08021389.5** (11) 2 206 653

(21) **08021954.6** (11) 2 206 529

(21) **08022520.4** (11) 2 207 077

(21) **08022522.0** (11) 2 206 703

(21) **08022542.8** (11) 2 207 081

(21) **08022543.6** (11) 2 207 082

(21) **08166223.1** (11) 2 206 534

(21) **08170151.8** (11) 2 206 716

(21) **08171928.8** (11) 2 206 823

(21) **08172103.7** (11) 2 206 506

(21) **08172670.5** (11) 2 206 780

(21) **08172703.4** (11) 2 206 766

(21) **08172818.0** (11) 2 206 712

(21) **08172900.6** (11) 2 206 440

(21) **08172937.8** (11) 2 206 801

(21) **08254162.4** (11) 2 206 699

(21) **08254163.2** (11) 2 206 700

(21) **08254164.0** (11) 2 206 701

(21) **08254174.9** (11) 2 207 114

(21) **08254175.6** (11) 2 207 115

(21) **08254176.4** (11) 2 207 125

(21) **08254177.2** (11) 2 207 126

(21) **08254192.1** (11) 2 207 299

(21) **08291236.1** (11) 2 206 774

(21) **08291240.3** (11) 2 207 200

(21) **08305894.1** (11) 2 207 134

(21) **08305954.3** (11) 2 206 679

(21) **08306012.9** (11) 2 206 551

(21) **08306028.5** (11) 2 207 118

(21) **08445035.2** (11) 2 206 794

(21) **08704712.2** (11) 2 205 724*
(87) WO 2009/061024

(21) **08704926.8** (11) 2 205 909*
(87) WO 2009/054570

(21) **08704928.4** (11) 2 205 911*
(87) WO 2009/054571

(21) **08706553.8** (11) 2 206 588
(87) WO 2009/056008

(21) **08712295.8** (11) 2 206 101*
(87) WO 2009/057858

(21) **08712305.5** (11) 2 206 250*
(87) WO 2009/048204

(21) **08715700.4** (11) 2 205 894*
(87) WO 2009/043388

(21) **08715927.3** (11) 2 205 925*
(87) WO 2009/056176

(21) **08717145.0** (11) 2 206 032*
(87) WO 2009/095085

(21) **08717187.2** (11) 2 205 917*
(87) WO 2009/043601

(21) **08719479.1** (11) 2 206 176*
(87) WO 2009/053856

(21) **08721416.9** (11) 2 207 224
(87) WO 2009/041080

(21) **08723367.2** (11) 2 206 300*
(87) WO 2009/044970

(21) **08723575.0** (11) 2 205 178*
(87) WO 2009/044974

(21) **08733071.8** (11) 2 206 422*
(87) WO 2009/058417

(21) **08733841.4** (11) 2 206 826
(87) WO 2008/106871

(21) **08733913.1** (11) 2 206 835
(87) WO 2009/049464

(21) **08735657.2** (11) 2 206 179*
(87) WO 2009/121402

(21) **08737508.5** (11) 2 206 205*
(87) WO 2009/056915

(21) **08738389.9** (11) 2 205 359*
(87) WO 2009/050723

(21) **08741226.8** (11) 2 205 120*
(87) WO 2009/051319

(21) **08745897.2** (11) 2 205 892*
(87) WO 2008/128238

(21) **08746509.2** (11) 2 205 905*
(87) WO 2008/137307

(21) **08746586.0** (11) 2 205 551*
(87) WO 2008/134327

(21) **08747089.4** (11) 2 205 186*
(87) WO 2009/035725

(21) **08747209.8** (11) 2 205 652*
(87) WO 2009/058420

(21) **08747618.0** (11) 2 206 014*
(87) WO 2009/058421

(21) **08747862.4** (11) 2 205 823*
(87) WO 2009/002618

(21) **08748654.4** (11) 2 205 470*
(87) WO 2009/012671

(21) **08749556.0** (11) 2 205 366*
(87) WO 2008/125659

(21) **08750864.4** (11) 2 206 109*
(87) WO 2009/056920

(21) **08750915.4** (11) 2 206 322*
(87) WO 2009/060268

(21) **08752053.2** (11) 2 207 156
(87) WO 2009/057338

(21) **08752515.0** (11) 2 206 519
(87) WO 2009/041111

(21) **08752912.9** (11) 2 206 741
(87) WO 2009/057339

(21) **08755070.3** (11) 2 206 301*
(87) WO 2009/058422

(21) **08756942.2** (11) 2 205 723*
(87) WO 2008/151387

(21) **08758104.7** (11) 2 205 260*
(87) WO 2008/145095

(21) **08759541.9** (11) 2 205 478*
(87) WO 2009/047020

(21) **08761055.6** (11) 2 205 208*
(87) WO 2009/059812

(21) **08761062.2** (11) 2 205 207*
(87) WO 2009/059813

(21) **08761133.1** (11) 2 205 209*
(87) WO 2009/059815

(21) **08761963.1** (11) 2 205 386*
(87) WO 2009/056714

(21) **08762309.6** (11) 2 205 111*
(87) WO 2008/149120

(21) **08762371.6** (11) 2 206 039*
(87) WO 2009/001030

(21) **08762862.4** (11) 2 205 108*
(87) WO 2008/096278

(21) **08763330.1** (11) 2 205 268*
(87) WO 2008/152609

(21) **08763611.4** (11) 2 205 495*
(87) WO 2009/050689

(21) **08765283.0** (11) 2 206 952
(87) WO 2009/050917

(21) **08765643.5** (11) 2 207 000
(87) WO 2009/054162

(21) **08766164.1** (11) 2 206 304*
(87) WO 2009/061053

(21) **08767784.5** (11) 2 205 836*
(87) WO 2009/054865

(21) **08767906.4** (11) 2 206 402*
(87) WO 2009/058165

(21) **08769764.5** (11) 2 206 013*
(87) WO 2008/150817

(21) **08769771.0** (11) 2 206 043*
(87) WO 2009/058427

(21) **08769842.9** (11) 2 206 087*
(87) WO 2008/150945

(21) **08772748.3** (11) 2 205 645*
(87) WO 2009/049387

(21) **08772882.0** (11) 2 206 285*
(87) WO 2009/052604

(21) **08774005.6** (11) 2 206 417*
(87) WO 2009/033522

(21) **08774113.8** (11) 2 205 210*
(87) WO 2009/059814

(21) **08775161.6** (11) 2 205 477*
(87) WO 2009/059818

(21) **08776957.6** (11) 2 206 631
(87) WO 2009/037900

(21) **08778731.3** (11) 2 206 224*
(87) WO 2009/057879

(21) **08779235.4** (11) 2 206 385*
(87) WO 2009/054773

(21) **08779307.1** (11) 2 206 387*
(87) WO 2009/058068

(21) **08779323.8** (11) 2 206 378*
(87) WO 2009/058069

(21) **08781886.0** (11) 2 206 303*
(87) WO 2009/012302

(21) **08782024.7** (11) 2 205 121*
(87) WO 2009/032410

(21) **08782200.3** (11) 2 205 448*
(87) WO 2009/051873

(21) **08782474.4** (11) 2 205 315*
(87) WO 2009/035775

(21) **08782703.6** (11) 2 205 996*
(87) WO 2009/045638

(21) **08782963.6** (11) 2 205 254*
(87) WO 2009/023918

(21) **08783068.3** (11) 2 205 332*
(87) WO 2009/033222

(21) **08783478.4** (11) 2 205 710*
(87) WO 2009/033306

(21) **08783887.6** (11) 2 207 301
(87) WO 2009/062415

(21) **08784120.1** (11) 2 207 304
(87) WO 2009/056020

(21) **08784379.3** (11) 2 206 311*
(87) WO 2009/052772

(21) **08785121.8** (11) 2 205 456*
(87) WO 2009/052877

(21) **08785760.3** (11) 2 205 834*
(87) WO 2009/030438

(21) **08785770.2** (11) 2 205 154*
(87) WO 2009/043415

(21) **08786495.5** (11) 2 205 397*
(87) WO 2009/043615

(21) **08786510.1** (11) 2 205 403*
(87) WO 2009/043617

(21) **08786512.7** (11) 2 205 868*
(87) WO 2009/043619

(21) **08786627.3** (11) 2 206 374*
(87) WO 2009/043622

(21) **08787088.7** (11) 2 205 454*
(87) WO 2009/043631

(21) **08787114.1** (11) 2 205 880*
(87) WO 2009/043633

(21) **08787495.4** (11) 2 206 133*
(87) WO 2009/056373

(21) **08787588.6** (11) 2 205 879*
(87) WO 2009/043664

(21) **08788501.8** (11) 2 205 843*
(87) WO 2009/044093

(21) **08788556.2** (11) 2 206 312*
(87) WO 2009/047473

(21) **08788571.1** (11) 2 205 854*
(87) WO 2009/034338

(21) **08788712.1** (11) 2 205 414*
(87) WO 2009/047548

(21) **08788765.9** (11) 2 205 055*
(87) WO 2009/030958

(21) **08788816.0** (11) 2 205 253*
(87) WO 2009/027753

(21) **08789551.2** (11) 2 206 342*
(87) WO 2009/034487

(21) **08789938.1** (11) 2 205 305*
(87) WO 2009/031161

(21) **08790464.5** (11) 2 206 612
(87) WO 2009/037805

(21) **08790627.7** (11) 2 206 505
(87) WO 2009/157073

(21) **08790928.9** (11) 2 206 607
(87) WO 2009/057352

(21) **08791621.9** (11) 2 206 622
(87) WO 2009/057363

(21) **08792252.2** (11) 2 207 068
(87) WO 2009/050934

(21) **08792276.1** (11) 2 206 567
(87) WO 2009/054175

(21) **08792582.2** (11) 2 206 694
(87) WO 2009/041192

(21) **08792733.1** (11) 2 206 695
(87) WO 2009/031437

(21) **08793071.5** (11) 2 206 246*
(87) WO 2009/020342

(21) **08793854.4** (11) 2 205 440*
(87) WO 2009/005356

(21) **08795608.2** (11) 2 205 577*
(87) WO 2009/054875

(21) **08795609.0** (11) 2 205 578*
(87) WO 2009/054876

(21) **08795614.0** (11) 2 205 533*
(87) WO 2009/029263

(21) **08795631.4** (11) 2 205 338*
(87) WO 2009/032129

(21) **08795655.3** (11) 2 205 796*
(87) WO 2009/058176

(21) **08796111.6** (11) 2 205 145*
(87) WO 2009/009497

(21) **08796413.6** (11) 2 205 473*
(87) WO 2009/042283

(21) **08796766.7** (11) 2 205 932*
(87) WO 2009/055110

(21) **08796830.1** (11) 2 205 285*
(87) WO 2009/018309

(21) **08796987.9** (11) 2 205 069*
(87) WO 2009/038878

(21) **08797071.1** (11) 2 205 744*
(87) WO 2009/045627

(21) **08797118.0** (11) 2 206 264*
(87) WO 2009/042290

(21) **08797171.9** (11) 2 205 931*
(87) WO 2009/058452

(21) **08797192.5** (11) 2 205 634*
(87) WO 2009/020964

(21) **08797383.0** (11) 2 205 335*
(87) WO 2009/026005

(21) **08797476.2** (11) 2 205 690*
(87) WO 2009/035799

(21) **08797607.2** (11) 2 205 994*
(87) WO 2009/045639

(21) **08797630.4** (11) 2 205 995*
(87) WO 2009/048683

(21) **08797674.2** (11) 2 206 000*
(87) WO 2009/051883

(21) **08797856.5** (11) 2 205 143*
(87) WO 2009/035812

(21) **08797971.2** (11) 2 205 281*
(87) WO 2009/023826

(21) **08798081.9** (11) 2 205 788*
(87) WO 2009/058456

(21) **08798147.8** (11) 2 206 413*
(87) WO 2009/058457

(21) **08798325.0** (11) 2 206 212*
(87) WO 2009/058460

(21) **08798422.5** (11) 2 205 782*
(87) WO 2009/026476

(21) **08798494.4** (11) 2 206 010*
(87) WO 2009/055134

(21) **08798668.3** (11) 2 205 160*
(87) WO 2009/032611

(21) **08798699.8** (11) 2 205 790*
(87) WO 2009/032628

(21) **08798984.4** (11) 2 206 056*
(87) WO 2009/029818

(21) **08799083.4** (11) 2 205 324*
(87) WO 2009/045674

(21) **08799115.4** (11) 2 206 030*
(87) WO 2009/058475

(21) **08799153.5** (11) 2 206 046*
(87) WO 2009/045678

(21) **08799366.3** (11) 2 206 110*
(87) WO 2009/042386

(21) **08799368.9** (11) 2 205 358*
(87) WO 2009/035981

(21) **08799418.2** (11) 2 205 242*
(87) WO 2009/036082

(21) **08799476.0** (11) 2 205 552*
(87) WO 2009/036206

(21) **08799708.6** (11) 2 205 821*
(87) WO 2008/119085

(21) **08799927.2** (11) 2 205 770*
(87) WO 2009/043068

(21) **08799950.4** (11) 2 206 418*
(87) WO 2009/046472

(21) **08799952.0** (11) 2 205 793*
(87) WO 2009/049338

(21) **08799979.3** (11) 2 205 979*
(87) WO 2009/046482

(21) **08800020.3** (11) 2 206 099*
(87) WO 2009/043084

(21) **08800036.9** (11) 2 205 801*
(87) WO 2009/039561

(21) **08800051.8** (11) 2 205 264*
(87) WO 2009/039567

(21) **08800102.9** (11) 2 205 971*
(87) WO 2009/043104

(21) **08800125.0** (11) 2 206 277*
(87) WO 2009/052548

(21) **08800128.4** (11) 2 205 833*
(87) WO 2009/043119

(21) **08800287.8** (11) 2 205 861*
(87) WO 2009/030047

(21) **08800322.3** (11) 2 205 380*
(87) WO 2009/055902

(21) **08800332.2** (11) 2 205 287*
(87) WO 2009/039616

(21) **08800361.1** (11) 2 205 798*
(87) WO 2009/039618

(21) **08800367.8** (11) 2 205 421*
(87) WO 2009/059394

(21) **08800375.1** (11) 2 206 078*
(87) WO 2009/039634

(21) **08800386.8** (11) 2 206 289*
(87) WO 2009/043143

(21) **08800404.9** (11) 2 206 053*
(87) WO 2009/043144

(21) **08800417.1** (11) 2 205 362*
(87) WO 2009/043162

(21) **08800421.3** (11) 2 205 259*
(87) WO 2009/043171

(21) **08800422.1** (11) 2 206 307*
(87) WO 2009/043172

(21) **08800424.7** (11) 2 205 255*
(87) WO 2009/043176

(21) **08800438.7** (11) 2 205 500*
(87) WO 2009/046551

(21) **08800442.9** (11) 2 205 581*
(87) WO 2009/039675

(21) **08800464.3** (11) 2 205 956*
(87) WO 2009/052641

(21) **08800465.0** (11) 2 205 758*
(87) WO 2009/046557

(21) **08800473.4** (11) 2 205 514*
(87) WO 2009/049438

(21) **08800485.8** (11) 2 205 429*
(87) WO 2009/052644

(21) **08801205.9** (11) 2 206 125*
(87) WO 2009/056084

(21) **08801279.4** (11) 2 206 318*
(87) WO 2009/039818

(21) **08801306.5** (11) 2 205 943*
(87) WO 2009/056085

(21) **08801339.6** (11) 2 205 883*
(87) WO 2009/049581

(21) **08801350.3** (11) 2 205 888*
(87) WO 2009/049584

(21) **08801351.1** (11) 2 206 195*
(87) WO 2009/059573

(21) **08801378.4** (11) 2 205 737*
(87) WO 2009/043353

(21) **08801420.4** (11) 2 205 428*
(87) WO 2009/043357

(21) **08801630.8** (11) 2 206 227*
(87) WO 2009/052887

(21) **08801675.3** (11) 2 206 423*
(87) WO 2009/056187

(21) **08801728.0** (11) 2 205 106*
(87) WO 2009/046788

(21) **08801847.8** (11) 2 205 426*
(87) WO 2009/046795

(21) **08801852.8** (11) 2 205 165*
(87) WO 2009/030484

(21) **08801863.5** (11) 2 205 695*
(87) WO 2009/043422

(21) **08801869.2** (11) 2 206 412*
(87) WO 2009/033610

(21) **08801892.4** (11) 2 205 472*
(87) WO 2009/052897

(21) **08801926.0** (11) 2 206 079*
(87) WO 2009/039953

(21) **08801959.1** (11) 2 205 411*
(87) WO 2009/052900

(21) **08801966.6** (11) 2 205 475*
(87) WO 2009/059655

(21) **08801977.3** (11) 2 205 304*
(87) WO 2009/033646

(21) **08802104.3** (11) 2 205 565*
(87) WO 2009/033703

(21) **08802155.5** (11) 2 205 080*
(87) WO 2009/043438

(21) **08802159.7** (11) 2 205 081*
(87) WO 2009/043442

(21) **08802234.8** (11) 2 205 682*
(87) WO 2009/049736

(21) **08802282.7** (11) 2 206 184*
(87) WO 2009/056192

(21) **08802288.4** (11) 2 205 885*
(87) WO 2009/046818

(21) **08802290.0** (11) 2 205 849*
(87) WO 2009/040041

(21) **08802312.2** (11) 2 205 066*
(87) WO 2009/046820

(21) **08802388.2** (11) 2 206 002*
(87) WO 2009/056196

(21) **08802401.3** (11) 2 205 845*
(87) WO 2009/040058

(21) **08802436.9** (11) 2 205 265*
(87) WO 2009/046848

(21) **08802440.1** (11) 2 205 269*
(87) WO 2009/046852

(21) **08802450.0** (11) 2 205 841*
(87) WO 2009/056197

(21) **08802506.9** (11) 2 205 438*
(87) WO 2009/040090

(21) **08802536.6** (11) 2 205 806*
(87) WO 2009/043509

(21) **08802538.2** (11) 2 206 398*
(87) WO 2009/059663

(21) **08802539.0** (11) 2 206 089*
(87) WO 2009/040093

(21) **08802540.8** (11) 2 206 090*
(87) WO 2009/040094

(21) **08802555.6** (11) 2 205 393*
(87) WO 2009/040103

(21) **08802562.2** (11) 2 206 070*
(87) WO 2009/040108

(21) **08802563.0** (11) 2 205 415*
(87) WO 2009/040109

(21) **08802587.9** (11) 2 205 371*
(87) WO 2009/043530

(21) **08802588.7** (11) 2 206 406*
(87) WO 2009/052918

(21) **08802625.7** (11) 2 205 266*
(87) WO 2009/033814

(21) **08802653.9** (11) 2 205 887*
(87) WO 2009/043544

(21) **08802682.8** (11) 2 205 902*
(87) WO 2009/043561

(21) **08802705.7** (11) 2 205 422*
(87) WO 2009/043569

(21) **08802708.1** (11) 2 205 950*
(87) WO 2009/043571

(21) **08802729.7** (11) 2 205 374*
(87) WO 2009/049771

(21) **08802732.1** (11) 2 205 960*
(87) WO 2009/046912

(21) **08802737.0** (11) 2 206 113*
(87) WO 2009/049773

(21) **08802773.5** (11) 2 206 061*
(87) WO 2009/043587

(21) **08802779.2** (11) 2 205 828*
(87) WO 2009/043589

(21) **08802787.5** (11) 2 205 810*
(87) WO 2009/052935

(21) **08802789.1** (11) 2 205 375*
(87) WO 2009/043594

(21) **08802822.0** (11) 2 206 305*
(87) WO 2009/059672

(21) **08802823.8** (11) 2 206 222*
(87) WO 2009/049807

(21) **08802824.6** (11) 2 206 220*
(87) WO 2009/052948

(21) **08802835.2** (11) 2 205 541*
(87) WO 2009/046977

(21) **08802839.4** (11) 2 205 412*
(87) WO 2009/052952

(21) **08802850.1** (11) 2 205 736*
(87) WO 2009/046984

(21) **08802853.5** (11) 2 206 225*
(87) WO 2009/056211

(21) **08802860.0** (11) 2 205 503*
(87) WO 2009/046999

(21) **08802871.7** (11) 2 206 354*
(87) WO 2009/052964

(21) **08802969.9** (11) 2 205 404*
(87) WO 2009/043626

(21) **08802971.5** (11) 2 205 405*
(87) WO 2009/043627

(21) **08802980.6** (11) 2 205 133*
(87) WO 2009/043630

(21) **08803061.4** (11) 2 205 408*
(87) WO 2009/043636

(21) **08803308.9** (11) 2 205 530*
(87) WO 2009/030633

(21) **08803448.3** (11) 2 205 856*
(87) WO 2009/040215

(21) **08803489.7** (11) 2 206 132*
(87) WO 2009/047050

(21) **08803495.4** (11) 2 205 384*
(87) WO 2009/049953

(21) **08803601.7** (11) 2 205 785*
(87) WO 2009/047057

(21) **08803602.5** (11) 2 206 134*
(87) WO 2009/053142

(21) **08803704.9** (11) 2 205 136*
(87) WO 2009/043680

(21) **08803706.4** (11) 2 205 135*
(87) WO 2009/043681

(21) **08803709.8** (11) 2 206 172*
(87) WO 2009/043683

(21) **08803741.1** (11) 2 205 394*
(87) WO 2009/034030

(21) **08803773.4** (11) 2 206 031*
(87) WO 2009/056378

(21) **08803847.6** (11) 2 206 020*
(87) WO 2009/040241

(21) **08803907.8** (11) 2 205 786*
(87) WO 2009/043693

(21) **08803926.8** (11) 2 205 097*
(87) WO 2009/040248

(21) **08804009.2** (11) 2 205 778*
(87) WO 2009/037180

(21) **08804025.8** (11) 2 205 381*
(87) WO 2009/053156

(21) **08804026.6** (11) 2 205 772*
(87) WO 2009/034131

(21) **08804049.8** (11) 2 205 846*
(87) WO 2009/053158

(21) **08804052.2** (11) 2 205 912*
(87) WO 2009/047079

(21) **08804055.5** (11) 2 206 147*
(87) WO 2009/053159

(21) **08804081.1** (11) 2 205 176*
(87) WO 2009/034157

(21) **08804095.1** (11) 2 205 152*
(87) WO 2009/037192

(21) **08804103.3** (11) 2 206 149*
(87) WO 2009/056387

(21) **08804117.3** (11) 2 205 942*
(87) WO 2009/056388

(21) **08804177.7** (11) 2 205 726*
(87) WO 2009/037216

(21) **08804193.4** (11) 2 205 748*
(87) WO 2009/034188

(21) **08804209.8** (11) 2 205 373*
(87) WO 2009/047088

(21) **08804222.1** (11) 2 206 294*
(87) WO 2009/043712

(21) **08804236.1** (11) 2 205 935*
(87) WO 2009/056392

(21) **08804241.1** (11) 2 205 377*
(87) WO 2009/056393

(21) **08804294.0** (11) 2 205 512*
(87) WO 2009/040278

(21) **08804317.9** (11) 2 205 944*
(87) WO 2009/059832

(21) **08804328.6** (11) 2 205 981*
(87) WO 2009/043722

(21) **08804333.6** (11) 2 206 163*
(87) WO 2009/043725

(21) **08804346.8** (11) 2 205 791*
(87) WO 2009/040284

(21) **08804354.2** (11) 2 205 562*
(87) WO 2009/040288

(21) **08804356.7** (11) 2 205 556*
(87) WO 2009/040289

(21) **08804360.9** (11) 2 205 792*
(87) WO 2009/043727

(21) **08804376.5** (11) 2 205 852*
(87) WO 2009/056395

(21) **08804379.9** (11) 2 205 177*
(87) WO 2009/056397

(21) **08804385.6** (11) 2 205 830*
(87) WO 2009/037315

(21) **08804390.6** (11) 2 205 865*
(87) WO 2009/043731

(21) **08804391.4** (11) 2 205 866*
(87) WO 2009/043733

(21) **08804395.5** (11) 2 205 867*
(87) WO 2009/043735

(21) **08804503.4** (11) 2 206 336*
(87) WO 2009/040320

(21) **08804513.3** (11) 2 205 057*
(87) WO 2009/037355

(21) **08804523.2** (11) 2 205 871*
(87) WO 2009/053188

(21) **08804525.7** (11) 2 205 583*
(87) WO 2009/043747

(21) **08804540.6** (11) 2 205 893*
(87) WO 2009/056404

(21) **08804552.1** (11) 2 205 420*
(87) WO 2009/043755

(21) **08804580.2** (11) 2 205 738*
(87) WO 2009/043759

(21) **08804602.4** (11) 2 205 067*
(87) WO 2009/040339

(21) **08804604.0** (11) 2 206 228*
(87) WO 2009/040340

(21) **08804609.9** (11) 2 205 544*
(87) WO 2009/043761

(21) **08804619.8** (11) 2 206 371*
(87) WO 2009/040351

(21) **08804624.8** (11) 2 205 681*
(87) WO 2009/040354

(21) **08804630.5** (11) 2 205 851*
(87) WO 2009/043764

(21) **08804632.1** (11) 2 205 850*
(87) WO 2009/043765

(21) **08804674.3** (11) 2 205 232*
(87) WO 2009/040373

(21) **08804686.7** (11) 2 206 161*
(87) WO 2009/043776

(21) **08804690.9** (11) 2 205 855*
(87) WO 2009/053201

(21) **08804701.4** (11) 2 205 573*
(87) WO 2009/043780

(21) **08804704.8** (11) 2 206 265*
(87) WO 2009/040386

(21) **08804723.8** (11) 2 206 124*
(87) WO 2009/056411

(21) **08804726.1** (11) 2 205 842*
(87) WO 2009/053206

(21) **08804736.0** (11) 2 205 597*
(87) WO 2009/043793

(21) **08804742.8** (11) 2 205 587*
(87) WO 2009/043797

(21) **08804746.9** (11) 2 205 082*
(87) WO 2009/040397

(21) **08804748.5** (11) 2 205 754*
(87) WO 2009/043803

(21) **08804774.1** (11) 2 205 483*
(87) WO 2009/047130

(21) **08804779.0** (11) 2 205 595*
(87) WO 2009/040410

(21) **08804788.1** (11) 2 206 333*
(87) WO 2009/040414

(21) **08804795.6** (11) 2 206 334*
(87) WO 2009/040417

(21) **08804800.4** (11) 2 205 853*
(87) WO 2009/053211

(21) **08804818.6** (11) 2 206 221*
(87) WO 2009/053214

(21) **08804826.9** (11) 2 206 213*
(87) WO 2009/053218

(21) **08804843.4** (11) 2 205 471*
(87) WO 2009/040433

(21) **08804844.2** (11) 2 205 224*
(87) WO 2009/040434

(21) **08804851.7** (11) 2 205 983*
(87) WO 2009/056413

(21) **08804868.1** (11) 2 206 023*
(87) WO 2009/056416

(21) **08804870.7** (11) 2 205 231*
(87) WO 2009/043834

(21) **08804908.5** (11) 2 205 213*
(87) WO 2009/043844

(21) **08804919.2** (11) 2 205 431*
(87) WO 2009/047169

(21) **08804927.5** (11) 2 205 733*
(87) WO 2009/056419

(21) **08804947.3** (11) 2 206 290*
(87) WO 2009/047179

(21) **08804954.9** (11) 2 206 388*
(87) WO 2009/043866

(21) **08804956.4** (11) 2 206 293*
(87) WO 2009/043868

(21) **08804964.8** (11) 2 205 800*
(87) WO 2009/043873

(21) **08805001.8** (11) 2 205 820*
(87) WO 2009/043901

(21) **08805047.1** (11) 2 205 602*
(87) WO 2009/043934

(21) **08805057.0** (11) 2 206 162*
(87) WO 2009/047223

(21) **08805134.7** (11) 2 205 918*
(87) WO 2009/053244

(21) **08805142.0** (11) 2 205 584*
(87) WO 2009/047264

(21) **08805190.9** (11) 2 205 226*
(87) WO 2009/047300

(21) **08805199.0** (11) 2 205 540*
(87) WO 2009/050108

(21) **08805205.5** (11) 2 205 774*
(87) WO 2009/050110

(21) **08805263.4** (11) 2 205 564*
(87) WO 2009/053269

(21) **08805267.5** (11) 2 205 857*
(87) WO 2009/053276

(21) **08805273.3** (11) 2 206 420*
(87) WO 2009/053280

(21) **08805280.8** (11) 2 205 594*
(87) WO 2009/050185

(21) **08805282.4** (11) 2 205 601*
(87) WO 2009/050199

(21) **08805283.2** (11) 2 205 585*
(87) WO 2009/050204

(21) **08805456.4** (11) 2 205 504*
(87) WO 2009/040475

(21) **08805467.1** (11) 2 206 187*
(87) WO 2009/043972

(21) **08805471.3** (11) 2 205 155*
(87) WO 2009/043973

(21) **08806256.7** (11) 2 205 936*
(87) WO 2009/034341

(21) **08806282.3** (11) 2 205 142*
(87) WO 2009/037428

(21) **08806289.8** (11) 2 205 490*
(87) WO 2009/034363

(21) **08806299.7** (11) 2 205 745*
(87) WO 2009/037439

(21) **08806302.9** (11) 2 206 100*
(87) WO 2009/037442

(21) **08806308.6** (11) 2 205 915*
(87) WO 2009/037448

(21) **08806318.5** (11) 2 205 534*
(87) WO 2009/037457

(21) **08806328.4** (11) 2 205 607*
(87) WO 2009/037463

(21) **08806338.3** (11) 2 205 166*
(87) WO 2009/037471

(21) **08806345.8** (11) 2 206 059*
(87) WO 2009/037478

(21) **08806361.5** (11) 2 206 210*
(87) WO 2009/053668

(21) **08806365.6** (11) 2 205 739*
(87) WO 2009/037490

(21) **08806379.7** (11) 2 206 185*
(87) WO 2009/040516

(21) **08806404.3** (11) 2 205 509*
(87) WO 2009/040531

(21) **08806431.6** (11) 2 205 169*
(87) WO 2009/040548

(21) **08806443.1** (11) 2 206 102*
(87) WO 2009/044114

(21) **08806446.4** (11) 2 206 103*
(87) WO 2009/044116

(21) **08806455.5** (11) 2 205 603*
(87) WO 2009/040556

(21) **08806456.3** (11) 2 205 760*
(87) WO 2009/040557

(21) **08806457.1** (11) 2 205 907*
(87) WO 2009/040558

(21) **08806463.9** (11) 2 205 400*
(87) WO 2009/044125

(21) **08806465.4** (11) 2 205 245*
(87) WO 2009/044127

(21) **08806484.5** (11) 2 205 113*
(87) WO 2009/056789

(21) **08806498.5** (11) 2 205 761*
(87) WO 2009/044154

(21) **08806500.8** (11) 2 205 756*
(87) WO 2009/044156

(21) **08806501.6** (11) 2 205 529*
(87) WO 2009/044157

(21) **08806504.0** (11) 2 205 317*
(87) WO 2009/044160

(21) **08806509.9** (11) 2 206 330*
(87) WO 2009/044164

(21) **08806518.0** (11) 2 205 137*
(87) WO 2009/050428

(21) **08806527.1** (11) 2 205 138*
(87) WO 2009/050430

(21) **08806529.7** (11) 2 205 961*
(87) WO 2009/044177

(21) **08806584.2** (11) 2 205 339*
(87) WO 2009/047530

(21) **08806657.6** (11) 2 205 125*
(87) WO 2009/037507

(21) **08806659.2** (11) 2 205 174*
(87) WO 2009/037509

(21) **08806681.6** (11) 2 205 704*
(87) WO 2009/040583

(21) **08806682.4** (11) 2 205 702*
(87) WO 2009/040584

(21) **08806683.2** (11) 2 205 703*
(87) WO 2009/040585

(21) **08806684.0** (11) 2 205 705*
(87) WO 2009/040586

(21) **08806709.5** (11) 2 205 229*
(87) WO 2009/044202

(21) **08806715.2** (11) 2 205 802*
(87) WO 2009/044206

(21) **08806727.7** (11) 2 205 795*
(87) WO 2009/044212

(21) **08806736.8** (11) 2 205 576*
(87) WO 2009/047558

(21) **08806763.2** (11) 2 206 419*
(87) WO 2009/050515

(21) **08806764.0** (11) 2 206 171*
(87) WO 2009/050516

(21) **08806777.2** (11) 2 205 966*
(87) WO 2009/056872

(21) **08806808.5** (11) 2 205 959*
(87) WO 2009/056875

(21) **08806891.1** (11) 2 205 808*
(87) WO 2009/030993

(21) **08806932.3** (11) 2 205 762*
(87) WO 2009/027800

(21) **08806943.0** (11) 2 206 266*
(87) WO 2009/047599

(21) **08807058.6** (11) 2 205 392*
(87) WO 2009/040620

(21) **08807109.7** (11) 2 206 188*
(87) WO 2009/037553

(21) **08807145.1** (11) 2 205 489*
(87) WO 2009/040634

(21) **08807230.1** (11) 2 206 058*
(87) WO 2009/044275

(21) **08807259.0** (11) 2 206 341*
(87) WO 2009/034488

(21) **08807267.3** (11) 2 206 034*
(87) WO 2009/040687

(21) **08807268.1** (11) 2 206 178*
(87) WO 2009/053862

(21) **08807562.7** (11) 2 206 084*
(87) WO 2009/034508

(21) **08807704.5** (11) 2 205 818*
(87) WO 2009/037657

(21) **08807705.2** (11) 2 205 819*
(87) WO 2009/037658

(21) **08807744.1** (11) 2 206 067*
(87) WO 2009/040715

(21) **08807749.0** (11) 2 205 333*
(87) WO 2009/037678

(21) **08807750.8** (11) 2 205 334*
(87) WO 2009/037679

(21) **08807751.6** (11) 2 206 091*
(87) WO 2009/040719

(21) **08807757.3** (11) 2 206 314*
(87) WO 2009/040723

(21) **08807798.7** (11) 2 205 537*
(87) WO 2009/040753

(21) **08807822.5** (11) 2 205 526*
(87) WO 2009/040770

(21) **08807830.8** (11) 2 206 319*
(87) WO 2009/044322

(21) **08807926.4** (11) 2 205 199*
(87) WO 2009/047718

(21) **08807977.7** (11) 2 206 193*
(87) WO 2009/050670

(21) **08807984.3** (11) 2 205 988*
(87) WO 2009/053905

(21) **08808046.0** (11) 2 205 286*
(87) WO 2009/037699

(21) **08808087.4** (11) 2 205 282*
(87) WO 2009/040811

(21) **08808104.7** (11) 2 206 045*
(87) WO 2009/044397

(21) **08825865.2** (11) 2 205 929*
(87) WO 2008/147592

(21) **08825888.4** (11) 2 205 146*
(87) WO 2009/058004

(21) **08826771.1** (11) 2 206 085*
(87) WO 2009/016509

(21) **08826901.4** (11) 2 205 626*
(87) WO 2009/019614

(21) **08827057.4** (11) 2 206 015*
(87) WO 2009/021249

(21) **08827184.6** (11) 2 205 060*
(87) WO 2009/061712

(21) **08827802.3** (11) 2 206 037*
(87) WO 2009/026325

(21) **08827859.3** (11) 2 205 410*
(87) WO 2009/024865

(21) **08828176.1** (11) 2 206 749
(87) WO 2009/028478

(21) **08828877.4** (11) 2 206 603
(87) WO 2009/028602

(21) **08828895.6** (11) 2 205 497*
(87) WO 2009/033135

(21) **08829051.5** (11) 2 206 095*
(87) WO 2009/032941

(21) **08829084.6** (11) 2 205 191*
(87) WO 2009/032328

(21) **08829319.6** (11) 2 205 181*
(87) WO 2009/032759

(21) **08829388.1** (11) 2 206 682
(87) WO 2009/031622

(21) **08829437.6** (11) 2 205 274*
(87) WO 2009/031043

(21) **08829438.4** (11) 2 205 395*
(87) WO 2009/032314

(21) **08829507.6** (11) 2 206 557
(87) WO 2009/031291

(21) **08829637.1** (11) 2 205 521*
(87) WO 2009/032815

(21) **08829712.2** (11) 2 206 815
(87) WO 2009/031322

(21) **08829728.8** (11) 2 206 068*
(87) WO 2009/030864

(21) **08829878.1** (11) 2 205 545*
(87) WO 2009/032961

(21) **08829955.7** (11) 2 205 927*
(87) WO 2009/056287

(21) **08829956.5** (11) 2 205 928*
(87) WO 2009/056286

(21) **08829988.8** (11) 2 205 310*
(87) WO 2009/035713

(21) **08830011.6** (11) 2 206 062*
(87) WO 2009/035762

(21) **08830018.1** (11) 2 206 215*
(87) WO 2009/035611

(21) **08830114.8** (11) 2 205 103*
(87) WO 2009/035406

(21) **08830138.7** (11) 2 205 735*
(87) WO 2009/035357

(21) **08830338.3** (11) 2 205 773*
(87) WO 2009/033674

(21) **08830362.3** (11) 2 205 635*
(87) WO 2009/035577

(21) **08830464.7** (11) 2 205 622*
(87) WO 2009/035617

(21) **08830490.2** (11) 2 205 536*
(87) WO 2009/035654

(21) **08830510.7** (11) 2 205 163*
(87) WO 2009/036060

(21) **08830516.4** (11) 2 205 192*
(87) WO 2009/035567

(21) **08830538.8** (11) 2 205 331*
(87) WO 2009/035620

(21) **08830574.3** (11) 2 205 193*
(87) WO 2009/035571

(21) **08830642.8** (11) 2 205 873*
(87) WO 2009/035641

(21) **08830690.7** (11) 2 205 776*
(87) WO 2009/035341

(21) **08830810.1** (11) 2 205 311*
(87) WO 2009/035711

(21) **08830813.5** (11) 2 206 763
(87) WO 2009/034719

(21) **08830832.5** (11) 2 205 130*
(87) WO 2009/035590

(21) **08830836.6** (11) 2 206 812
(87) WO 2009/034212

(21) **08830895.2** (11) 2 205 102*
(87) WO 2009/035331

(21) **08830896.0** (11) 2 206 190*
(87) WO 2009/036444

(21) **08830925.7** (11) 2 205 835*
(87) WO 2009/035326

(21) **08831010.7** (11) 2 205 343*
(87) WO 2009/035700

(21) **08831132.9** (11) 2 206 191*
(87) WO 2009/035288

(21) **08831230.1** (11) 2 205 763*
(87) WO 2009/036427

(21) **08831315.0** (11) 2 206 255*
(87) WO 2009/039496

(21) **08831476.0** (11) 2 207 218
(87) WO 2009/038120

(21) **08831484.4** (11) 2 205 413*
(87) WO 2009/039465

(21) **08831537.9** (11) 2 205 474*
(87) WO 2009/036750

(21) **08831540.3** (11) 2 206 196*
(87) WO 2009/039194

(21) **08831664.1** (11) 2 205 341*
(87) WO 2009/039445

(21) **08831702.9** (11) 2 205 557*
(87) WO 2009/038232

(21) **08831739.1** (11) 2 205 656*
(87) WO 2009/039137

(21) **08831749.0** (11) 2 205 523*
(87) WO 2009/039309

(21) **08831808.4** (11) 2 206 104*
(87) WO 2009/038688

(21) **08832007.2** (11) 2 205 697*
(87) WO 2009/039201

(21) **08832040.3** (11) 2 205 065*
(87) WO 2009/039520

(21) **08832053.6** (11) 2 205 636*
(87) WO 2009/038760

(21) **08832054.4** (11) 2 205 316*
(87) WO 2009/039006

(21) **08832082.5** (11) 2 205 696*
(87) WO 2009/038728

(21) **08832168.2** (11) 2 205 572*
(87) WO 2009/039257

(21) **08832176.5** (11) 2 205 299*
(87) WO 2009/036994

(21) **08832181.5** (11) 2 205 844*
(87) WO 2009/038885

(21) **08832185.6** (11) 2 206 828
(87) WO 2009/038066

(21) **08832214.4** (11) 2 205 376*
(87) WO 2009/039529

(21) **08832221.9** (11) 2 205 368*
(87) WO 2009/038399

(21) **08832320.9** (11) 2 205 815*
(87) WO 2009/038520

(21) **08832333.2** (11) 2 205 997*
(87) WO 2009/039533

(21) **08832344.9** (11) 2 206 111*
(87) WO 2009/039451

(21) **08832435.5** (11) 2 205 248*
(87) WO 2009/037584

(21) **08832503.0** (11) 2 206 252*
(87) WO 2009/038332

(21) **08832513.9** (11) 2 205 978*
(87) WO 2009/039078

(21) **08832517.0** (11) 2 205 222*
(87) WO 2009/039226

(21) **08832561.8** (11) 2 205 476*
(87) WO 2009/038653

(21) **08832630.1** (11) 2 205 292*
(87) WO 2009/039429

(21) **08832648.3** (11) 2 206 189*
(87) WO 2009/038358

(21) **08832686.3** (11) 2 205 934*
(87) WO 2009/038883

(21) **08832777.0** (11) 2 207 226
(87) WO 2010/049977

(21) **08832808.3** (11) 2 205 964*
(87) WO 2009/042631

(21) **08832819.0** (11) 2 205 550*
(87) WO 2009/042853

(21) **08832823.2** (11) 2 206 802
(87) WO 2009/041616

(21) **08832824.0** (11) 2 206 081*
(87) WO 2009/042990

(21) **08832830.7** (11) 2 206 329*
(87) WO 2009/042038

(21) **08832848.9** (11) 2 206 359*
(87) WO 2009/039648

(21) **08832861.2** (11) 2 206 408*
(87) WO 2009/042828

(21) **08832868.7** (11) 2 206 502
(87) WO 2009/041570

(21) **08832869.5** (11) 2 206 649
(87) WO 2009/041426

(21) **08832872.9** (11) 2 206 358*
(87) WO 2009/042635

(21) **08832913.1** (11) 2 205 510*
(87) WO 2009/042055

(21) **08832919.8** (11) 2 206 047*
(87) WO 2009/043024

(21) **08832928.9** (11) 2 206 287*
(87) WO 2009/042517

(21) **08832944.6** (11) 2 206 114*
(87) WO 2009/042858

(21) **08832948.7** (11) 2 205 680*
(87) WO 2009/040355

(21) **08832961.0** (11) 2 205 073*
(87) WO 2009/042767

(21) **08832979.2** (11) 2 205 707*
(87) WO 2009/042507

(21) **08833005.5** (11) 2 206 393*
(87) WO 2009/042640

(21) **08833009.7** (11) 2 205 794*
(87) WO 2009/042346

(21) **08833010.5** (11) 2 205 218*
(87) WO 2009/041765

(21) **08833070.9** (11) 2 205 825*
(87) WO 2009/042320

(21) **08833086.5** (11) 2 205 618*
(87) WO 2009/042971

(21) **08833090.7** (11) 2 205 382*
(87) WO 2009/041901

(21) **08833104.6** (11) 2 206 048*
(87) WO 2009/043030

(21) **08833115.2** (11) 2 205 434*
(87) WO 2009/042363

(21) **08833225.9** (11) 2 205 528*
(87) WO 2009/041543

(21) **08833226.7** (11) 2 207 137
(87) WO 2009/041403

(21) **08833275.4** (11) 2 205 839*
(87) WO 2009/042464

(21) **08833279.6** (11) 2 206 521
(87) WO 2009/041049

(21) **08833303.4** (11) 2 205 297*
(87) WO 2009/040852

(21) **08833320.8** (11) 2 205 161*
(87) WO 2009/042598

(21) **08833337.2** (11) 2 205 389*
(87) WO 2009/040870

(21) **08833350.5** (11) 2 205 719*
(87) WO 2009/042201

(21) **08833364.6** (11) 2 206 544
(87) WO 2009/041257

(21) **08833434.7** (11) 2 205 238*
(87) WO 2009/042632

(21) **08833530.2** (11) 2 206 049*
(87) WO 2009/043037

(21) **08833536.9** (11) 2 205 973*
(87) WO 2009/040652

(21) **08833574.0** (11) 2 205 729*
(87) WO 2009/042186

(21) **08833580.7** (11) 2 206 315*
(87) WO 2009/042062

(21) **08833584.9** (11) 2 205 250*
(87) WO 2009/042230

(21) **08833624.3** (11) 2 205 764*
(87) WO 2009/040438

(21) **08833631.8** (11) 2 205 085*
(87) WO 2009/042092

(21) **08833682.1** (11) 2 205 188*
(87) WO 2009/042150

(21) **08833713.4** (11) 2 205 895*
(87) WO 2009/040098

(21) **08833721.7** (11) 2 206 278*
(87) WO 2009/043053

(21) **08833735.7** (11) 2 206 775
(87) WO 2009/041621

(21) **08833791.0** (11) 2 205 350*
(87) WO 2009/042149

(21) **08833819.9** (11) 2 205 280*
(87) WO 2009/043049

(21) **08833828.0** (11) 2 206 050*
(87) WO 2009/043029

(21) **08833847.0** (11) 2 205 098*
(87) WO 2009/041872

(21) **08833849.6** (11) 2 205 569*
(87) WO 2009/042138

(21) **08833882.7** (11) 2 205 749*
(87) WO 2009/042164

(21) **08833916.3** (11) 2 205 751*
(87) WO 2009/042794

(21) **08833918.9** (11) 2 206 054*
(87) WO 2009/043025

(21) **08833936.1** (11) 2 205 075*
(87) WO 2009/042612

(21) **08833939.5** (11) 2 205 531*
(87) WO 2009/042752

(21) **08833942.9** (11) 2 207 228
(87) WO 2009/041722

(21) **08833967.6** (11) 2 206 714
(87) WO 2009/041663

(21) **08833973.4** (11) 2 206 925
(87) WO 2009/041056

(21) **08833980.9** (11) 2 205 256*
(87) WO 2009/042895

(21) **08834050.0** (11) 2 205 543*
(87) WO 2009/042344

(21) **08834077.3** (11) 2 205 505*
(87) WO 2009/040629

(21) **08834106.0** (11) 2 205 447*
(87) WO 2009/042786

(21) **08834114.4** (11) 2 206 051*
(87) WO 2009/043035

(21) **08834170.6** (11) 2 205 570*
(87) WO 2009/042139

(21) **08834173.0** (11) 2 205 831*
(87) WO 2009/042174

(21) **08834219.1** (11) 2 205 241*
(87) WO 2009/042711

(21) **08834229.0** (11) 2 207 188
(87) WO 2009/041074

(21) **08834280.3** (11) 2 205 076*
(87) WO 2009/042613

(21) **08834284.5** (11) 2 205 725*
(87) WO 2009/043057

(21) **08834298.5** (11) 2 206 372*
(87) WO 2009/040348

(21) **08834321.5** (11) 2 207 189
(87) WO 2009/041076

(21) **08834360.3** (11) 2 206 400*
(87) WO 2009/043048

(21) **08834369.4** (11) 2 205 986*
(87) WO 2009/042881

(21) **08834376.9** (11) 2 206 288*
(87) WO 2009/042518

(21) **08834384.3** (11) 2 207 235
(87) WO 2009/040980

(21) **08834388.4** (11) 2 205 385*
(87) WO 2009/042793

(21) **08834390.0** (11) 2 205 252*
(87) WO 2009/042215

(21) **08834393.4** (11) 2 205 596*
(87) WO 2009/042694

(21) **08834394.2** (11) 2 206 082*
(87) WO 2009/043009

(21) **08834408.0** (11) 2 205 246*
(87) WO 2009/042395

(21) **08834443.7** (11) 2 205 734*
(87) WO 2009/040113

(21) **08834499.9** (11) 2 205 217*
(87) WO 2009/042945

(21) **08834505.3** (11) 2 206 978
(87) WO 2009/041424

(21) **08834508.7** (11) 2 205 337*
(87) WO 2009/042161

(21) **08834511.1** (11) 2 206 405*
(87) WO 2009/041886

(21) **08834564.0** (11) 2 205 234*
(87) WO 2009/042444

(21) **08834574.9** (11) 2 205 336*
(87) WO 2009/041900

(21) **08834586.3** (11) 2 205 449*
(87) WO 2009/042655

(21) **08834597.0** (11) 2 205 077*
(87) WO 2009/042618

(21) **08834644.0** (11) 2 206 155*
(87) WO 2009/041713

(21) **08834647.3** (11) 2 205 625*
(87) WO 2009/042538

(21) **08834665.5** (11) 2 206 080*
(87) WO 2009/042710

(21) **08834738.0** (11) 2 206 183*
(87) WO 2009/044752

(21) **08834782.8** (11) 2 205 200*
(87) WO 2009/043841

(21) **08834788.5** (11) 2 205 078*
(87) WO 2009/045383

(21) **08834804.0** (11) 2 205 859*
(87) WO 2009/044377

(21) **08834821.4** (11) 2 205 216*
(87) WO 2009/043879

(21) **08834828.9** (11) 2 205 249*
(87) WO 2009/045370

(21) **08834837.0** (11) 2 206 549
(87) WO 2009/044608

(21) **08834841.2** (11) 2 205 074*
(87) WO 2009/046314

(21) **08834853.7** (11) 2 205 965*
(87) WO 2009/045733

(21) **08834858.6** (11) 2 206 071*
(87) WO 2009/046087

(21) **08834859.4** (11) 2 207 257
(87) WO 2009/044602

(21) **08834860.2** (11) 2 206 346*
(87) WO 2009/046365

(21) **08834883.4** (11) 2 206 240*
(87) WO 2009/044365

(21) **08834890.9** (11) 2 207 368
(87) WO 2009/044805

(21) **08834910.5** (11) 2 206 771
(87) WO 2009/044868

(21) **08834917.0** (11) 2 207 146
(87) WO 2009/043952

(21) **08834923.8** (11) 2 205 363*
(87) WO 2009/045745

(21) **08834935.2** (11) 2 206 279*
(87) WO 2009/045282

(21) **08834938.6** (11) 2 205 513*
(87) WO 2009/044264

(21) **08834957.6** (11) 2 205 765*
(87) WO 2009/045472

(21) **08835005.3** (11) 2 205 881*
(87) WO 2009/045983

(21) **08835009.5** (11) 2 206 107*
(87) WO 2009/045373

(21) **08835011.1** (11) 2 205 588*
(87) WO 2009/045313

(21) **08835022.8** (11) 2 205 233*
(87) WO 2009/045795

(21) **08835041.8** (11) 2 205 171*
(87) WO 2009/046414

(21) **08835063.2** (11) 2 205 766*
(87) WO 2009/045289

(21) **08835074.9** (11) 2 206 130*
(87) WO 2009/046341

(21) **08835079.8** (11) 2 206 069*
(87) WO 2009/046340

(21) **08835087.1** (11) 2 205 107*
(87) WO 2009/044000

(21) **08835091.3** (11) 2 205 243*
(87) WO 2009/045291

(21) **08835119.2** (11) 2 206 106*
(87) WO 2009/045924

(21) **08835134.1** (11) 2 206 055*
(87) WO 2009/046385

(21) **08835142.4** (11) 2 205 293*
(87) WO 2009/045454

(21) **08835156.4** (11) 2 205 494*
(87) WO 2009/043575

(21) **08835161.4** (11) 2 206 375*
(87) WO 2009/045271

(21) **08835166.3** (11) 2 206 041*
(87) WO 2009/046095

(21) **08835168.9** (11) 2 205 746*
(87) WO 2009/046397

(21) **08835174.7** (11) 2 205 119*
(87) WO 2009/043909

(21) **08835176.2** (11) 2 205 453*
(87) WO 2009/045391

(21) **08835180.4** (11) 2 206 429
(87) WO 2009/044523

(21) **08835195.2** (11) 2 206 042*
(87) WO 2009/046321

(21) **08835213.3** (11) 2 206 690
(87) WO 2009/044873

(21) **08835226.5** (11) 2 205 515*
(87) WO 2009/046297

(21) **08835228.1** (11) 2 206 399*
(87) WO 2009/046374

(21) **08835231.5** (11) 2 205 340*
(87) WO 2009/043123

(21) **08835232.3** (11) 2 205 267*
(87) WO 2009/043452

(21) **08835246.3** (11) 2 205 083*
(87) WO 2009/045382

(21) **08835255.4** (11) 2 207 117
(87) WO 2009/044850

(21) **08835267.9** (11) 2 205 522*
(87) WO 2009/045473

(21) **08835280.2** (11) 2 207 078
(87) WO 2009/044670

(21) **08835295.0** (11) 2 207 350
(87) WO 2009/044654

(21) **08835314.9** (11) 2 206 503
(87) WO 2009/043958

(21) **08835337.0** (11) 2 205 660*
(87) WO 2009/043860

(21) **08835346.1** (11) 2 205 598*
(87) WO 2009/045753

(21) **08835373.5** (11) 2 206 364*
(87) WO 2009/044347

(21) **08835378.4** (11) 2 205 486*
(87) WO 2009/043924

(21) **08835415.4** (11) 2 205 809*
(87) WO 2009/044039

(21) **08835421.2** (11) 2 206 863
(87) WO 2009/044814

(21) **08835426.1** (11) 2 206 214*
(87) WO 2009/044350

(21) **08835478.2** (11) 2 205 251*
(87) WO 2009/046058

(21) **08835503.7** (11) 2 205 542*
(87) WO 2009/045914

(21) **08835511.0** (11) 2 205 214*
(87) WO 2009/043926

(21) **08835555.7** (11) 2 206 593
(87) WO 2009/044869

(21) **08835558.1** (11) 2 206 295*
(87) WO 2009/046347

(21) **08835580.5** (11) 2 205 272*
(87) WO 2009/044165

(21) **08835582.1** (11) 2 205 923*
(87) WO 2009/045939

(21) **08835596.1** (11) 2 205 799*
(87) WO 2009/044161

(21) **08835597.9** (11) 2 205 714*
(87) WO 2009/046110

(21) **08835621.7** (11) 2 205 278*
(87) WO 2009/043170

(21) **08835624.1** (11) 2 205 546*
(87) WO 2009/045156

(21) **08835626.6** (11) 2 206 258*
(87) WO 2009/045882

(21) **08835635.7** (11) 2 205 877*
(87) WO 2009/046280

(21) **08835641.5** (11) 2 205 261*
(87) WO 2009/043528

(21) **08835643.1** (11) 2 205 970*
(87) WO 2009/045116

(21) **08835667.0** (11) 2 205 897*
(87) WO 2009/043351

(21) **08835677.9** (11) 2 206 094*
(87) WO 2009/043734

(21) **08835698.5** (11) 2 206 327*
(87) WO 2009/046169

(21) **08835706.6** (11) 2 205 493*
(87) WO 2009/044258

(21) **08835712.4** (11) 2 205 396*
(87) WO 2009/045142

(21) **08835728.0** (11) 2 205 621*
(87) WO 2009/045556

(21) **08835755.3** (11) 2 206 366*
(87) WO 2009/045728

(21) **08835765.2** (11) 2 207 093
(87) WO 2009/044876

(21) **08835773.6** (11) 2 205 589*
(87) WO 2009/045992

(21) **08835798.3** (11) 2 205 424*
(87) WO 2009/045987

(21) **08835801.5** (11) 2 206 108*
(87) WO 2009/045305

(21) **08835810.6** (11) 2 206 036*
(87) WO 2009/045715

(21) **08835829.6** (11) 2 206 145*
(87) WO 2009/045371

(21) **08835868.4** (11) 2 206 977
(87) WO 2009/044505

(21) **08835869.2** (11) 2 206 135*
(87) WO 2009/046238

(21) **08835890.8** (11) 2 205 740*
(87) WO 2009/045457

(21) **08835893.2** (11) 2 205 279*
(87) WO 2009/045796

(21) **08835905.4** (11) 2 206 864
(87) WO 2009/044813

(21) **08835908.8** (11) 2 205 308*
(87) WO 2009/044364

(21) **08835914.6** (11) 2 205 309*
(87) WO 2009/046441

(21) **08835935.1** (11) 2 206 052*
(87) WO 2009/045925

(21) **08835937.7** (11) 2 206 324*
(87) WO 2009/044369

(21) **08835962.5** (11) 2 206 504
(87) WO 2009/044919

(21) **08835963.3** (11) 2 206 594
(87) WO 2009/044730

(21) **08835999.7** (11) 2 206 160*
(87) WO 2009/046352

(21) **08836012.8** (11) 2 206 174*
(87) WO 2009/045273

(21) **08836072.2** (11) 2 205 968*
(87) WO 2009/046227

(21) **08836074.8** (11) 2 206 721
(87) WO 2009/044918

(21) **08836078.9** (11) 2 205 741*
(87) WO 2009/045469

(21) **08836089.6** (11) 2 206 335*
(87) WO 2009/045850

(21) **08836118.3** (11) 2 206 591
(87) WO 2009/044641

(21) **08836133.2** (11) 2 205 727*
(87) WO 2009/046153

(21) **08836146.4** (11) 2 205 367*
(87) WO 2009/043177

(21) **08836156.3** (11) 2 206 123*
(87) WO 2009/045106

(21) **08836171.2** (11) 2 205 567*
(87) WO 2009/045314

(21) **08836179.5** (11) 2 206 033*
(87) WO 2009/046154

(21) **08836185.2** (11) 2 205 908*
(87) WO 2009/043786

(21) **08836187.8** (11) 2 205 717*
(87) WO 2009/046183

(21) **08836217.3** (11) 2 205 747*
(87) WO 2009/043921

(21) **08836267.8** (11) 2 207 030
(87) WO 2009/044900

(21) **08836274.4** (11) 2 206 136*
(87) WO 2009/043344

(21) **08836275.1** (11) 2 205 637*
(87) WO 2009/043933

(21) **08836286.8** (11) 2 205 903*
(87) WO 2009/045873

(21) **08836300.7** (11) 2 205 225*
(87) WO 2009/044410

(21) **08836333.8** (11) 2 205 257*
(87) WO 2009/044273

(21) **08836352.8** (11) 2 205 070*
(87) WO 2009/045385

(21) **08836353.6** (11) 2 205 860*
(87) WO 2009/044008

(21) **08836366.8** (11) 2 205 401*
(87) WO 2009/044932

(21) **08836371.8** (11) 2 206 380*
(87) WO 2009/046112

(21) **08836382.5** (11) 2 205 452*
(87) WO 2009/044014

(21) **08836407.0** (11) 2 207 216
(87) WO 2009/044769

(21) **08836408.8** (11) 2 206 035*
(87) WO 2009/045402

(21) **08836409.6** (11) 2 205 079*
(87) WO 2009/045381

(21) **08836421.1** (11) 2 205 402*
(87) WO 2009/044928

(21) **08836435.1** (11) 2 205 891*
(87) WO 2009/043981

(21) **08836447.6** (11) 2 206 267*
(87) WO 2009/046012

(21) **08836475.7** (11) 2 205 743*
(87) WO 2009/046464

(21) **08836485.6** (11) 2 206 397*
(87) WO 2009/046061

(21) **08836498.9** (11) 2 205 219*
(87) WO 2009/045837

(21) **08836501.0** (11) 2 205 383*
(87) WO 2009/045155

(21) **08836510.1** (11) 2 206 239*
(87) WO 2009/046209

(21) **08836529.1** (11) 2 205 240*
(87) WO 2009/044402

(21) **08836534.1** (11) 2 206 360*
(87) WO 2009/046329

(21) **08836549.9** (11) 2 206 040*
(87) WO 2009/045994

(21) **08836564.8** (11) 2 205 517*
(87) WO 2009/045098

(21) **08836573.9** (11) 2 207 272
(87) WO 2009/043951

(21) **08836582.0** (11) 2 205 777*
(87) WO 2009/045315

(21) **08836614.1** (11) 2 205 258*
(87) WO 2009/045894

(21) **08836620.8** (11) 2 205 223*
(87) WO 2009/043820

(21) **08836627.3** (11) 2 205 342*
(87) WO 2009/046204

(21) **08836651.3** (11) 2 205 560*
(87) WO 2009/043884

(21) **08836668.7** (11) 2 206 083*
(87) WO 2009/045942

(21) **08836722.2** (11) 2 205 984*
(87) WO 2009/043772

(21) **08836777.6** (11) 2 205 998*
(87) WO 2009/045789

(21) **08836779.2** (11) 2 207 236
(87) WO 2009/044557

(21) **08836788.3** (11) 2 205 215*
(87) WO 2009/047794

(21) **08836837.8** (11) 2 205 443*
(87) WO 2009/048718

(21) **08836875.8** (11) 2 206 230*
(87) WO 2009/047769

(21) **08836898.0** (11) 2 205 164*
(87) WO 2009/048589

(21) **08836956.6** (11) 2 205 990*
(87) WO 2009/047292

(21) **08836966.5** (11) 2 205 631*
(87) WO 2009/048537

(21) **08836969.9** (11) 2 206 367*
(87) WO 2009/049307

(21) **08836990.5** (11) 2 206 348*
(87) WO 2009/048501

(21) **08836991.3** (11) 2 205 586*
(87) WO 2009/049132

(21) **08836999.6** (11) 2 205 406*
(87) WO 2009/047187

(21) **08837001.0** (11) 2 205 356*
(87) WO 2009/047573

(21) **08837006.9** (11) 2 205 364*
(87) WO 2009/049174

(21) **08837047.3** (11) 2 205 491*
(87) WO 2009/047620

(21) **08837058.0** (11) 2 205 116*
(87) WO 2009/049116

(21) **08837085.3** (11) 2 205 548*
(87) WO 2009/048527

(21) **08837101.8** (11) 2 205 498*
(87) WO 2009/047724

(21) **08837137.2** (11) 2 205 147*
(87) WO 2009/049252

(21) **08837141.4** (11) 2 207 231
(87) WO 2009/047956

(21) **08837177.8** (11) 2 205 716*
(87) WO 2009/046697

(21) **08837190.1** (11) 2 205 554*
(87) WO 2009/048553

(21) **08837232.1** (11) 2 205 742*
(87) WO 2009/047270

(21) **08837258.6** (11) 2 205 321*
(87) WO 2009/048748

(21) **08837291.7** (11) 2 206 343*
(87) WO 2009/048753

(21) **08837299.0** (11) 2 206 776
(87) WO 2009/048133

(21) **08837309.7** (11) 2 205 189*
(87) WO 2009/049058

(21) **08837341.0** (11) 2 205 115*
(87) WO 2009/048788

(21) **08837378.2** (11) 2 205 481*
(87) WO 2009/048628

(21) **08837391.5** (11) 2 205 407*
(87) WO 2009/047185

(21) **08837398.0** (11) 2 206 180*
(87) WO 2009/048263

(21) **08837402.0** (11) 2 205 271*
(87) WO 2009/048909

(21) **08837418.6** (11) 2 206 401*
(87) WO 2009/048583

(21) **08837431.9** (11) 2 206 209*
(87) WO 2009/047231

(21) **08837436.8** (11) 2 206 256*
(87) WO 2009/049090

(21) **08837454.1** (11) 2 205 591*
(87) WO 2009/047637

(21) **08837458.2** (11) 2 206 238*
(87) WO 2009/049014

(21) **08837463.2** (11) 2 206 164*
(87) WO 2009/048704

(21) **08837545.6** (11) 2 206 177*
(87) WO 2009/047424

(21) **08837558.9** (11) 2 205 173*
(87) WO 2009/049161

(21) **08837586.0** (11) 2 206 325*
(87) WO 2009/047625

(21) **08837617.3** (11) 2 205 071*
(87) WO 2009/048605

(21) **08837635.5** (11) 2 206 116*
(87) WO 2009/048518

(21) **08837639.7** (11) 2 206 129*
(87) WO 2009/047768

(21) **08837721.3** (11) 2 205 863*
(87) WO 2009/046707

(21) **08837722.1** (11) 2 205 441*
(87) WO 2009/047012

(21) **08837744.5** (11) 2 205 499*
(87) WO 2009/047725

(21) **08837773.4** (11) 2 205 769*
(87) WO 2009/048810

(21) **08837866.6** (11) 2 206 276*
(87) WO 2009/047325

(21) **08837878.1** (11) 2 205 061*
(87) WO 2009/049110

(21) **08837890.6** (11) 2 205 563*
(87) WO 2009/047615

(21) **08837906.0** (11) 2 205 369*
(87) WO 2009/047395

(21) **08837931.8** (11) 2 205 713*
(87) WO 2009/049093

(21) **08838016.7** (11) 2 205 182*
(87) WO 2009/046997

(21) **08838024.1** (11) 2 205 797*
(87) WO 2009/046695

(21) **08838048.0** (11) 2 205 838*
(87) WO 2009/048857

(21) **08838075.3** (11) 2 205 482*
(87) WO 2009/048627

(21) **08838076.1** (11) 2 205 606*
(87) WO 2009/049041

(21) **08838160.3** (11) 2 205 701*
(87) WO 2009/049063

(21) **08838163.7** (11) 2 206 182*
(87) WO 2009/048264

(21) **08838179.3** (11) 2 205 153*
(87) WO 2009/046957

(21) **08838181.9** (11) 2 205 864*
(87) WO 2009/048872

(21) **08838262.7** (11) 2 205 718*
(87) WO 2009/049306

(21) **08838320.3** (11) 2 205 516*
(87) WO 2009/047142

(21) **08838325.2** (11) 2 206 550
(87) WO 2009/048141

(21) **08838353.4** (11) 2 205 195*
(87) WO 2009/049185

(21) **08838427.6** (11) 2 206 727
(87) WO 2009/048072

(21) **08838434.2** (11) 2 206 331*
(87) WO 2009/047413

(21) **08838447.4** (11) 2 205 466*
(87) WO 2009/048910

(21) **08838455.7** (11) 2 205 632*
(87) WO 2009/048538

(21) **08838456.5** (11) 2 205 816*
(87) WO 2009/048319

(21) **08838537.2** (11) 2 205 227*
(87) WO 2009/048606

(21) **08838620.6** (11) 2 206 119*
(87) WO 2009/051441

(21) **08838628.9** (11) 2 205 206*
(87) WO 2009/050000

(21) **08838645.3** (11) 2 205 370*
(87) WO 2009/050270

(21) **08838646.1** (11) 2 207 358
(87) WO 2009/050889

(21) **08838647.9** (11) 2 205 502*
(87) WO 2009/052521

(21) **08838658.6** (11) 2 205 901*
(87) WO 2009/051906

(21) **08838675.0** (11) 2 206 241*
(87) WO 2009/051438

(21) **08838676.8** (11) 2 205 720*
(87) WO 2009/050283

(21) **08838684.2** (11) 2 207 213
(87) WO 2009/051085

(21) **08838693.3** (11) 2 205 683*
(87) WO 2009/050640

(21) **08838707.1** (11) 2 205 203*
(87) WO 2009/050405

(21) **08838742.8** (11) 2 205 613*
(87) WO 2009/051392

(21) **08838744.4** (11) 2 205 409*
(87) WO 2009/050271

(21) **08838760.0** (11) 2 205 629*
(87) WO 2009/052184

(21) **08838773.3** (11) 2 206 120*
(87) WO 2009/051435

(21) **08838779.0** (11) 2 206 063*
(87) WO 2009/050643

(21) **08838800.4** (11) 2 205 235*
(87) WO 2009/052106

(21) **08838829.3** (11) 2 206 654
(87) WO 2009/051282

(21) **08838922.6** (11) 2 205 439*
(87) WO 2009/049804

(21) **08839010.9** (11) 2 205 967*
(87) WO 2009/050718

(21) **08839020.8** (11) 2 205 228*
(87) WO 2009/050403

(21) **08839065.3** (11) 2 206 121*
(87) WO 2009/052371

(21) **08839103.2** (11) 2 206 349*
(87) WO 2009/051692

(21) **08839104.0** (11) 2 205 685*
(87) WO 2009/052290

(21) **08839106.5** (11) 2 205 906*
(87) WO 2009/051482

(21) **08839172.7** (11) 2 205 599*
(87) WO 2009/050234

(21) **08839183.4** (11) 2 205 347*
(87) WO 2009/049921

(21) **08839187.5** (11) 2 206 257*
(87) WO 2009/050596

(21) **08839304.6** (11) 2 205 706*
(87) WO 2009/052024

(21) **08839308.7** (11) 2 206 086*
(87) WO 2009/050304

(21) **08839358.2** (11) 2 205 711*
(87) WO 2009/050035

(21) **08839378.0** (11) 2 205 862*
(87) WO 2009/050157

(21) **08839397.0** (11) 2 205 365*
(87) WO 2009/052260

(21) **08839433.3** (11) 2 206 350*
(87) WO 2009/051694

(21) **08839436.6** (11) 2 206 488
(87) WO 2009/051045

(21) **08839443.2** (11) 2 205 088*
(87) WO 2009/052443

(21) **08839457.2** (11) 2 206 217*
(87) WO 2009/051935

(21) **08839469.7** (11) 2 205 417*
(87) WO 2009/051272

(21) **08839471.3** (11) 2 205 677*
(87) WO 2009/052163

(21) **08839474.7** (11) 2 206 754
(87) WO 2009/051182

(21) **08839518.1** (11) 2 205 237*
(87) WO 2009/051739

(21) **08839540.5** (11) 2 205 889*
(87) WO 2009/050560

(21) **08839574.4** (11) 2 205 574*
(87) WO 2009/049846

(21) **08839588.4** (11) 2 205 684*
(87) WO 2009/050639

(21) **08839614.8** (11) 2 205 539*
(87) WO 2009/050255

(21) **08839646.0** (11) 2 207 038
(87) WO 2009/051277

(21) **08839670.0** (11) 2 205 630*
(87) WO 2009/050388

(21) **08839676.7** (11) 2 205 616*
(87) WO 2009/049370

(21) **08839683.3** (11) 2 206 233*
(87) WO 2009/052165

(21) **08839691.6** (11) 2 206 377*
(87) WO 2009/050659

(21) **08839702.1** (11) 2 205 755*
(87) WO 2009/052278

(21) **08839706.2** (11) 2 205 558*
(87) WO 2009/052063

(21) **08839758.3** (11) 2 206 274*
(87) WO 2009/052533

(21) **08839802.9** (11) 2 205 561*
(87) WO 2009/050197

(21) **08839842.5** (11) 2 205 507*
(87) WO 2009/050278

(21) **08839851.6** (11) 2 205 590*
(87) WO 2009/050232

(21) **08839871.4** (11) 2 207 351
(87) WO 2009/049533

(21) **08839884.7** (11) 2 205 571*
(87) WO 2009/049884

(21) **08839889.6** (11) 2 205 270*
(87) WO 2009/050279

(21) **08839895.3** (11) 2 205 320*
(87) WO 2009/049800

(21) **08839909.2** (11) 2 205 361*
(87) WO 2009/051545

(21) **08839941.5** (11) 2 205 345*
(87) WO 2009/049790

(21) **08839952.2** (11) 2 206 105*
(87) WO 2009/051651

(21) **08839958.9** (11) 2 205 640*
(87) WO 2009/052081

(21) **08839965.4** (11) 2 206 057*
(87) WO 2009/052277

(21) **08840033.8** (11) 2 205 291*
(87) WO 2009/050168

(21) **08840060.1** (11) 2 205 608*
(87) WO 2009/052138

(21) **08840075.9** (11) 2 205 609*
(87) WO 2009/050242

(21) **08840101.3** (11) 2 206 077*
(87) WO 2009/050662

(21) **08840110.4** (11) 2 205 262*
(87) WO 2009/049742

(21) **08840129.4** (11) 2 206 242*
(87) WO 2009/051444

(21) **08840135.1** (11) 2 205 263*
(87) WO 2009/050296

(21) **08840136.9** (11) 2 206 576
(87) WO 2009/051164

(21) **08840146.8** (11) 2 205 072*
(87) WO 2009/052116

(21) **08840162.5** (11) 2 206 919
(87) WO 2009/051006

(21) **08840169.0** (11) 2 205 298*
(87) WO 2009/050736

(21) **08840173.2** (11) 2 205 349*
(87) WO 2009/050443

(21) **08840352.2** (11) 2 205 650*
(87) WO 2009/051373

(21) **08840358.9** (11) 2 205 721*
(87) WO 2009/050282

(21) **08840382.9** (11) 2 206 347*
(87) WO 2009/050373

(21) **08840383.7** (11) 2 205 805*
(87) WO 2009/049827

(21) **08840407.4** (11) 2 206 231*
(87) WO 2009/051499

(21) **08840551.9** (11) 2 206 574
(87) WO 2009/051107

(21) **08840557.6** (11) 2 206 355*
(87) WO 2009/052381

(21) **08840560.0** (11) 2 206 226*
(87) WO 2009/050655

(21) **08840565.9** (11) 2 206 306*
(87) WO 2009/052332

(21) **08840571.7** (11) 2 205 615*
(87) WO 2009/050281

(21) **08840574.1** (11) 2 205 619*
(87) WO 2009/052034

(21) **08840578.2** (11) 2 205 190*
(87) WO 2009/050493

(21) **08840608.7** (11) 2 205 378*
(87) WO 2009/052358

(21) **08840668.1** (11) 2 207 010
(87) WO 2009/051258

(21) **08840677.2** (11) 2 206 060*
(87) WO 2009/050155

(21) **08840686.3** (11) 2 205 518*
(87) WO 2009/051933

(21) **08840726.7** (11) 2 206 328*
(87) WO 2009/052523

(21) **08840735.8** (11) 2 205 117*
(87) WO 2009/052236

(21) **08840790.3** (11) 2 206 746
(87) WO 2009/054522

(21) **08840843.0** (11) 2 206 072*
(87) WO 2009/055279

(21) **08840893.5** (11) 2 205 899*
(87) WO 2009/053648

(21) **08840907.3** (11) 2 205 614*
(87) WO 2009/052993

(21) **08840909.9** (11) 2 205 644*
(87) WO 2009/053317

(21) **08840929.7** (11) 2 205 220*
(87) WO 2009/053900

(21) **08840940.4** (11) 2 205 664*
(87) WO 2009/055378

(21) **08840958.6** (11) 2 205 128*
(87) WO 2009/054993

(21) **08840962.8** (11) 2 206 115*
(87) WO 2009/054981

(21) **08840994.1** (11) 2 205 759*
(87) WO 2009/055364

(21) **08841005.5** (11) 2 207 278
(87) WO 2009/052752

(21) **08841013.9** (11) 2 205 674*
(87) WO 2009/055482

(21) **08841019.6** (11) 2 206 122*
(87) WO 2009/053453

(21) **08841024.6** (11) 2 206 200*
(87) WO 2009/052949

(21) **08841025.3** (11) 2 206 316*
(87) WO 2009/053072

(21) **08841028.7** (11) 2 205 089*
(87) WO 2009/053095

(21) **08841056.8** (11) 2 206 409*
(87) WO 2009/053893

(21) **08841071.7** (11) 2 206 921
(87) WO 2009/054374

(21) **08841080.8** (11) 2 206 253*
(87) WO 2009/054656

(21) **08841083.2** (11) 2 205 547*
(87) WO 2009/053341

(21) **08841101.2** (11) 2 205 938*
(87) WO 2009/053313

(21) **08841130.1** (11) 2 206 390*
(87) WO 2009/053522

(21) **08841153.3** (11) 2 206 073*
(87) WO 2009/052788

(21) **08841179.8** (11) 2 205 148*
(87) WO 2009/053911

(21) **08841187.1** (11) 2 205 353*
(87) WO 2009/055406

(21) **08841223.4** (11) 2 205 090*
(87) WO 2009/053043

(21) **08841228.3** (11) 2 205 124*
(87) WO 2009/053653

(21) **08841231.7** (11) 2 205 639*
(87) WO 2009/055783

(21) **08841295.2** (11) 2 205 638*
(87) WO 2009/055669

(21) **08841305.9** (11) 2 206 025*
(87) WO 2009/053472

(21) **08841319.0** (11) 2 205 675*
(87) WO 2009/055486

(21) **08841321.6** (11) 2 205 876*
(87) WO 2009/052802

(21) **08841335.6** (11) 2 206 165*
(87) WO 2009/053916

(21) **08841352.1** (11) 2 207 194
(87) WO 2009/054115

(21) **08841360.4** (11) 2 205 087*
(87) WO 2009/053325

(21) **08841389.3** (11) 2 205 423*
(87) WO 2009/053319

(21) **08841399.2** (11) 2 206 143*
(87) WO 2009/055173

(21) **08841414.9** (11) 2 205 221*
(87) WO 2009/053885

(21) **08841433.9** (11) 2 205 646*
(87) WO 2009/053350

(21) **08841478.4** (11) 2 205 667*
(87) WO 2009/053450

(21) **08841492.5** (11) 2 205 151*
(87) WO 2009/053915

(21) **08841513.8** (11) 2 205 187*
(87) WO 2009/053650

(21) **08841516.1** (11) 2 205 651*
(87) WO 2009/055436

(21) **08841543.5** (11) 2 205 091*
(87) WO 2009/053058

(21) **08841546.8** (11) 2 205 654*
(87) WO 2009/053394

(21) **08841557.5** (11) 2 206 271*
(87) WO 2009/054547

(21) **08841560.9** (11) 2 206 223*
(87) WO 2009/052768

(21) **08841573.2** (11) 2 205 230*
(87) WO 2009/052566

(21) **08841576.5** (11) 2 206 201*
(87) WO 2009/052965

(21) **08841580.7** (11) 2 205 643*
(87) WO 2009/053029

(21) **08841603.7** (11) 2 205 605*
(87) WO 2009/055633

(21) **08841611.0** (11) 2 205 450*
(87) WO 2009/053051

(21) **08841660.7** (11) 2 205 196*
(87) WO 2009/055489

(21) **08841684.7** (11) 2 205 954*
(87) WO 2009/053237

(21) **08841689.6** (11) 2 205 092*
(87) WO 2009/053053

(21) **08841710.0** (11) 2 205 123*
(87) WO 2009/053925

(21) **08841721.7** (11) 2 206 988
(87) WO 2009/054316

(21) **08841724.1** (11) 2 205 318*
(87) WO 2009/053038

(21) **08841728.2** (11) 2 205 520*
(87) WO 2009/055833

(21) **08841744.9** (11) 2 205 620*
(87) WO 2009/053439

(21) **08841762.1** (11) 2 205 989*
(87) WO 2009/053273

(21) **08841840.5** (11) 2 205 768*
(87) WO 2009/053328

(21) **08841843.9** (11) 2 206 166*
(87) WO 2009/053881

(21) **08841865.2** (11) 2 205 283*
(87) WO 2009/053339

(21) **08841892.6** (11) 2 205 457*
(87) WO 2009/053080

(21) **08841906.4** (11) 2 205 289*
(87) WO 2009/053426

(21) **08841942.9** (11) 2 205 328*
(87) WO 2009/053821

(21) **08841962.7** (11) 2 205 277*
(87) WO 2009/052830

(21) **08841964.3** (11) 2 205 093*
(87) WO 2009/053055

(21) **08841978.3** (11) 2 205 657*
(87) WO 2009/053291

(21) **08842001.3** (11) 2 206 254*
(87) WO 2009/054655

(21) **08842022.9** (11) 2 206 019*
(87) WO 2009/053586

(21) **08842026.0** (11) 2 206 146*
(87) WO 2009/054936

(21) **08842089.8** (11) 2 206 518
(87) WO 2009/054463

(21) **08842131.8** (11) 2 205 937*
(87) WO 2009/053274

(21) **08842142.5** (11) 2 205 933*
(87) WO 2009/053071

(21) **08842145.8** (11) 2 206 707
(87) WO 2009/054468

(21) **08842161.5** (11) 2 206 074*
(87) WO 2009/052786

(21) **08842163.1** (11) 2 205 939*
(87) WO 2009/053310

(21) **08842179.7** (11) 2 205 247*
(87) WO 2009/052972

(21) **08842200.1** (11) 2 206 186*
(87) WO 2009/054426

(21) **08842207.6** (11) 2 206 026*
(87) WO 2009/053282

(21) **08842210.0** (11) 2 206 351*
(87) WO 2009/054920

(21) **08842223.3** (11) 2 205 781*
(87) WO 2009/053254

(21) **08842242.3** (11) 2 205 655*
(87) WO 2009/053307

(21) **08842247.2** (11) 2 206 112*
(87) WO 2009/055192

(21) **08842266.2** (11) 2 206 430
(87) WO 2009/054540

(21) **08842270.4** (11) 2 206 259*
(87) WO 2009/055324

(21) **08842315.7** (11) 2 205 094*
(87) WO 2009/053062

(21) **08842335.5** (11) 2 205 886*
(87) WO 2009/052957

(21) **08842336.3** (11) 2 205 624*
(87) WO 2009/053315

(21) **08842340.5** (11) 2 205 916*
(87) WO 2009/053241

(21) **08842384.3** (11) 2 205 064*
(87) WO 2009/054781

(21) **08842391.8** (11) 2 207 037
(87) WO 2009/054475

(21) **08842403.1** (11) 2 205 900*
(87) WO 2009/053891

(21) **08842408.0** (11) 2 206 592
(87) WO 2009/054451

(21) **08842419.7** (11) 2 206 243*
(87) WO 2009/054686

(21) **08842427.0** (11) 2 207 288
(87) WO 2009/054264

(21) **08842474.2** (11) 2 205 580*
(87) WO 2009/053681

(21) **08842482.5** (11) 2 205 487*
(87) WO 2009/053539

(21) **08842485.8** (11) 2 206 389*
(87) WO 2009/053480

(21) **08842487.4** (11) 2 205 752*
(87) WO 2009/054985

(21) **08842506.1** (11) 2 206 275*
(87) WO 2009/052634

(21) **08842536.8** (11) 2 206 685
(87) WO 2009/054295

(21) **08842641.6** (11) 2 205 496*
(87) WO 2009/053572

(21) **08842642.4** (11) 2 205 352*
(87) WO 2009/054728

(21) **08842645.7** (11) 2 206 629
(87) WO 2009/054323

(21) **08842657.2** (11) 2 205 579*
(87) WO 2009/053444

(21) **08842660.6** (11) 2 206 317*
(87) WO 2009/055443

(21) **08842664.8** (11) 2 205 284*
(87) WO 2009/053596

(21) **08842678.8** (11) 2 205 676*
(87) WO 2009/055527

(21) **08842691.1** (11) 2 206 175*
(87) WO 2009/053346

(21) **08842778.6** (11) 2 205 610*
(87) WO 2009/053715

(21) **08842793.5** (11) 2 206 546
(87) WO 2009/054460

(21) **08842811.5** (11) 2 205 427*
(87) WO 2009/053033

(21) **08842884.2** (11) 2 205 435*
(87) WO 2009/052921

(21) **08842896.6** (11) 2 205 519*
(87) WO 2009/055832

(21) **08842908.9** (11) 2 207 239
(87) WO 2009/054324

(21) **08842921.2** (11) 2 205 469*
(87) WO 2009/053389

(21) **08842922.0** (11) 2 205 201*
(87) WO 2009/053584

(21) **08842931.1** (11) 2 205 312*
(87) WO 2009/055186

(21) **08842948.5** (11) 2 205 144*
(87) WO 2009/053570

(21) **08842964.2** (11) 2 205 940*
(87) WO 2009/053308

(21) **08842973.3** (11) 2 206 995
(87) WO 2009/054211

(21) **08842987.3** (11) 2 205 600*
(87) WO 2009/055696

(21) **08842999.8** (11) 2 205 896*
(87) WO 2009/052804

(21) **08843022.8** (11) 2 205 095*
(87) WO 2009/053054

(21) **08843029.3** (11) 2 205 175*
(87) WO 2009/054816

(21) **08843038.4** (11) 2 205 110*
(87) WO 2009/055047

(21) **08843043.4** (11) 2 205 183*
(87) WO 2009/053497

(21) **08843048.3** (11) 2 206 463
(87) WO 2009/054381

(21) **08843087.1** (11) 2 206 268*
(87) WO 2009/053930

(21) **08843203.4** (11) 2 205 977*
(87) WO 2009/053354

(21) **08843208.3** (11) 2 206 156*
(87) WO 2009/055502

(21) **08843219.0** (11) 2 206 339*
(87) WO 2009/054645

(21) **08843232.3** (11) 2 205 346*
(87) WO 2009/053585

(21) **08843236.4** (11) 2 205 527*
(87) WO 2009/055215

(21) **08843252.1** (11) 2 205 535*
(87) WO 2009/052997

(21) **08843271.1** (11) 2 206 392*
(87) WO 2009/053943

(21) **08843272.9** (11) 2 205 628*
(87) WO 2009/052971

(21) **08843310.7** (11) 2 206 076*
(87) WO 2009/055659

(21) **08843315.6** (11) 2 205 941*
(87) WO 2009/053314

(21) **08843319.8** (11) 2 205 084*
(87) WO 2009/055630

(21) **08843343.8** (11) 2 205 975*
(87) WO 2009/056633

(21) **08843351.1** (11) 2 205 436*
(87) WO 2009/056109

(21) **08843359.4** (11) 2 206 384*
(87) WO 2009/056749

(21) **08843384.2** (11) 2 206 394*
(87) WO 2009/058906

(21) **08843391.7** (11) 2 206 016*
(87) WO 2009/056440

(21) **08843400.6** (11) 2 206 273*
(87) WO 2009/058567

(21) **08843402.2** (11) 2 206 340*
(87) WO 2009/058549

(21) **08843415.4** (11) 2 206 169*
(87) WO 2009/057026

(21) **08843428.7** (11) 2 206 018*
(87) WO 2009/057822

(21) **08843430.3** (11) 2 205 322*
(87) WO 2009/058081

(21) **08843437.8** (11) 2 205 919*
(87) WO 2009/057912

(21) **08843454.3** (11) 2 205 062*
(87) WO 2009/058088

(21) **08843461.8** (11) 2 205 753*
(87) WO 2009/058938

(21) **08843467.5** (11) 2 207 247
(87) WO 2009/057387

(21) **08843468.3** (11) 2 206 152*
(87) WO 2009/058942

(21) **08843476.6** (11) 2 205 945*
(87) WO 2009/058784

(21) **08843478.2** (11) 2 205 962*
(87) WO 2009/056560

(21) **08843493.1** (11) 2 205 141*
(87) WO 2009/056441

(21) **08843498.0** (11) 2 205 692*
(87) WO 2009/058295

(21) **08843519.3** (11) 2 206 748
(87) WO 2009/057676

(21) **08843520.1** (11) 2 205 433*
(87) WO 2009/056548

(21) **08843553.2** (11) 2 206 144*
(87) WO 2009/057514

(21) **08843560.7** (11) 2 206 139*
(87) WO 2009/056327

(21) **08843567.2** (11) 2 205 430*
(87) WO 2009/059012

(21) **08843598.7** (11) 2 206 154*
(87) WO 2009/057015

(21) **08843631.6** (11) 2 206 365*
(87) WO 2009/056508

(21) **08843632.4** (11) 2 206 373*
(87) WO 2009/059009

(21) **08843666.2** (11) 2 205 458*
(87) WO 2009/056926

(21) **08843668.8** (11) 2 207 391
(87) WO 2009/057296

(21) **08843687.8** (11) 2 205 575*
(87) WO 2009/058552

(21) **08843688.6** (11) 2 206 064*
(87) WO 2009/058201

(21) **08843697.7** (11) 2 205 982*
(87) WO 2009/056825

(21) **08843702.5** (11) 2 207 210
(87) WO 2009/057311

(21) **08843727.2** (11) 2 205 969*
(87) WO 2009/057969

(21) **08843737.1** (11) 2 207 056
(87) WO 2009/057409

(21) **08843751.2** (11) 2 206 338*
(87) WO 2009/057904

(21) **08843765.2** (11) 2 206 260*
(87) WO 2009/058905

(21) **08843789.2** (11) 2 205 330*
(87) WO 2009/056688

(21) **08843803.1** (11) 2 206 066*
(87) WO 2009/056534

(21) **08843809.8** (11) 2 206 382*
(87) WO 2009/057732

(21) **08843823.9** (11) 2 205 344*
(87) WO 2009/057997

(21) **08843854.4** (11) 2 205 659*
(87) WO 2009/059148

(21) **08843855.1** (11) 2 205 767*
(87) WO 2009/056343

(21) **08843857.7** (11) 2 206 197*
(87) WO 2009/058858

(21) **08843871.8** (11) 2 205 140*
(87) WO 2009/056444

(21) **08843886.6** (11) 2 205 162*
(87) WO 2009/059227

(21) **08843903.9** (11) 2 206 353*
(87) WO 2009/058534

(21) **08843905.4** (11) 2 205 179*
(87) WO 2009/057976

(21) **08843928.6** (11) 2 205 789*
(87) WO 2009/056893

(21) **08843932.8** (11) 2 206 735
(87) WO 2009/057716

(21) **08843937.7** (11) 2 206 386*
(87) WO 2009/058748

(21) **08843943.5** (11) 2 205 700*
(87) WO 2009/058897

(21) **08843946.8** (11) 2 205 668*
(87) WO 2009/056944

(21) **08843954.2** (11) 2 206 092*
(87) WO 2009/057031

(21) **08843959.1** (11) 2 205 058*
(87) WO 2009/058225

(21) **08843963.3** (11) 2 205 239*
(87) WO 2009/057795

(21) **08843975.7** (11) 2 205 549*
(87) WO 2009/056477

(21) **08843980.7** (11) 2 205 817*
(87) WO 2009/058706

(21) **08844021.9** (11) 2 205 056*
(87) WO 2009/056930

(21) **08844025.0** (11) 2 206 024*
(87) WO 2009/056568

(21) **08844026.8** (11) 2 205 947*
(87) WO 2009/056480

(21) **08844028.4** (11) 2 205 319*
(87) WO 2009/059075

(21) **08844030.0** (11) 2 205 653*
(87) WO 2009/058715

(21) **08844054.0** (11) 2 207 289
(87) WO 2009/057285

(21) **08844056.5** (11) 2 206 513
(87) WO 2009/056965

(21) **08844061.5** (11) 2 206 011*
(87) WO 2009/056588

(21) **08844079.7** (11) 2 206 415*
(87) WO 2009/058202

(21) **08844102.7** (11) 2 206 407*
(87) WO 2009/056452

(21) **08844115.9** (11) 2 205 105*
(87) WO 2009/056609

(21) **08844119.1** (11) 2 205 633*
(87) WO 2009/056490

(21) **08844135.7** (11) 2 205 694*
(87) WO 2009/059106

(21) **08844141.5** (11) 2 205 992*
(87) WO 2009/058542

(21) **08844145.6** (11) 2 205 197*
(87) WO 2009/056545

(21) **08844150.6** (11) 2 205 647*
(87) WO 2009/056461

(21) **08844151.4** (11) 2 206 097*
(87) WO 2009/058698

(21) **08844152.2** (11) 2 205 132*
(87) WO 2009/058807

(21) **08844218.1** (11) 2 205 832*
(87) WO 2009/056295

(21) **08844240.5** (11) 2 206 028*
(87) WO 2009/058476

(21) **08844242.1** (11) 2 206 118*
(87) WO 2009/056262

(21) **08844294.2** (11) 2 206 345*
(87) WO 2009/058655

(21) **08844300.7** (11) 2 206 194*
(87) WO 2009/058183

(21) **08844316.3** (11) 2 205 678*
(87) WO 2009/058768

(21) **08844324.7** (11) 2 207 329
(87) WO 2009/057257

(21) **08844348.6** (11) 2 206 237*
(87) WO 2009/056501

(21) **08844355.1** (11) 2 205 779*
(87) WO 2009/058966

(21) **08844387.4** (11) 2 206 391*
(87) WO 2009/058091

(21) **08844391.6** (11) 2 206 326*
(87) WO 2009/056947

(21) **08844400.5** (11) 2 205 068*
(87) WO 2009/056333

(21) **08844419.5** (11) 2 206 218*
(87) WO 2009/056960

(21) **08844427.8** (11) 2 207 021
(87) WO 2009/057708

(21) **08844431.0** (11) 2 205 099*
(87) WO 2009/056731

(21) **08844439.3** (11) 2 205 348*
(87) WO 2009/056488

(21) **08844442.7** (11) 2 207 398
(87) WO 2009/057776

(21) **08844458.3** (11) 2 206 296*
(87) WO 2009/058507

(21) **08844505.1** (11) 2 205 822*
(87) WO 2009/056842

(21) **08844506.9** (11) 2 206 777
(87) WO 2009/057533

(21) **08844526.7** (11) 2 205 824*
(87) WO 2009/056840

(21) **08844532.5** (11) 2 206 272*
(87) WO 2009/055931

(21) **08844540.8** (11) 2 205 750*
(87) WO 2009/056321

(21) **08844557.2** (11) 2 206 510
(87) WO 2009/057461

(21) **08844559.8** (11) 2 205 924*
(87) WO 2009/056349

(21) **08844572.1** (11) 2 205 307*
(87) WO 2009/058309

(21) **08844581.2** (11) 2 206 151*
(87) WO 2009/058486

(21) **08844591.1** (11) 2 206 021*
(87) WO 2009/059008

(21) **08844621.6** (11) 2 205 837*
(87) WO 2009/056720

(21) **08844628.1** (11) 2 206 170*
(87) WO 2009/056462

(21) **08844629.9** (11) 2 205 826*
(87) WO 2009/058589

(21) **08844633.1** (11) 2 205 669*
(87) WO 2009/058313

(21) **08844641.4** (11) 2 206 323*
(87) WO 2009/058704

(21) **08844686.9** (11) 2 206 207*
(87) WO 2009/059275

(21) **08844698.4** (11) 2 205 688*
(87) WO 2009/058795

(21) **08844712.3** (11) 2 206 760
(87) WO 2009/057624

(21) **08844729.7** (11) 2 205 665*
(87) WO 2009/058821

(21) **08844741.2** (11) 2 205 461*
(87) WO 2009/056771

(21) **08844747.9** (11) 2 205 623*
(87) WO 2009/058244

(21) **08844753.7** (11) 2 206 750
(87) WO 2009/057712

(21) **08844758.6** (11) 2 206 395*
(87) WO 2009/058075

(21) **08844777.6** (11) 2 206 383*
(87) WO 2009/058903

(21) **08844784.2** (11) 2 205 185*
(87) WO 2009/055952

(21) **08844809.7** (11) 2 207 251
(87) WO 2009/057404

(21) **08844811.3** (11) 2 205 999*
(87) WO 2009/056855

(21) **08844865.9** (11) 2 207 369
(87) WO 2009/057520

(21) **08844882.4** (11) 2 205 354*
(87) WO 2009/058324

(21) **08844892.3** (11) 2 205 976*
(87) WO 2009/056762

(21) **08844899.8** (11) 2 206 244*
(87) WO 2009/059004

(21) **08844937.6** (11) 2 206 269*
(87) WO 2009/057074

(21) **08844944.2** (11) 2 205 708*
(87) WO 2009/056231

(21) **08844957.4** (11) 2 205 126*
(87) WO 2009/056326

(21) **08844988.9** (11) 2 206 158*
(87) WO 2009/057945

(21) **08844991.3** (11) 2 206 140*
(87) WO 2009/058181

(21) **08844996.2** (11) 2 205 673*
(87) WO 2009/056517

(21) **08844997.0** (11) 2 207 360
(87) WO 2009/057531

(21) **08844999.6** (11) 2 205 524*
(87) WO 2009/058408

(21) **08845009.3** (11) 2 205 432*
(87) WO 2009/056546

(21) **08845022.6** (11) 2 207 270
(87) WO 2009/057283

(21) **08845028.3** (11) 2 205 355*
(87) WO 2009/056340

(21) **08845030.9** (11) 2 207 290
(87) WO 2009/057483

(21) **08845082.0** (11) 2 205 949*
(87) WO 2009/059313

(21) **08845094.5** (11) 2 205 275*
(87) WO 2009/056541

(21) **08845095.2** (11) 2 207 310
(87) WO 2009/057392

(21) **08845101.8** (11) 2 205 709*
(87) WO 2009/056230

(21) **08845104.2** (11) 2 206 159*
(87) WO 2009/059028

(21) **08845109.1** (11) 2 205 419*
(87) WO 2009/056486

(21) **08845112.5** (11) 2 205 958*
(87) WO 2009/057024

(21) **08845115.8** (11) 2 206 756
(87) WO 2009/057376

(21) **08845116.6** (11) 2 205 525*
(87) WO 2009/058405

(21) **08845132.3** (11) 2 206 198*
(87) WO 2009/058317

(21) **08845150.5** (11) 2 205 926*
(87) WO 2009/056848

(21) **08845158.8** (11) 2 205 666*
(87) WO 2009/058286

(21) **08845159.6** (11) 2 205 273*
(87) WO 2009/056332

(21) **08845186.9** (11) 2 206 234*
(87) WO 2009/056964

(21) **08845187.7** (11) 2 205 326*
(87) WO 2009/056677

(21) **08845194.3** (11) 2 206 730
(87) WO 2009/057418

(21) **08845200.8** (11) 2 205 156*
(87) WO 2009/056999

(21) **08845204.0** (11) 2 205 691*
(87) WO 2009/059007

(21) **08845208.1** (11) 2 205 813*
(87) WO 2009/056329

(21) **08845221.4** (11) 2 205 670*
(87) WO 2009/059117

(21) **08845251.1** (11) 2 205 463*
(87) WO 2009/056507

(21) **08845271.9** (11) 2 206 379*
(87) WO 2009/057729

(21) **08845279.2** (11) 2 206 337*
(87) WO 2009/058602

(21) **08845282.6** (11) 2 206 029*
(87) WO 2009/058697

(21) **08845283.4** (11) 2 206 075*
(87) WO 2009/056095

(21) **08845284.2** (11) 2 205 325*
(87) WO 2009/056574

(21) **08845298.2** (11) 2 205 323*
(87) WO 2009/058083

(21) **08845300.6** (11) 2 205 627*
(87) WO 2009/056584

(21) **08845301.4** (11) 2 206 370*
(87) WO 2009/058761

(21) **08845321.2** (11) 2 207 408
(87) WO 2009/057455

(21) **08845323.8** (11) 2 206 536
(87) WO 2009/057518

(21) **08845325.3** (11) 2 206 286*
(87) WO 2009/058506

(21) **08845330.3** (11) 2 206 199*
(87) WO 2009/056313

(21) **08845340.2** (11) 2 206 410*
(87) WO 2009/056590

(21) **08845364.2** (11) 2 205 814*
(87) WO 2009/056845

(21) **08845373.3** (11) 2 205 715*
(87) WO 2009/056455

(21) **08845378.2** (11) 2 205 993*
(87) WO 2009/056967

(21) **08845381.6** (11) 2 205 360*
(87) WO 2009/057022

(21) **08845384.0** (11) 2 205 952*
(87) WO 2009/059113

(21) **08845386.5** (11) 2 206 553
(87) WO 2009/057536

(21) **08845420.2** (11) 2 207 246
(87) WO 2009/057380

(21) **08845425.1** (11) 2 205 957*
(87) WO 2009/056270

(21) **08845426.9** (11) 2 206 793
(87) WO 2009/057330

(21) **08845432.7** (11) 2 205 642*
(87) WO 2009/059284

(21) **08845434.3** (11) 2 205 757*
(87) WO 2009/056299

(21) **08845439.2** (11) 2 205 159*
(87) WO 2009/057486

(21) **08845447.5** (11) 2 206 216*
(87) WO 2009/057979

(21) **08845475.6** (11) 2 207 209
(87) WO 2009/057692

(21) **08845476.4** (11) 2 205 437*
(87) WO 2009/056111

(21) **08845480.6** (11) 2 206 219*
(87) WO 2009/057948

(21) **08845483.0** (11) 2 206 007*
(87) WO 2009/056808

(21) **08845493.9** (11) 2 206 235*
(87) WO 2009/057051

(21) **08845498.8** (11) 2 205 290*
(87) WO 2009/058186

(21) **08845528.2** (11) 2 207 271
(87) WO 2009/057286

(21) **08845548.0** (11) 2 205 194*
(87) WO 2009/058883

(21) **08845570.4** (11) 2 206 421*
(87) WO 2009/058928

(21) **08845577.9** (11) 2 205 972*
(87) WO 2009/058307

(21) **08845580.3** (11) 2 206 396*
(87) WO 2009/057032

(21) **08845585.2** (11) 2 206 148*
(87) WO 2009/057018

(21) **08845598.5** (11) 2 206 065*
(87) WO 2009/058871

(21) **08845599.3** (11) 2 205 948*
(87) WO 2009/056260

(21) **08845607.4** (11) 2 205 442*
(87) WO 2009/058708

(21) **08845616.5** (11) 2 206 745
(87) WO 2009/057737

(21) **08845623.1** (11) 2 206 344*
(87) WO 2009/057953

(21) **08845633.0** (11) 2 205 662*
(87) WO 2009/057049

(21) **08845660.3** (11) 2 206 320*
(87) WO 2009/058554

(21) **08845679.3** (11) 2 205 612*
(87) WO 2009/058572

(21) **08845682.7** (11) 2 206 004*
(87) WO 2009/058882

(21) **08845687.6** (11) 2 207 208
(87) WO 2009/057665

(21) **08845696.7** (11) 2 205 985*
(87) WO 2009/058536

(21) **08845706.4** (11) 2 206 142*
(87) WO 2009/058744

(21) **08845715.5** (11) 2 206 261*
(87) WO 2009/058535

(21) **08845716.3** (11) 2 205 730*
(87) WO 2009/058679

(21) **08845722.1** (11) 2 206 206*
(87) WO 2009/056537

(21) **08845741.1** (11) 2 207 166
(87) WO 2009/056027

(21) **08845761.9** (11) 2 206 744
(87) WO 2009/057272

(21) **08845769.2** (11) 2 206 249*
(87) WO 2009/057400

(21) **08845771.8** (11) 2 207 138
(87) WO 2009/057619

(21) **08845779.1** (11) 2 207 291
(87) WO 2009/057284

(21) **08845807.0** (11) 2 205 991*
(87) WO 2009/057062

(21) **08845816.1** (11) 2 205 501*
(87) WO 2009/058378

(21) **08845833.6** (11) 2 205 460*
(87) WO 2009/056304

(21) **08845840.1** (11) 2 206 755
(87) WO 2009/057505

(21) **08845841.9** (11) 2 206 414*
(87) WO 2009/056431

(21) **08845845.0** (11) 2 205 963*
(87) WO 2009/056882

(21) **08845861.7** (11) 2 205 731*
(87) WO 2009/058661

(21) **08845870.8** (11) 2 206 291*
(87) WO 2009/058495

(21) **08845871.6** (11) 2 206 403*
(87) WO 2009/056717

(21) **08845881.5** (11) 2 207 192
(87) WO 2009/057402

(21) **08845890.6** (11) 2 205 882*
(87) WO 2009/056311

(21) **08845936.7** (11) 2 206 617
(87) WO 2009/057480

(21) **08845937.5** (11) 2 205 874*
(87) WO 2009/056606

(21) **08845948.2** (11) 2 206 173*
(87) WO 2009/055920

(21) **08845951.6** (11) 2 205 732*
(87) WO 2009/058303

(21) **08845973.0** (11) 2 205 686*
(87) WO 2009/056110

(21) **08845974.8** (11) 2 207 255
(87) WO 2009/057467

(21) **08846010.0** (11) 2 206 376*
(87) WO 2009/058559

(21) **08846040.7** (11) 2 207 336
(87) WO 2009/056059

(21) **08846053.0** (11) 2 206 012*
(87) WO 2009/059010

(21) **08846079.5** (11) 2 205 170*
(87) WO 2009/059236

(21) **08846085.2** (11) 2 205 807*
(87) WO 2009/056210

(21) **08846108.2** (11) 2 205 870*
(87) WO 2009/056245

(21) **08846123.1** (11) 2 205 827*
(87) WO 2009/058590

(21) **08846167.8** (11) 2 205 451*
(87) WO 2009/056581

(21) **08846183.5** (11) 2 205 059*
(87) WO 2009/057999

(21) **08846191.8** (11) 2 206 731
(87) WO 2009/057747

(21) **08846193.4** (11) 2 205 351*
(87) WO 2009/058861

(21) **08846207.2** (11) 2 206 093*
(87) WO 2009/057035

(21) **08846245.2** (11) 2 207 227
(87) WO 2009/060603

(21) **08846258.5** (11) 2 205 582*
(87) WO 2009/060235

(21) **08846263.5** (11) 2 206 757
(87) WO 2009/060686

(21) **08846274.2** (11) 2 207 167
(87) WO 2009/059557

(21) **08846288.2** (11) 2 206 932
(87) WO 2009/060565

(21) **08846321.1** (11) 2 205 878*
(87) WO 2009/059979

(21) **08846346.8** (11) 2 205 300*
(87) WO 2009/061907

(21) **08846396.3** (11) 2 207 199
(87) WO 2009/060782

(21) **08846408.6** (11) 2 206 905
(87) WO 2009/060997

(21) **08846419.3** (11) 2 205 149*
(87) WO 2009/060374

(21) **08846423.5** (11) 2 206 352*
(87) WO 2009/060382

(21) **08846427.6** (11) 2 205 649*
(87) WO 2009/062006

(21) **08846503.4** (11) 2 205 167*
(87) WO 2009/061728

(21) **08846518.2** (11) 2 205 617*
(87) WO 2009/061640

(21) **08846529.9** (11) 2 206 280*
(87) WO 2009/061100

(21) **08846584.4** (11) 2 205 783*
(87) WO 2009/059596

(21) **08846633.9** (11) 2 206 570
(87) WO 2009/060580

(21) **08846707.1** (11) 2 207 302
(87) WO 2009/060899

(21) **08846745.1** (11) 2 205 391*
(87) WO 2009/060068

(21) **08846746.9** (11) 2 205 955*
(87) WO 2009/060069

(21) **08846747.7** (11) 2 205 787*
(87) WO 2009/059874

(21) **08846766.7** (11) 2 206 131*
(87) WO 2009/062014

(21) **08846817.8** (11) 2 206 157*
(87) WO 2009/059738

(21) **08846822.8** (11) 2 206 571
(87) WO 2009/060579

(21) **08846827.7** (11) 2 205 301*
(87) WO 2009/061902

(21) **08846835.0** (11) 2 206 017*
(87) WO 2009/061823

(21) **08846882.2** (11) 2 207 195
(87) WO 2009/060693

(21) **08846896.2** (11) 2 205 847*
(87) WO 2009/060295

(21) **08846918.4** (11) 2 206 691
(87) WO 2009/060871

(21) **08846924.2** (11) 2 205 946*
(87) WO 2009/060003

(21) **08846977.0** (11) 2 205 553*
(87) WO 2009/060021

(21) **08847056.2** (11) 2 205 555*
(87) WO 2009/061991

(21) **08847076.0** (11) 2 205 158*
(87) WO 2009/059982

(21) **08847108.1** (11) 2 206 167*
(87) WO 2009/062069

(21) **08847113.1** (11) 2 205 244*
(87) WO 2009/061446

(21) **08847127.1** (11) 2 205 211*
(87) WO 2009/059870

(21) **08847163.6** (11) 2 207 321
(87) WO 2009/059523

(21) **08847187.5** (11) 2 205 086*
(87) WO 2009/061761

(21) **08847200.6** (11) 2 206 308*
(87) WO 2009/059420

(21) **08847324.4** (11) 2 205 840*
(87) WO 2009/060119

(21) **08847328.5** (11) 2 205 508*
(87) WO 2009/061981

(21) **08847382.2** (11) 2 206 751
(87) WO 2009/060960

(21) **08847413.5** (11) 2 205 302*
(87) WO 2009/061895

(21) **08847437.4** (11) 2 206 953
(87) WO 2009/060885

(21) **08847457.2** (11) 2 205 444*
(87) WO 2009/061354

(21) **08847463.0** (11) 2 205 198*
(87) WO 2009/059869

(21) **08847505.8** (11) 2 206 747
(87) WO 2009/060654

(21) **08847526.4** (11) 2 206 248*
(87) WO 2009/061690

(21) **08847544.7** (11) 2 205 898*
(87) WO 2009/059892

(21) **08847559.5** (11) 2 206 904
(87) WO 2009/060799

(21) **08847562.9** (11) 2 206 245*
(87) WO 2009/061117

(21) **08847564.5** (11) 2 206 297*
(87) WO 2009/061667

(21) **08847570.2** (11) 2 206 204*
(87) WO 2009/059921

(21) **08847581.9** (11) 2 205 096*
(87) WO 2009/060734

(21) **08847582.7** (11) 2 206 922
(87) WO 2009/060810

(21) **08847642.9** (11) 2 205 780*
(87) WO 2009/060179

(21) **08847647.8** (11) 2 207 305
(87) WO 2009/059541

(21) **08847648.6** (11) 2 206 313*
(87) WO 2009/060417

(21) **08847674.2** (11) 2 205 184*
(87) WO 2009/061389

(21) **08847683.3** (11) 2 205 204*
(87) WO 2009/059966

(21) **08847684.1** (11) 2 206 298*
(87) WO 2009/059958

(21) **08847685.8** (11) 2 206 573
(87) WO 2009/060833

(21) **08847695.7** (11) 2 206 153*
(87) WO 2009/059583

(21) **08847727.8** (11) 2 205 485*
(87) WO 2009/059932

(21) **08847735.1** (11) 2 205 611*
(87) WO 2009/062044

(21) **08847741.9** (11) 2 206 022*
(87) WO 2009/060074

(21) **08847752.6** (11) 2 206 137*
(87) WO 2009/061485

(21) **08847777.3** (11) 2 205 784*
(87) WO 2009/059402

(21) **08847783.1** (11) 2 207 232
(87) WO 2009/060702

(21) **08847791.4** (11) 2 206 292*
(87) WO 2009/061559

(21) **08847831.8** (11) 2 206 906
(87) WO 2009/060921

(21) **08847863.1** (11) 2 205 100*
(87) WO 2009/061603

(21) **08847903.5** (11) 2 205 168*
(87) WO 2009/059800

(21) **08847914.2** (11) 2 206 492
(87) WO 2009/060870

(21) **08847921.7** (11) 2 206 168*
(87) WO 2009/061885

(21) **08847922.5** (11) 2 205 492*
(87) WO 2009/061472

(21) **08847952.2** (11) 2 205 150*
(87) WO 2009/059975

(21) **08847986.0** (11) 2 205 205*
(87) WO 2009/060014

(21) **08847997.7** (11) 2 205 303*
(87) WO 2009/061891

(21) **08848034.8** (11) 2 205 511*
(87) WO 2009/061693

(21) **08848064.5** (11) 2 205 910*
(87) WO 2009/061268

(21) **08848069.4** (11) 2 207 160
(87) WO 2009/060700

(21) **08848145.2** (11) 2 205 875*
(87) WO 2009/059719

(21) **08848148.6** (11) 2 205 913*
(87) WO 2009/061119

(21) **08848201.3** (11) 2 206 807
(87) WO 2009/060844

(21) **08848221.1** (11) 2 205 484*
(87) WO 2009/061576

(21) **08848222.9** (11) 2 205 922*
(87) WO 2009/059678

(21) **08848229.4** (11) 2 205 459*
(87) WO 2009/059757

(21) **08848272.4** (11) 2 205 648*
(87) WO 2009/062002

(21) **08848284.9** (11) 2 205 445*
(87) WO 2009/061351

(21) **08848301.1** (11) 2 207 276
(87) WO 2009/059524

(21) **08848317.7** (11) 2 206 262*
(87) WO 2009/061148

(21) **08848323.5** (11) 2 205 109*
(87) WO 2009/062016

(21) **08848344.1** (11) 2 206 743
(87) WO 2009/060936

(21) **08848385.4** (11) 2 207 311
(87) WO 2009/060798

(21) **08848404.3** (11) 2 205 446*
(87) WO 2009/061400

(21) **08848410.0** (11) 2 206 128*
(87) WO 2009/059705

(21) **08848419.1** (11) 2 205 464*
(87) WO 2009/061126

(21) **08848449.8** (11) 2 205 390*
(87) WO 2009/059576

(21) **08848453.0** (11) 2 206 001*
(87) WO 2009/062131

(21) **08848459.7** (11) 2 205 157*
(87) WO 2009/060346

(21) **08848465.4** (11) 2 205 858*
(87) WO 2009/060149

(21) **08848475.3** (11) 2 205 212*
(87) WO 2009/060020

(21) **08848496.9** (11) 2 205 129*
(87) WO 2009/059665

(21) **08848497.7** (11) 2 207 292
(87) WO 2009/060894

(21) **08848501.6** (11) 2 205 914*
(87) WO 2009/061070

(21) **08848504.0** (11) 2 205 904*
(87) WO 2009/059703

(21) **08848574.3** (11) 2 205 480*
(87) WO 2009/060025

(21) **08848665.9** (11) 2 207 045
(87) WO 2009/063704

(21) **08848756.6** (11) 2 205 236*
(87) WO 2009/063492

(21) **08848836.6** (11) 2 205 329*
(87) WO 2009/063332

(21) **08849085.9** (11) 2 205 462*
(87) WO 2009/063148

(21) **08850086.3** (11) 2 205 295*
(87) WO 2009/064540

(21) **08850202.6** (11) 2 205 294*
(87) WO 2009/064372

(21) **08851167.0** (11) 2 205 313*
(87) WO 2009/067323

(21) **08851418.7** (11) 2 205 604*
(87) WO 2009/065472

(21) **08851954.1** (11) 2 207 399
(87) WO 2009/065321

(21) **08852310.5** (11) 2 206 192*
(87) WO 2009/066019

(21) **08852609.0** (11) 2 206 027*
(87) WO 2009/066083

(21) **08852708.0** (11) 2 205 479*
(87) WO 2009/066314

(21) **08853028.2** (11) 2 207 352
(87) WO 2009/065325

(21) **08853931.7** (11) 2 205 951*
(87) WO 2009/070408

(21) **08855263.3** (11) 2 206 829
(87) WO 2009/069403

(21) **08855524.8** (11) 2 205 468*
(87) WO 2009/068626

(21) **08856123.8** (11) 2 207 306
(87) WO 2009/071025

(21) **08857561.8** (11) 2 206 127*
(87) WO 2009/073272

(21) **08858673.0** (11) 2 205 425*
(87) WO 2009/074738

(21) **08859434.6** (11) 2 206 381*
(87) WO 2009/074880

(21) **08859496.5** (11) 2 205 566*
(87) WO 2009/074749

(21) **08859696.0** (11) 2 206 141*
(87) WO 2009/075944

(21) **08861897.0** (11) 2 206 232*
(87) WO 2009/077668

(21) **08861960.6** (11) 2 205 687*
(87) WO 2009/077865

(21) **08862034.9** (11) 2 205 593*
(87) WO 2009/077680

(21) **08862250.1** (11) 2 206 038*
(87) WO 2009/077861

(21) **08862314.5** (11) 2 206 236*
(87) WO 2009/077665

(21) **08862585.0** (11) 2 205 829*
(87) WO 2009/077867

(21) **08863232.8** (11) 2 205 465*
(87) WO 2009/077686

(21) **08864466.1** (11) 2 205 974*
(87) WO 2009/082417

(21) **08865287.0** (11) 2 207 240
(87) WO 2009/081683

(21) **08865596.4** (11) 2 205 722*
(87) WO 2009/080914

(21) **08866619.3** (11) 2 207 371
(87) WO 2009/082980

(21) **08866623.5** (11) 2 205 172*
(87) WO 2009/083659

(21) **08867582.2** (11) 2 205 693*
(87) WO 2009/084804

(21) **08869311.4** (11) 2 205 559*
(87) WO 2009/087649

(21) **08869414.6** (11) 2 205 698*
(87) WO 2009/087309

(21) **08869502.8** (11) 2 205 379*
(87) WO 2009/088562

(21) **08869645.5** (11) 2 205 568*
(87) WO 2009/087305

(21) **08870150.3** (11) 2 205 920*
(87) WO 2009/087308

(21) **08870218.8** (11) 2 206 098*
(87) WO 2009/087314

(21) **08870226.1** (11) 2 205 921*
(87) WO 2009/087307

(21) **08870560.3** (11) 2 205 890*
(87) WO 2009/090328

(21) **08870628.8** (11) 2 205 306*
(87) WO 2009/090333

(21) **08871120.5** (11) 2 205 699*
(87) WO 2009/090339

(21) **08871239.3** (11) 2 206 006*
(87) WO 2009/092901

(21) **08871272.4** (11) 2 205 180*
(87) WO 2009/092900

(21) **08871492.8** (11) 2 205 063*
(87) WO 2009/092873

(21) **08871531.3** (11) 2 205 848*
(87) WO 2009/092872

(21) **08871779.8** (11) 2 205 112*
(87) WO 2009/095550

(21) **08871869.7** (11) 2 205 930*
(87) WO 2009/097036

(21) **08872848.0** (11) 2 205 122*
(87) WO 2009/106928

(21) **08873126.0** (11) 2 207 059
(87) WO 2009/110129

(21) **08873207.8** (11) 2 205 276*
(87) WO 2009/114040

(21) **08874573.2** (11) 2 206 411*
(87) WO 2010/046940

(21) **09000075.3** (11) 2 206 940

(21) **09000076.1** (11) 2 206 941

(21) **09000087.8** (11) 2 206 457

(21) **09000114.0** (11) 2 207 053

(21) **09000134.8** (11) 2 206 489

(21) **09000141.3** (11) 2 206 538

(21) **09000149.6** (11) 2 207 263

(21) **09000159.5** (11) 2 207 190

(21) **09000160.3** (11) 2 206 805

(21) **09000161.1** (11) 2 206 885

(21) **09000204.9** (11) 2 206 813

(21) **09000248.6** (11) 2 206 806

(21) **09000258.5** (11) 2 207 043

(21) **09000259.3** (11) 2 207 042

(21) **09000272.6** (11) 2 206 839

(21) **09000273.4** (11) 2 206 840

(21) **09000297.3** (11) 2 206 999

(21) **09000306.2** (11) 2 206 459

(21) **09000331.0** (11) 2 206 609

(21) **09000342.7** (11) 2 206 830

(21) **09000350.0** (11) 2 207 378

(21) **09000356.7** (11) 2 206 850

(21) **09000357.5** (11) 2 206 927

(21) **09000358.3** (11) 2 206 889

(21) **09000365.8** (11) 2 206 891

(21) **09000375.7** (11) 2 207 407

(21) **09001669.2** (11) 2 207 244

(21) **09003018.0** (11) 2 207 161

(21) **09003192.3** (11) 2 206 605

(21) **09003904.1** (11) 2 206 561

(21) **09004126.0** (11) 2 206 598

(21) **09004712.7** (11) 2 206 461

(21) **09004845.5** (11) 2 206 460

(21) **09007159.8** (11) 2 207 096

(21) **09009362.6** (11) 2 206 678

(21) **09009571.2** (11) 2 206 632

(21) **09009629.8** (11) 2 207 254

(21) **09009650.4** (11) 2 206 445

(21) **09009699.1** (11) 2 206 985

(21) **09010677.4** (11) 2 206 614

(21) **09010875.4** (11) 2 207 141

(21) **09012633.5** (11) 2 207 356

(21) **09012634.3** (11) 2 207 357

(21) **09013152.5** (11) 2 206 795

(21) **09013293.7** (11) 2 206 626

(21) **09013673.0** (11) 2 207 069

(21) **09013863.7** (11) 2 207 394

(21) **09013874.4** (11) 2 207 148

(21) **09013979.1** (11) 2 206 615

(21) **09013996.5** (11) 2 207 334

(21) **09014148.2** (11) 2 206 638

(21) **09014436.1** (11) 2 206 913

(21) **09014715.8** (11) 2 206 854

(21) **09014796.8** (11) 2 206 495

(21) **09014930.3** (11) 2 206 616

(21) **09014994.9** (11) 2 207 343

(21) **09015136.6** (11) 2 207 344

(21) **09015169.7** (11) 2 206 856

(21) **09015174.7** (11) 2 206 644

(21) **09015189.5** (11) 2 207 152

(21) **09015224.0** (11) 2 206 898

(21) **09015225.7** (11) 2 206 899

(21) **09015282.8** (11) 2 206 447

(21) **09015311.5** (11) 2 207 185

(21) **09015327.1** (11) 2 207 100

(21) **09015381.8** (11) 2 206 843

(21) **09015402.2** (11) 2 206 435

(21) **09015409.7** (11) 2 206 663

(21) **09015410.5** (11) 2 207 149

(21) **09015441.0** (11) 2 207 054

(21) **09015543.3** (11) 2 206 599

(21) **09015562.3** (11) 2 206 809

(21) **09015566.4** (11) 2 207 018

(21) **09015571.4** (11) 2 206 688

(21) **09015599.5** (11) 2 206 918

(21) **09015608.4** (11) 2 207 135

(21) **09015640.7** (11) 2 206 994

(21) **09015700.9** (11) 2 207 147

(21) **09015728.0** (11) 2 207 071

(21) **09015766.0** (11) 2 206 848

(21) **09015767.8** (11) 2 206 692

(21) **09015822.1** (11) 2 206 548

(21) **09015846.0** (11) 2 206 851

(21) **09015866.8** (11) 2 207 250
(21) **09015896.5** (11) 2 206 655
(21) **09015906.2** (11) 2 207 338
(21) **09015918.7** (11) 2 206 943
(21) **09015921.1** (11) 2 207 242
(21) **09015940.1** (11) 2 207 211
(21) **09015964.1** (11) 2 207 136
(21) **09015972.4** (11) 2 206 989
(21) **09016000.3** (11) 2 206 990
(21) **09016010.2** (11) 2 207 339
(21) **09016012.8** (11) 2 207 243
(21) **09016016.9** (11) 2 206 535
(21) **09016065.6** (11) 2 207 051
(21) **09016092.0** (11) 2 206 770
(21) **09016094.6** (11) 2 206 881
(21) **09016095.3** (11) 2 207 187
(21) **09016102.7** (11) 2 206 939
(21) **09016112.6** (11) 2 206 870
(21) **09016116.7** (11) 2 206 586
(21) **09016123.3** (11) 2 206 917
(21) **09016125.8** (11) 2 206 501
(21) **09016137.3** (11) 2 207 342
(21) **09016162.1** (11) 2 206 600
(21) **09075015.9** (11) 2 206 483
(21) **09075575.2** (11) 2 206 635
(21) **09075577.8** (11) 2 207 022
(21) **09075581.0** (11) 2 206 470
(21) **09100032.3** (11) 2 207 386
(21) **09100033.1** (11) 2 206 858
(21) **09150089.2** (11) 2 207 119
(21) **09150130.4** (11) 2 207 252
(21) **09150131.2** (11) 2 207 312
(21) **09150137.9** (11) 2 206 530
(21) **09150171.8** (11) 2 206 847
(21) **09150182.5** (11) 2 206 636
(21) **09150187.4** (11) 2 206 765
(21) **09150188.2** (11) 2 207 377
(21) **09150234.4** (11) 2 207 238
(21) **09150238.5** (11) 2 207 019
(21) **09150246.8** (11) 2 207 367
(21) **09150277.3** (11) 2 207 362
(21) **09150290.6** (11) 2 206 669
(21) **09150297.1** (11) 2 206 643
(21) **09150298.9** (11) 2 207 064
(21) **09150313.6** (11) 2 207 116
(21) **09150326.8** (11) 2 207 403
(21) **09150330.0** (11) 2 206 761
(21) **09150332.6** (11) 2 206 542
(21) **09150333.4** (11) 2 206 875
(21) **09150336.7** (11) 2 207 348
(21) **09150342.5** (11) 2 207 090
(21) **09150357.3** (11) 2 207 330
(21) **09150369.8** (11) 2 206 942
(21) **09150385.4** (11) 2 206 879
(21) **09150387.0** (11) 2 207 046
(21) **09150395.3** (11) 2 206 639
(21) **09150426.6** (11) 2 206 656
(21) **09150432.4** (11) 2 207 363
(21) **09150436.5** (11) 2 206 604
(21) **09150440.7** (11) 2 206 845
(21) **09150468.8** (11) 2 206 523
(21) **09150474.6** (11) 2 206 462
(21) **09150481.1** (11) 2 207 320
(21) **09151338.2** (11) 2 207 322
(21) **09151535.3** (11) 2 207 323
(21) **09151780.5** (11) 2 207 353
(21) **09152084.1** (11) 2 206 764
(21) **09152241.7** (11) 2 206 768
(21) **09153418.0** (11) 2 206 628
(21) **09155589.6** (11) 2 207 079
(21) **09155613.4** (11) 2 206 732
(21) **09156691.9** (11) 2 207 384
(21) **09157033.3** (11) 2 206 715
(21) **09157275.0** (11) 2 206 633
(21) **09159991.0** (11) 2 206 762
(21) **09160509.7** (11) 2 207 031
(21) **09160787.9** (11) 2 206 786
(21) **09161365.3** (11) 2 207 331
(21) **09161466.9** (11) 2 206 821
(21) **09161788.6** (11) 2 207 404
(21) **09161800.9** (11) 2 207 283
(21) **09162028.6** (11) 2 206 596
(21) **09162285.2** (11) 2 207 083
(21) **09164285.0** (11) 2 206 507
(21) **09164634.9** (11) 2 207 241
(21) **09165116.6** (11) 2 206 434
(21) **09165328.7** (11) 2 206 723
(21) **09165629.8** (11) 2 207 406
(21) **09166550.5** (11) 2 207 359
(21) **09167123.0** (11) 2 206 686
(21) **09167203.0** (11) 2 206 709
(21) **09167282.4** (11) 2 207 293
(21) **09167450.7** (11) 2 206 683
(21) **09167486.1** (11) 2 206 684
(21) **09168202.1** (11) 2 206 476
(21) **09168204.7** (11) 2 206 477
(21) **09168649.3** (11) 2 206 949
(21) **09169850.6** (11) 2 206 912
(21) **09170755.4** (11) 2 207 345
(21) **09171627.4** (11) 2 206 833
(21) **09172262.9** (11) 2 207 013
(21) **09172325.4** (11) 2 206 914
(21) **09172653.9** (11) 2 207 039
(21) **09172839.4** (11) 2 206 532
(21) **09172940.0** (11) 2 207 080
(21) **09172956.6** (11) 2 206 681
(21) **09173634.8** (11) 2 207 120
(21) **09173670.2** (11) 2 207 261
(21) **09173997.9** (11) 2 206 637
(21) **09174043.1** (11) 2 206 910
(21) **09174219.7** (11) 2 207 298
(21) **09174695.8** (11) 2 207 324
(21) **09174752.7** (11) 2 206 436
(21) **09175173.5** (11) 2 206 956
(21) **09175176.8** (11) 2 206 954
(21) **09175324.4** (11) 2 207 132
(21) **09175359.0** (11) 2 206 601
(21) **09175407.7** (11) 2 207 128
(21) **09175469.7** (11) 2 206 569
(21) **09175541.3** (11) 2 207 073
(21) **09175591.8** (11) 2 207 262
(21) **09175614.8** (11) 2 207 328
(21) **09175663.5** (11) 2 206 900
(21) **09175779.9** (11) 2 206 526
(21) **09175817.7** (11) 2 206 970
(21) **09176017.3** (11) 2 206 444
(21) **09176031.4** (11) 2 206 897
(21) **09176375.5** (11) 2 207 153
(21) **09176748.3** (11) 2 207 067
(21) **09176953.9** (11) 2 207 215
(21) **09176955.4** (11) 2 206 531
(21) **09176984.4** (11) 2 206 432
(21) **09177067.7** (11) 2 207 097
(21) **09177282.2** (11) 2 206 836
(21) **09177315.0** (11) 2 207 142
(21) **09177434.9** (11) 2 207 365
(21) **09177445.5** (11) 2 206 816
(21) **09177455.4** (11) 2 207 084

(21) **09177459.6** (11) 2 206 819
(21) **09177470.3** (11) 2 206 820
(21) **09177477.8** (11) 2 206 818
(21) **09177483.6** (11) 2 206 817
(21) **09177550.2** (11) 2 207 349
(21) **09177639.3** (11) 2 207 047
(21) **09177670.8** (11) 2 206 980
(21) **09177681.5** (11) 2 207 364
(21) **09177688.0** (11) 2 207 020
(21) **09177711.0** (11) 2 207 048
(21) **09177836.5** (11) 2 206 579
(21) **09177838.1** (11) 2 207 249
(21) **09177842.3** (11) 2 206 565
(21) **09177845.6** (11) 2 206 438
(21) **09177846.4** (11) 2 206 439
(21) **09177856.3** (11) 2 206 737
(21) **09177874.6** (11) 2 206 424
(21) **09178000.7** (11) 2 206 562
(21) **09178117.9** (11) 2 206 787
(21) **09178135.1** (11) 2 206 675
(21) **09178201.1** (11) 2 206 578
(21) **09178234.2** (11) 2 206 696
(21) **09178239.1** (11) 2 207 072
(21) **09178300.1** (11) 2 206 657
(21) **09178318.3** (11) 2 206 797
(21) **09178332.4** (11) 2 206 808
(21) **09178367.0** (11) 2 206 928
(21) **09178473.6** (11) 2 206 841
(21) **09178521.2** (11) 2 206 911
(21) **09178577.4** (11) 2 206 552
(21) **09178593.1** (11) 2 206 882
(21) **09178652.5** (11) 2 207 332
(21) **09178703.6** (11) 2 206 902
(21) **09178806.7** (11) 2 206 896
(21) **09178854.7** (11) 2 206 680
(21) **09178883.6** (11) 2 206 705
(21) **09178920.6** (11) 2 206 706
(21) **09179123.6** (11) 2 207 177
(21) **09179169.9** (11) 2 207 098
(21) **09179276.2** (11) 2 206 860
(21) **09179333.1** (11) 2 206 618
(21) **09179360.4** (11) 2 206 742
(21) **09179366.1** (11) 2 206 893
(21) **09179411.5** (11) 2 206 428
(21) **09179436.2** (11) 2 207 085
(21) **09179540.1** (11) 2 207 196
(21) **09179541.9** (11) 2 207 401
(21) **09179543.5** (11) 2 206 621
(21) **09179562.5** (11) 2 207 285
(21) **09179616.9** (11) 2 207 372
(21) **09179620.1** (11) 2 206 876
(21) **09179645.8** (11) 2 206 872
(21) **09179680.5** (11) 2 206 920
(21) **09179714.2** (11) 2 206 581
(21) **09179733.2** (11) 2 206 873
(21) **09179743.1** (11) 2 206 979
(21) **09179801.7** (11) 2 206 852
(21) **09179807.4** (11) 2 206 853
(21) **09179833.0** (11) 2 207 106
(21) **09179874.4** (11) 2 207 155
(21) **09180033.4** (11) 2 207 034
(21) **09180045.8** (11) 2 206 903
(21) **09180046.6** (11) 2 206 961
(21) **09180047.4** (11) 2 206 962
(21) **09180059.9** (11) 2 206 533
(21) **09180090.4** (11) 2 206 650
(21) **09180095.3** (11) 2 207 225
(21) **09180100.1** (11) 2 207 233
(21) **09180129.0** (11) 2 207 234
(21) **09180160.5** (11) 2 206 945
(21) **09180172.0** (11) 2 206 803
(21) **09180226.4** (11) 2 207 040
(21) **09180241.3** (11) 2 207 245
(21) **09180244.7** (11) 2 206 698
(21) **09180247.0** (11) 2 207 150
(21) **09180252.0** (11) 2 206 957
(21) **09180253.8** (11) 2 206 963
(21) **09180254.6** (11) 2 206 958
(21) **09180255.3** (11) 2 206 964
(21) **09180256.1** (11) 2 206 965
(21) **09180257.9** (11) 2 206 997
(21) **09180258.7** (11) 2 206 597
(21) **09180262.9** (11) 2 207 275
(21) **09180279.3** (11) 2 206 842
(21) **09180314.8** (11) 2 207 089
(21) **09180326.2** (11) 2 206 800
(21) **09180338.7** (11) 2 206 804
(21) **09180343.7** (11) 2 207 390
(21) **09180376.7** (11) 2 206 796
(21) **09180394.0** (11) 2 207 007
(21) **09180396.5** (11) 2 206 966
(21) **09180415.3** (11) 2 206 915
(21) **09180418.7** (11) 2 206 520
(21) **09180515.0** (11) 2 206 859
(21) **09180536.6** (11) 2 207 107
(21) **09180547.3** (11) 2 206 926
(21) **09180554.9** (11) 2 206 689
(21) **09180588.7** (11) 2 206 890
(21) **09180589.5** (11) 2 206 568
(21) **09180590.3** (11) 2 206 968
(21) **09180591.1** (11) 2 206 884
(21) **09180592.9** (11) 2 206 895
(21) **09180596.0** (11) 2 207 088
(21) **09180630.7** (11) 2 206 886
(21) **09180632.3** (11) 2 206 967
(21) **09180642.2** (11) 2 206 998
(21) **09180661.2** (11) 2 206 563
(21) **09180672.9** (11) 2 206 595
(21) **09180673.7** (11) 2 206 951
(21) **09180727.1** (11) 2 207 151
(21) **09180777.6** (11) 2 206 676
(21) **09180796.6** (11) 2 206 907
(21) **09180812.1** (11) 2 207 144
(21) **09180843.6** (11) 2 206 825
(21) **09180853.5** (11) 2 207 087
(21) **09180888.1** (11) 2 207 075
(21) **09180992.1** (11) 2 207 265
(21) **09181005.1** (11) 2 207 058
(21) **09181017.6** (11) 2 206 491
(21) **09181047.3** (11) 2 207 346
(21) **09250055.2** (11) 2 207 003
(21) **09250791.2** (11) 2 206 973
(21) **09250793.8** (11) 2 206 982
(21) **09250838.1** (11) 2 206 983
(21) **09252561.7** (11) 2 206 892
(21) **09252658.1** (11) 2 207 163
(21) **09252700.1** (11) 2 207 092
(21) **09252722.5** (11) 2 207 333
(21) **09252814.0** (11) 2 207 057
(21) **09252815.7** (11) 2 206 646
(21) **09252828.0** (11) 2 207 121
(21) **09252847.0** (11) 2 206 909
(21) **09252888.4** (11) 2 207 205
(21) **09252906.4** (11) 2 207 122
(21) **09252907.2** (11) 2 207 123
(21) **09275002.5** (11) 2 206 937
(21) **09275123.9** (11) 2 206 838
(21) **09290001.8** (11) 2 207 279

(21) **09290007.5** (11) 2 207 108
(21) **09290008.3** (11) 2 207 109
(21) **09290011.7** (11) 2 207 237
(21) **09290014.1** (11) 2 207 316
(21) **09290015.8** (11) 2 207 382
(21) **09290021.6** (11) 2 206 665
(21) **09290022.4** (11) 2 207 383
(21) **09290551.2** (11) 2 207 379
(21) **09290897.9** (11) 2 207 049
(21) **09290902.7** (11) 2 206 545
(21) **09305009.4** (11) 2 207 110
(21) **09305014.4** (11) 2 207 284
(21) **09305016.9** (11) 2 206 726
(21) **09305017.7** (11) 2 207 111
(21) **09305018.5** (11) 2 207 105
(21) **09305019.3** (11) 2 207 315
(21) **09305020.1** (11) 2 207 375
(21) **09305021.9** (11) 2 207 287
(21) **09305023.5** (11) 2 207 001
(21) **09305025.0** (11) 2 207 385
(21) **09305026.8** (11) 2 207 112
(21) **09305028.4** (11) 2 207 376
(21) **09305029.2** (11) 2 207 393
(21) **09305031.8** (11) 2 207 131
(21) **09305134.0** (11) 2 207 340
(21) **09305992.1** (11) 2 206 651
(21) **09306077.0** (11) 2 207 017
(21) **09354055.7** (11) 2 206 944
(21) **09356067.0** (11) 2 206 455
(21) **09360003.9** (11) 2 206 541
(21) **09380001.9** (11) 2 206 442
(21) **09380177.7** (11) 2 206 454
(21) **09382001.7** (11) 2 207 354
(21) **09401046.9** (11) 2 206 992
(21) **09401053.5** (11) 2 206 627
(21) **09405001.0** (11) 2 206 666
(21) **09405002.8** (11) 2 206 449
(21) **09425002.4** (11) 2 206 433
(21) **09450005.5** (11) 2 207 264
(21) **09450089.9** (11) 2 207 273
(21) **09450226.7** (11) 2 206 971
(21) **09450227.5** (11) 2 206 972
(21) **09450228.3** (11) 2 206 969
(21) **09460034.3** (11) 2 206 849
(21) **09466027.1** (11) 2 206 625
(21) **09703651.1** (11) 2 206 916
(87) WO 2009/093932
(21) **09726427.9** (11) 2 206 150*
(87) WO 2010/057682
(21) **09735708.1** (11) 2 207 303
(87) WO 2009/129719
(21) **09740225.9** (11) 2 205 101*
(87) WO 2010/053653
(21) **09748203.8** (11) 2 206 003*
(87) WO 2010/034527
(21) **09754322.7** (11) 2 205 418*
(87) WO 2009/144703
(21) **09759690.2** (11) 2 205 467*
(87) WO 2010/052131
(21) **09784010.2** (11) 2 205 671*
(87) WO 2010/043653
(21) **09784806.3** (11) 2 205 872*
(87) WO 2010/012993
(21) **09785936.7** (11) 2 206 096*
(87) WO 2010/043938
(21) **09795678.3** (11) 2 207 044
(87) WO 2010/048817
(21) **09804956.2** (11) 2 206 923
(87) WO 2010/016473
(21) **09806067.6** (11) 2 206 798
(87) WO 2010/041506
(21) **09810240.3** (11) 2 207 212
(87) WO 2010/024635
(21) **09811603.1** (11) 2 207 341
(87) WO 2010/027080
(21) **10000004.1** (11) 2 207 050
(21) **10000007.4** (11) 2 207 204
(21) **10000011.6** (11) 2 207 055
(21) **10000020.7** (11) 2 206 458
(21) **10000031.4** (11) 2 207 145
(21) **10000035.5** (11) 2 206 555
(21) **10000047.0** (11) 2 206 981
(21) **10000050.4** (11) 2 206 871
(21) **10000053.8** (11) 2 206 865
(21) **10000054.6** (11) 2 206 866
(21) **10000055.3** (11) 2 206 867
(21) **10000057.9** (11) 2 206 687
(21) **10000062.9** (11) 2 207 027
(21) **10000091.8** (11) 2 206 630
(21) **10000111.4** (11) 2 206 974
(21) **10000113.0** (11) 2 206 975
(21) **10000114.8** (11) 2 206 976
(21) **10000117.1** (11) 2 207 309
(21) **10000119.7** (11) 2 206 575
(21) **10000120.5** (11) 2 206 577
(21) **10000121.3** (11) 2 207 253
(21) **10000123.9** (11) 2 207 191
(21) **10000131.2** (11) 2 207 002
(21) **10000132.0** (11) 2 206 832
(21) **10000134.6** (11) 2 206 426
(21) **10000139.5** (11) 2 206 451
(21) **10000152.8** (11) 2 206 664
(21) **10000173.4** (11) 2 206 556
(21) **10000195.7** (11) 2 206 560
(21) **10000240.1** (11) 2 207 094
(21) **10000256.7** (11) 2 206 831
(21) **10000259.1** (11) 2 206 474
(21) **10000459.7** (11) 2 207 006
(21) **10001570.0** (11) 2 206 824
(21) **10001581.7** (11) 2 207 033
(21) **10001626.0** (11) 2 206 511
(21) **10001844.9** (11) 2 206 697
(21) **10002071.8** (11) 2 206 467
(21) **10002138.5** (11) 2 206 652
(21) **10002175.7** (11) 2 206 811
(21) **10002191.4** (11) 2 206 516
(21) **10002248.2** (11) 2 207 202
(21) **10002249.0** (11) 2 207 203
(21) **10002808.3** (11) 2 207 355
(21) **10002919.8** (11) 2 207 347
(21) **10003028.7** (11) 2 207 335
(21) **10003150.9** (11) 2 207 201
(21) **10003202.8** (11) 2 206 498
(21) **10003219.2** (11) 2 207 198
(21) **10003278.8** (11) 2 206 827
(21) **10003317.4** (11) 2 206 453
(21) **10003336.4** (11) 2 206 582
(21) **10003337.2** (11) 2 206 583
(21) **10003338.0** (11) 2 206 584
(21) **10003383.6** (11) 2 206 527
(21) **10003384.4** (11) 2 207 023
(21) **10003386.9** (11) 2 207 024
(21) **10003387.7** (11) 2 206 559
(21) **10003421.4** (11) 2 207 095
(21) **10003426.3** (11) 2 206 659
(21) **10003431.3** (11) 2 206 785
(21) **10003437.0** (11) 2 206 930
(21) **10003450.3** (11) 2 206 713
(21) **10003501.3** (11) 2 206 484
(21) **10003540.1** (11) 2 206 773
(21) **10003626.8** (11) 2 207 171
(21) **10003720.9** (11) 2 207 091
(21) **10003914.8** (11) 2 206 733
(21) **10004028.6** (11) 2 206 469
(21) **10004160.7** (11) 2 206 736

(21) **10004274.6** (11) 2 206 781
(21) **10004332.2** (11) 2 207 217
(21) **10004349.6** (11) 2 206 485
(21) **10004423.9** (11) 2 207 009
(21) **10004521.0** (11) 2 207 373
(21) **10004522.8** (11) 2 207 374
(21) **10004523.6** (11) 2 207 387
(21) **10004524.4** (11) 2 207 388
(21) **10004525.1** (11) 2 207 389
(21) **10004561.6** (11) 2 207 168
(21) **10004608.5** (11) 2 207 280
(21) **10075007.4** (11) 2 206 537
(21) **10075064.5** (11) 2 206 720
(21) **10075102.3** (11) 2 207 164
(21) **10075177.5** (11) 2 206 515
(21) **10150002.3** (11) 2 207 065
(21) **10150010.6** (11) 2 206 846
(21) **10150021.3** (11) 2 207 143
(21) **10150023.9** (11) 2 206 837
(21) **10150031.2** (11) 2 207 104
(21) **10150039.5** (11) 2 206 624
(21) **10150044.5** (11) 2 206 645
(21) **10150047.8** (11) 2 206 931
(21) **10150049.4** (11) 2 207 229
(21) **10150055.1** (11) 2 207 035
(21) **10150070.0** (11) 2 206 996
(21) **10150071.8** (11) 2 207 029
(21) **10150072.6** (11) 2 207 186
(21) **10150074.2** (11) 2 206 564
(21) **10150079.1** (11) 2 206 908
(21) **10150083.3** (11) 2 206 543
(21) **10150106.2** (11) 2 206 814
(21) **10150114.6** (11) 2 207 325
(21) **10150116.1** (11) 2 207 063
(21) **10150119.5** (11) 2 207 313
(21) **10150120.3** (11) 2 207 281
(21) **10150129.4** (11) 2 207 139
(21) **10150132.8** (11) 2 206 861
(21) **10150138.5** (11) 2 207 219
(21) **10150140.1** (11) 2 207 361
(21) **10150144.3** (11) 2 206 888
(21) **10150147.6** (11) 2 207 102
(21) **10150149.2** (11) 2 207 099
(21) **10150151.8** (11) 2 206 955
(21) **10150152.6** (11) 2 207 016
(21) **10150153.4** (11) 2 206 959
(21) **10150163.3** (11) 2 207 214
(21) **10150171.6** (11) 2 206 647
(21) **10150172.4** (11) 2 206 613
(21) **10150173.2** (11) 2 207 014
(21) **10150174.0** (11) 2 206 948
(21) **10150177.3** (11) 2 207 025
(21) **10150181.5** (11) 2 206 606
(21) **10150184.9** (11) 2 206 481
(21) **10150189.8** (11) 2 206 425
(21) **10150194.8** (11) 2 207 158
(21) **10150198.9** (11) 2 206 466
(21) **10150199.7** (11) 2 207 130
(21) **10150201.1** (11) 2 206 857
(21) **10150212.8** (11) 2 206 739
(21) **10150215.1** (11) 2 206 740
(21) **10150217.7** (11) 2 207 197
(21) **10150221.9** (11) 2 206 662
(21) **10150233.4** (11) 2 206 456
(21) **10150244.1** (11) 2 206 933
(21) **10150246.6** (11) 2 206 934
(21) **10150247.4** (11) 2 206 672
(21) **10150259.9** (11) 2 207 070
(21) **10150260.7** (11) 2 207 259
(21) **10150261.5** (11) 2 207 159
(21) **10150262.3** (11) 2 206 883
(21) **10150264.9** (11) 2 206 894
(21) **10150265.6** (11) 2 207 294
(21) **10150266.4** (11) 2 206 822
(21) **10150272.2** (11) 2 207 220
(21) **10150281.3** (11) 2 206 901
(21) **10150286.2** (11) 2 207 041
(21) **10150287.0** (11) 2 206 868
(21) **10150289.6** (11) 2 206 465
(21) **10150290.4** (11) 2 207 028
(21) **10150292.0** (11) 2 206 450
(21) **10150306.8** (11) 2 206 566
(21) **10150307.6** (11) 2 206 443
(21) **10150309.2** (11) 2 207 076
(21) **10150312.6** (11) 2 206 752
(21) **10150313.4** (11) 2 206 789
(21) **10150317.5** (11) 2 206 585
(21) **10150326.6** (11) 2 206 641
(21) **10150332.4** (11) 2 206 427
(21) **10150336.5** (11) 2 206 602
(21) **10150342.3** (11) 2 206 834
(21) **10150350.6** (11) 2 206 924
(21) **10150353.0** (11) 2 206 480
(21) **10150362.1** (11) 2 207 165
(21) **10150364.7** (11) 2 206 938
(21) **10150365.4** (11) 2 206 887
(21) **10150367.0** (11) 2 207 282
(21) **10150372.0** (11) 2 206 610
(21) **10150374.6** (11) 2 207 221
(21) **10150377.9** (11) 2 207 162
(21) **10150379.5** (11) 2 206 960
(21) **10150381.1** (11) 2 207 129
(21) **10150397.7** (11) 2 206 758
(21) **10150399.3** (11) 2 206 667
(21) **10150410.8** (11) 2 206 572
(21) **10150419.9** (11) 2 207 206
(21) **10150424.9** (11) 2 206 984
(21) **10150438.9** (11) 2 207 248
(21) **10150441.3** (11) 2 207 011
(21) **10150443.9** (11) 2 206 986
(21) **10150445.4** (11) 2 206 987
(21) **10150447.0** (11) 2 206 862
(21) **10150451.2** (11) 2 206 493
(21) **10150462.9** (11) 2 207 286
(21) **10150469.4** (11) 2 207 402
(21) **10150501.4** (11) 2 206 464
(21) **10150503.0** (11) 2 207 397
(21) **10150508.9** (11) 2 206 790
(21) **10150510.5** (11) 2 207 004
(21) **10150522.0** (11) 2 206 946
(21) **10150528.7** (11) 2 206 580
(21) **10150538.6** (11) 2 206 936
(21) **10150543.6** (11) 2 207 176
(21) **10150544.4** (11) 2 207 066
(21) **10150545.1** (11) 2 207 337
(21) **10150548.5** (11) 2 206 993
(21) **10150559.2** (11) 2 206 658
(21) **10150564.2** (11) 2 206 471
(21) **10150565.9** (11) 2 206 472
(21) **10150567.5** (11) 2 206 473
(21) **10150575.8** (11) 2 207 295
(21) **10150621.0** (11) 2 206 486
(21) **10150637.6** (11) 2 206 991
(21) **10150641.8** (11) 2 206 482
(21) **10150651.7** (11) 2 206 878
(21) **10150676.4** (11) 2 206 589
(21) **10150677.2** (11) 2 207 395
(21) **10150693.9** (11) 2 207 258

(21) **10150749.9** (11) 2 206 880
(21) **10150763.0** (11) 2 206 719
(21) **10150963.6** (11) 2 206 702
(21) **10151672.2** (11) 2 206 728
(21) **10151760.5** (11) 2 206 799
(21) **10152257.1** (11) 2 206 782
(21) **10152284.5** (11) 2 206 791
(21) **10152411.4** (11) 2 206 479
(21) **10152838.8** (11) 2 206 522
(21) **10153834.6** (11) 2 206 772
(21) **10153860.1** (11) 2 207 392
(21) **10154013.6** (11) 2 206 792
(21) **10154589.5** (11) 2 207 008
(21) **10154819.6** (11) 2 206 724
(21) **10154821.2** (11) 2 206 778
(21) **10154853.5** (11) 2 206 677
(21) **10155265.1** (11) 2 206 693
(21) **10155546.4** (11) 2 206 704
(21) **10155597.7** (11) 2 206 558
(21) **10155636.3** (11) 2 207 015
(21) **10155879.9** (11) 2 207 184
(21) **10155885.6** (11) 2 207 405
(21) **10156040.7** (11) 2 206 660
(21) **10156133.0** (11) 2 206 468
(21) **10156315.3** (11) 2 207 127
(21) **10156591.9** (11) 2 206 499
(21) **10156615.6** (11) 2 206 753
(21) **10156965.5** (11) 2 206 725
(21) **10156970.5** (11) 2 207 266
(21) **10157033.1** (11) 2 206 547
(21) **10157265.9** (11) 2 206 448
(21) **10157345.9** (11) 2 207 012
(21) **10157399.6** (11) 2 206 509
(21) **10157435.8** (11) 2 206 497
(21) **10157464.8** (11) 2 206 783
(21) **10157466.3** (11) 2 206 784
(21) **10157481.2** (11) 2 206 508
(21) **10157543.9** (11) 2 207 036
(21) **10157545.4** (11) 2 206 670
(21) **10157587.6** (11) 2 206 431
(21) **10157639.5** (11) 2 206 708
(21) **10157659.3** (11) 2 206 514
(21) **10157967.0** (11) 2 206 729
(21) **10158079.3** (11) 2 206 525
(21) **10158130.4** (11) 2 206 717
(21) **10158213.8** (11) 2 206 554
(21) **10158337.5** (11) 2 206 619
(21) **10158377.1** (11) 2 207 032
(21) **10158504.0** (11) 2 206 788
(21) **10158582.6** (11) 2 206 710
(21) **10158622.0** (11) 2 206 661
(21) **10158707.9** (11) 2 207 230
(21) **10158708.7** (11) 2 207 172
(21) **10158713.7** (11) 2 207 173
(21) **10158715.2** (11) 2 207 174
(21) **10158727.7** (11) 2 206 718
(21) **10158734.3** (11) 2 207 175
(21) **10158824.2** (11) 2 206 769
(21) **10158848.1** (11) 2 206 779
(21) **10158860.6** (11) 2 206 475
(21) **10158942.2** (11) 2 207 180
(21) **10158984.4** (11) 2 206 587
(21) **10159147.7** (11) 2 207 103
(21) **10159158.4** (11) 2 207 181
(21) **10159159.2** (11) 2 207 182
(21) **10159160.0** (11) 2 207 183
(21) **10159278.0** (11) 2 207 178
(21) **10159291.3** (11) 2 206 722
(21) **10159385.3** (11) 2 206 494
(21) **10159391.1** (11) 2 206 935
(21) **10159601.3** (11) 2 206 528
(21) **10159651.8** (11) 2 207 396
(21) **10159672.4** (11) 2 206 500
(21) **10159686.4** (11) 2 207 074
(21) **10159723.5** (11) 2 206 478
(21) **10159758.1** (11) 2 206 734
(21) **10159763.1** (11) 2 206 496
(21) **10159809.2** (11) 2 207 169
(21) **10159810.0** (11) 2 207 170
(21) **10159939.7** (11) 2 207 124
(21) **10160007.0** (11) 2 206 711
(21) **10160271.2** (11) 2 207 300
(21) **10160309.0** (11) 2 207 061
(21) **10160429.6** (11) 2 206 648
(21) **10160430.4** (11) 2 206 487
(21) **10160604.4** (11) 2 207 326
(21) **10160798.4** (11) 2 207 296
(21) **10160799.2** (11) 2 207 317
(21) **10160800.8** (11) 2 207 318
(21) **10160801.6** (11) 2 207 319
(21) **10160830.5** (11) 2 206 767
(21) **10161018.6** (11) 2 206 947
(21) **10161082.2** (11) 2 207 268
(21) **10161134.1** (11) 2 206 634
(21) **10161165.5** (11) 2 207 062
(21) **10161177.0** (11) 2 207 314
(21) **10161216.6** (11) 2 206 620
(21) **10161233.1** (11) 2 206 540
(21) **10161234.9** (11) 2 206 539
(21) **10161276.0** (11) 2 207 327
(21) **10161297.6** (11) 2 207 380
(21) **10161302.4** (11) 2 206 490
(21) **10161425.3** (11) 2 206 810
(21) **10161430.3** (11) 2 207 133
(21) **10161462.6** (11) 2 207 026
(21) **10161504.5** (11) 2 207 086
(21) **10161508.6** (11) 2 207 297
(21) **10161534.2** (11) 2 207 060
(21) **10161601.9** (11) 2 207 267
(21) **10161661.3** (11) 2 206 512
(21) **10161664.7** (11) 2 207 113
(21) **10161684.5** (11) 2 206 608
(21) **10161759.5** (11) 2 206 640
(21) **10161767.8** (11) 2 206 517
(21) **10161776.9** (11) 2 207 370
(21) **10161792.6** (11) 2 207 005
(21) **10162037.5** (11) 2 207 179
(21) **10162369.2** (11) 2 207 381
(21) **10162452.6** (11) 2 207 269
(21) **10250012.1** (11) 2 207 207
(21) **10250016.2** (11) 2 206 623
(21) **10250019.6** (11) 2 206 950
(21) **10250021.2** (11) 2 207 140
(21) **10250025.3** (11) 2 207 157
(21) **10250027.9** (11) 2 206 524
(21) **10250032.9** (11) 2 206 877
(21) **10250033.7** (11) 2 206 437
(21) **10250039.4** (11) 2 207 366
(21) **10250041.0** (11) 2 206 642
(21) **10250043.6** (11) 2 207 222
(21) **10250051.9** (11) 2 207 223
(21) **10250054.3** (11) 2 206 759
(21) **10250056.8** (11) 2 207 101
(21) **10275001.5** (11) 2 207 256
(21) **10305017.5** (11) 2 206 855
(21) **10305024.1** (11) 2 207 154
(21) **10305025.8** (11) 2 206 844
(21) **10305030.8** (11) 2 206 611

(21) **10370002.7** (11) 2 206 874

(21) **10370003.5** (11) 2 206 869

(21) **10401002.0** (11) 2 206 452

(21) **10405001.8** (11) 2 206 668

I.5

- **Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/ Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)**
- **Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)**
- **Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)**

(11) **0 939 530** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **0 984 600** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **0 984 602** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 031 934** (51) ***G06F 17/15***
(84) DE FR GB

(11) **1 209 557** (51) ***G06F 13/40***
(84) DE GB NL

(11) **1 251 342** (51) ***G01M 19/00***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 274 062** (51) ***G09F 9/33***
(84) DE GB

(11) **1 298 740** (51) ***H01M 2/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 367 511** (51) ***G06F 17/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 398 922** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE FR GB

(11) **1 411 687** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE FR GB

(11) **1 420 384** (51) ***G09G 3/00***
(84) FR GB

(11) **1 424 873** (51) ***H04R 25/00***
(84) CH DE DK LI

(11) **1 426 594** (51) ***F02D 41/14***
(84) DE GB

(11) **1 432 015** (51) ***H01L 21/20***
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 437 626** (51) ***G03F 7/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 467 539** (51) ***H04M 1/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 473 910** (51) ***H04M 1/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 489 627** (51) ***G21K 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 492 158** (51) ***H01L 21/20***
(84) DE FR GB

(11) **1 498 625** (51) ***F16C 32/04***
(84) GB

(11) **1 505 667** (51) ***H01L 51/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 515 186** (51) ***G03F 7/039***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 519 637** (51) ***H05B 41/292***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 531 505** (51) ***H01M 2/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 538 707** (51) ***H01R 12/20***
(84) DE FR GB

(11) **1 542 500** (51) ***H04R 25/00***
(84) CH DE DK ES FR GB LI

(11) **1 542 515** (51) ***H05H 1/36***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 559 424** (51) ***A61K 31/44***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 571 785** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA YU

(11) **1 582 924** (51) ***G03F 7/00***
(84) DE FR IT

(11) **1 586 885** (51) ***G01M 17/007***
(84) DE GB

(11) **1 592 063** (51) ***H01L 25/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 596 422** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT DE GB NL SE

(11) **1 596 630** (51) ***H04R 25/00***
(84) CH DE DK FR GB LI

(11) **1 599 075** (51) ***H05H 1/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 601 016** (51) ***H01L 25/07***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 605 532** (51) ***H01L 51/30***
(84) DE FR GB

(11) **1 607 709** (51) ***F28F 9/04***
(84) CZ DE FR

(11) **1 617 550** (51) ***H02M 7/04***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 619 567** (51) ***G05B 19/42***
(84) DE

(11) **1 624 344** (51) ***G03F 7/36***
(84) DE FR GB

(11) **1 635 223** (51) ***G03F 7/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 638 296** (51) ***H04M 1/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 643 648** (51) ***H03K 19/0175***
(84) DE GB

(11) **1 653 128** (51) ***F16H 63/20***
(84) DE FR IT

(11) **1 653 770** (51) ***H04R 9/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 657 635** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 666 754** (51) ***F16D 27/04***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 669 626** (51) ***F16D 48/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 674 021** (51) ***A47L 9/16***
(84) DE FR

(11) **1 679 746** (51) ***H01L 27/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 684 326** (51) ***H01J 29/00***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 688 143** (51) ***A61K 31/455***
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 689 182** (51) ***H04N 7/16***
(84) DE FR GB

(11) **1 693 705** (51) ***G03F 7/004***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 704 806** (51) ***A47K 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 707 239** (51) ***A61Q 5/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 714 871** (51) ***B64D 33/02***
(84) DE GB

(11) **1 722 578** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 724 444** (51) ***F01D 17/14***
(84) DE GB

(11) **1 728 593** (51) ***B25B 1/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 728 990** (51) ***F02C 6/08***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 729 219** (51) ***G06F 12/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 729 324** (51) ***H01J 61/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 732 122** (51) ***H01L 21/762***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 734 553** (51) ***H01J 17/49***
(84) AT BE

(11) **1 739 329** (51) ***F16H 61/14***
(84) DE FR GB

(11) **1 739 940** (51) ***H04M 3/42***
(84) DE GB

(11) **1 740 013** (51) ***H04R 1/28***
(84) DE FR GB

(11) **1 746 833** (51) ***H04N 7/16***
(84) DE GB NL

(11) **1 749 702** (51) ***B60R 19/18***
(84) DE FR GB

(11) **1 753 087** (51) ***H01R 4/24***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 753 099** (51) ***H01R 33/08***
(84) GB

(11) **1 753 282** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 754 449** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 754 789** (51) ***C12N 15/32***
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 754 907** (51) ***F16D 27/11***
(84) DE FR

(11) **1 760 402** (51) ***F23R 3/00***
(84) DE GB

(11) **1 765 035** (51) ***H04R 19/01***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 765 050** (51) ***H05K 13/00***
(84) CH DE FR GB IT LI NL

(11) **1 769 797** (51) ***A61K 45/06***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 776 954** (51) ***A61K 31/44***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 780 355** (51) ***E05B 65/19***
(84) DE ES FR IT SE

(11) **1 790 809** (51) ***E05C 17/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 795 413** (51) ***B60T 8/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 798 086** (51) ***B60J 7/05***
(84) DE FR NL

(11) **1 798 847** (51) ***H02P 6/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 800 978** (51) ***B60S 1/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 803 438** (51) ***A61K 8/41***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 808 467** (51) ***C09D 183/07***
(84) DE FR GB

(11) **1 808 768** (51) ***G06F 11/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 814 240** (51) ***H04W 52/50***
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 814 242** (51) ***H04W 52/50***
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 819 020** (51) ***H01R 33/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 826 798** (51) ***H01J 1/312***
(84) DE FR GB

(11) **1 829 713** (51) ***B60C 23/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 830 360** (51) ***G11B 23/107***
(84) DE FR GB

(11) **1 832 271** (51) ***A61K 6/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 834 844** (51) ***B60R 21/203***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 839 640** (51) ***A61K 6/083***
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 840 965** (51) ***H01L 27/092***
(84) DE FR GB

(11) **1 841 061** (51) ***H03G 3/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 841 067** (51) ***H03F 3/00***
(84) DE GB

(11) **1 843 469** (51) ***H03F 3/00***
(84) DE GB

(11) **1 847 257** (51) ***A61K 9/16***
(84) DE FR GB

(11) **1 847 260** (51) ***A61K 9/20***
(84) DE FR GB

(11) **1 855 080** (51) ***G01B 5/00***
(84) DE GB

(11) **1 857 830** (51) ***G01S 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 858 076** (51) ***H01L 23/367***
(84) DE FR GB

(11) **1 862 477** (51) ***C08C 19/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 867 305** (51) ***A61F 2/84***
(84) DE FR GB

(11) **1 867 862** (51) ***F02F 11/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 870 437** (51) ***C09B 29/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 871 092** (51) ***H04N 5/00***
(84) DE FI FR GB

(11) **1 872 655** (51) ***C12N 11/08***
(84) DE

(11) **1 873 418** (51) ***F16D 65/10***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 873 871** (51) ***H01R 13/52***
(84) DE FR

(11) **1 886 763** (51) ***B23Q 3/155***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 887 186** (51) ***F01D 5/18***
(84) DE GB

(11) **1 892 725** (51) ***G11C 29/00***
(84) DE

(11) **1 895 008** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 898 668** (51) ***H04R 19/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 900 815** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

(11) **1 901 278** (51) ***G09G 3/36***
(84) DE GB

(11) **1 901 404** (51) ***H01R 13/646***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 902 772** (51) ***B01D 61/14***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 905 852** (51) ***C21D 10/00***
(84) DE FR GB
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(84) DE FR GB

(11) **1 906 414** (51) ***G11C 19/28***
(84) DE FI FR GB NL

(11) **1 906 493** (51) ***H01R 33/02***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 909 091** (51) ***G01N 1/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 911 865** (51) ***D01H 5/86***
(84) CH CZ DE ES IT LI

(11) **1 914 778** (51) ***H01H 9/54***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 914 844** (51) ***H01R 13/58***
(84) AT BE BG CH CY CZ LI

(11) **1 918 629** (51) ***F16P 3/14***
(84) DE ES FR IT PL

(11) **1 918 988** (51) ***H01L 21/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 920 660** (51) ***A23B 4/023***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 921 646** (51) ***H01H 33/66***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 926 213** (51) ***H03K 17/96***
(84) DE FR GB

(11) **1 927 911** (51) ***G05B 19/416***
(84) DE

(11) **1 930 561** (51) ***F01L 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 935 598** (51) ***B28B 17/00***
(84) DE DK FR PL

(11) **1 936 677** (51) ***H01L 21/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 936 706** (51) ***H01L 39/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 939 052** (51) ***B60R 21/34***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 939 135** (51) ***B66C 23/74***
• B1 veröffentlicht am 16.06.2010
• B1 published on 16.06.2010
• B1 publié le 16.06.2010
(84) DE FR IT

(11) **1 939 671** (51) ***G02F 1/1333***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 939 847** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 278** (51) ***F04C 18/02***
(84) DE GB

(11) **1 942 520** (51) ***H01L 21/3063***
(84) DE

(11) **1 942 522** (51) ***H01L 21/339***
(84) DE FR GB

(11) **1 942 613** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE FR GB

(11) **1 947 917** (51) ***H05K 1/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 952 727** (51) ***A47C 27/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 952 914** (51) ***B22D 17/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 958 918** (51) ***B66F 9/14***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 959 195** (51) ***F23J 15/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 959 421** (51) ***G09G 3/36***
(84) DE FR GB

(11) **1 961 300** (51) ***A01M 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 962 126** (51) ***G02C 5/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 962 491** (51) ***H04N 1/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 964 493** (51) ***A47C 1/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 964 751** (51) ***B62D 1/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 965 087** (51) ***F16B 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 965 398** (51) ***H01G 9/20***
(84) DE FR GB

(11) **1 965 421** (51) ***H01L 21/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 968 165** (51) ***H01S 3/067***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 969 957** (51) ***A44B 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 970 226** (51) ***B60G 17/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 970 395** (51) ***C08G 18/80***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 133** (51) ***H01H 33/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 974 648** (51) ***A47L 13/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **1 980 506** (51) ***B65G 25/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 980 998** (51) ***G06T 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 981 269** (51) ***H04N 5/44***
(84) DE FR GB

(11) **1 985 280** (51) ***A61K 8/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 988 179** (51) ***C21D 1/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 990 023** (51) ***A61F 2/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 990 123** (51) ***B23K 11/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 990 538** (51) ***F03D 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(11) **1 990 829** (51) ***H01L 21/339***
(84) DE FR GB

(11) **1 990 841** (51) ***H01L 33/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 993 175** (51) ***H01R 43/28***
(84) CH DE FR IT LI

(11) **1 994 837** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 995 116** (51) ***B60R 1/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 998 535** (51) ***H04M 1/2745***
(84) DE FR GB

(11) **2 000 071** (51) ***A47L 9/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 000 733** (51) ***F16M 11/12***
(84) DE FR GB

(11) **2 000 757** (51) ***F25B 41/06***
(84) DE ES GB IE IT

(11) **2 001 274** (51) ***H05K 3/40***
(84) DE

(11) **2 003 026** (51) ***B60R 22/12***
(84) DE GB

(11) **2 006 868** (51) ***H01H 13/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 006 908** (51) ***H01L 23/31***
(84) DE

(11) **2 007 171** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 009 809** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **2 015 348** (51) ***H01L 21/18***
(84) DE SE

(11) **2 015 352** (51) ***H01L 21/3213***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 015 466** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **2 017 754** (51) ***G06F 17/30***
(84) DE FR GB

(11) **2 023 290** (51) ***G06T 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 023 388** (51) ***H01L 23/367***
(84) DE FR GB

(11) **2 026 376** (51) ***H01J 37/32***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **2 026 560** (51) ***H04N 5/14***
(84) DE FR GB

(11) **2 033 706** (51) ***B01F 3/08***
(84) CH DE LI

(11) **2 034 042** (51) ***C23C 14/08***
(84) DE FR GB NL

(11) **2 034 365** (51) ***G03F 7/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 034 773** (51) ***H04W 28/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 036 717** (51) ***B32B 27/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 037 702** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 040 237** (51) ***G08G 1/01***
(84) DE FR GB

(11) **2 042 466** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **2 043 103** (51) ***G11C 7/10***
(84) DE GB IT

(11) **2 043 226** (51) ***H02J 7/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 047 910** (51) ***B01F 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 048 022** (51) ***B60N 2/16***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 048 410** (51) ***F16G 15/04***
(84) CH CZ DE IT LI PL SI

(11) **2 048 415** (51) ***F16H 61/14***
(84) DE

(11) **2 048 634** (51) ***G07F 17/30***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 048 702** (51) ***H01L 21/306***
(84) DE FR

(11) **2 050 524** (51) ***B21D 53/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 050 660** (51) ***B62D 25/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 053 127** (51) ***C12N 15/67***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **2 053 351** (51) ***G01B 13/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 056 281** (51) ***G09G 3/288***
(84) DE FR GB

(11) **2 057 886** (51) ***A01D 75/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 057 888** (51) ***A01D 75/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 059 089** (51) ***H05B 3/00***
(84) DE NL

(11) **2 060 775** (51) ***F02M 55/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 062 548** (51) ***A61C 8/00***
(84) CH DE DK ES FR IT LI

(11) **2 062 849** (51) ***B81C 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 063 378** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 063 499** (51) ***H01R 13/73***
(84) DE FR

(11) **2 066 117** (51) ***H04N 5/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 067 889** (51) ***D04H 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 071 623** (51) ***H01L 23/532***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 072 381** (51) ***B62D 35/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 073 218** (51) ***H01L 39/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 073 583** (51) ***H04W 16/10***
(84) DE FR GB

(11) **2 073 602** (51) ***H05B 3/78***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 075 007** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 075 346** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **2 075 351** (51) ***C23C 14/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ LI

(11) **2 075 503** (51) ***F21V 11/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 075 867** (51) ***H01M 8/04***
(84) DE FR GB

(11) **2 079 023** (51) ***G06F 11/14***
(84) DE FR GB IE

(11) **2 080 649** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 080 896** (51) ***F02M 61/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 083 015** (51) ***C07K 14/31***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **2 083 243** (51) ***G01B 11/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 085 258** (51) ***B60H 3/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 085 259** (51) ***B60J 1/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 086 070** (51) ***H01S 3/067***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 088 246** (51) ***E01F 15/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 090 582** (51) ***C07K 7/56***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **2 090 658** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 090 663** (51) ***C12Q 1/02***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **2 091 036** (51) ***G09F 3/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 092 849** (51) ***A47B 77/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 093 139** (51) ***B62M 9/10***
(84) DE FR NL

(11) **2 093 569** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 096 172** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **2 098 537** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 098 555** (51) ***C08G 77/58***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 098 935** (51) ***G05B 19/425***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 099 242** (51) ***H04W 8/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 100 853** (51) ***C01G 51/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 101 080** (51) ***F16G 3/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 103 805** (51) ***F02M 55/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 104 357** (51) ***H04N 7/26***
(84) DE FR GB

(11) **2 105 377** (51) ***B62M 25/08***
(84) DE IT

(11) **2 107 521** (51) ***G06T 7/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 107 781** (51) ***H04N 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 108 810** (51) ***F02M 61/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 110 432** (51) ***C12N 9/12***
(84) DE FR GB

(11) **2 113 850** (51) ***G06F 17/30***
(84) DE FR GB

(11) **2 116 122** (51) ***A01C 17/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 116 126** (51) ***A01G 1/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 129** (51) ***A01G 25/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 131** (51) ***A01K 39/02***
(84) DE ES FR GB NL

(11) **2 116 132** (51) ***A01K 97/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 139** (51) ***A23L 1/29***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 140** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 160** (51) ***A47J 36/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 161** (51) ***A47J 42/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 167** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 175** (51) ***A61B 1/018***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 178** (51) ***A61B 1/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 179** (51) ***A61B 3/107***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 183** (51) ***A61B 5/024***
(84) CH DE FR GB LI

(11) **2 116 200** (51) ***A61B 17/22***
(84) CH DE FR LI

(11) **2 116 205** (51) ***A61B 17/70***
(84) CH DE ES FR GB IT LI

(11) **2 116 210** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 211** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 214** (51) ***A61F 5/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 218** (51) ***A61H 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 225** (51) ***A61K 8/81***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(11) **2 116 229** (51) ***A61K 9/107***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 231** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 116 232** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 236** (51) ***A61K 31/155***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 239** (51) ***A61K 31/343***
(84) FR

(11) **2 116 249** (51) ***A61K 31/519***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK YU

(11) **2 116 267** (51) ***A61K 49/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 275** (51) ***A61N 1/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 286** (51) ***A63C 9/20***
(84) DE FR NO

(11) **2 116 289** (51) ***A63H 33/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 293** (51) ***B01D 53/94***
- B1 veröffentlicht am 17.03.2010
- B1 published on 17.03.2010
- B1 publié le 17.03.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 294** (51) ***B01J 6/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 296** (51) ***B01J 8/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 306** (51) ***B01L 3/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 319** (51) ***B22D 27/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 324** (51) ***B23Q 1/00***
(84) CH DE ES IT LI

(11) **2 116 328** (51) ***B23Q 16/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 332** (51) ***B25C 1/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 339** (51) ***B25J 9/10***
(84) CH DE ES LI

(11) **2 116 340** (51) ***B25J 9/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 349** (51) ***B29B 11/14***
- B1 veröffentlicht am 07.07.2010
- B1 published on 07.07.2010
- B1 publié le 07.07.2010

(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 116 352** (51) ***B29C 47/70***
- B1 veröffentlicht am 09.06.2010
- B1 published on 09.06.2010
- B1 publié le 09.06.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 358** (51) ***B29C 70/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 359** (51) ***B29C 70/48***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 360** (51) ***B29C 70/76***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 362** (51) ***B29D 30/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 365** (51) ***B32B 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 366** (51) ***B32B 3/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 370** (51) ***B32B 27/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 374** (51) ***B41F 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 394** (51) ***B44D 3/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 400** (51) ***B60D 1/62***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 417** (51) ***B60P 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 418** (51) ***B60P 3/05***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 420** (51) ***B60P 7/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 431** (51) ***B60R 21/34***
(84) DE GB SE

(11) **2 116 440** (51) ***B60W 30/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 448** (51) ***B62D 25/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 450** (51) ***B62D 25/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 451** (51) ***B62D 25/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 452** (51) ***B62D 25/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 453** (51) ***B62D 25/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 454** (51) ***B62D 25/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 455** (51) ***B62D 25/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 456** (51) ***B62D 25/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 457** (51) ***B62D 25/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 458** (51) ***B62D 25/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 459** (51) ***B62D 25/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 460** (51) ***B62D 27/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 461** (51) ***B62D 33/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 462** (51) ***B62D 33/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 465** (51) ***B62M 9/12***
(84) DE IT

(11) **2 116 476** (51) ***B65D 27/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 478** (51) ***B65D 50/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 479** (51) ***B65D 71/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 485** (51) ***B65D 88/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 487** (51) ***B65G 15/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 488** (51) ***B65G 15/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 513** (51) ***C01G 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 516** (51) ***C02F 1/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 517** (51) ***C03C 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 528** (51) ***C07C 333/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 557** (51) ***C08B 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 578** (51) ***C09B 47/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 591** (51) ***C11C 3/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 116 594** (51) ***C12N 1/20***
(84) DE FR GB

(11) **2 116 606** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 607** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 614** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 626** (51) ***C22C 38/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 628** (51) ***C23C 14/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 634** (51) ***C25D 3/58***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 638** (51) ***D01D 5/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 644** (51) ***D04B 27/00***
(84) CH DE ES IT LI

(11) **2 116 645** (51) ***D04H 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 663** (51) ***E04C 1/41***
(84) IT

(11) **2 116 666** (51) ***E04F 15/02***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **2 116 676** (51) ***E04H 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 677** (51) ***E05B 17/10***
(84) DE FR

(11) **2 116 678** (51) ***E05D 7/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 699** (51) ***F01N 3/033***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 700** (51) ***F01N 3/20***
(84) DE FR IT

(11) **2 116 701** (51) ***F01N 3/20***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 116 702** (51) ***F01N 3/20***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 116 707** (51) ***F02D 41/06***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 116 738** (51) ***F16F 9/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 746** (51) ***F16H 63/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 750** (51) ***F16L 9/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 766** (51) ***F23D 11/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 767** (51) ***F23D 14/64***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 768** (51) ***F23D 14/64***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 770** (51) ***F23M 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 771** (51) ***F23N 3/08***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 116 775** (51) ***F24C 15/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 778** (51) ***F24D 13/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 779** (51) ***F24D 19/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 801** (51) ***F25D 29/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 804** (51) ***F41A 17/00***
(84) AT DE GB IT NL

(11) **2 116 805** (51) ***F41G 3/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 814** (51) ***G01D 5/247***
(84) DE

(11) **2 116 819** (51) ***G01F 23/284***
(84) DE FR GB

(11) **2 116 820** (51) ***G01F 23/284***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 821** (51) ***G01G 11/00***
(84) CH DE ES FR IT LI NL

(11) **2 116 829** (51) ***G01K 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 834** (51) ***G01L 23/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 835** (51) ***G01M 1/04***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 116 836** (51) ***G01M 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 839** (51) ***G01N 21/55***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 841** (51) ***G01N 22/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 842** (51) ***G01N 23/223***
(84) CH DE LI NL

(11) **2 116 854** (51) ***G01R 15/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 857** (51) ***G01R 31/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 863** (51) ***G01S 5/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 116 890** (51) ***G02F 1/13***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 896** (51) ***G03B 15/05***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 116 911** (51) ***G05B 15/00***
(84) DE

(11) **2 116 921** (51) ***G06F 3/043***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 933** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 116 935** (51) ***G06F 9/54***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 116 942** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 116 953** (51) ***G06F 21/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 116 984** (51) ***G08G 1/09***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 117 011** (51) ***H01B 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 014** (51) ***H01B 17/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 015** (51) ***H01B 17/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 016** (51) ***H01B 17/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 019** (51) ***H01F 27/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 025** (51) ***H01H 33/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 047** (51) ***H01L 27/146***
(84) DE FR GB

(11) **2 117 056** (51) ***H01L 39/16***
(84) CH DE FR GB LI NL

(11) **2 117 066** (51) ***H01M 4/38***
(84) FR GB

(11) **2 117 067** (51) ***H01M 4/88***
(84) DE FR NL

(11) **2 117 073** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 074** (51) ***H01Q 1/24***
(84) DE GB NL

(11) **2 117 078** (51) ***H01Q 21/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 079** (51) ***H01Q 21/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 083** (51) ***H01R 13/627***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 088** (51) ***H01R 43/052***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 095** (51) ***H02H 5/08***
(84) DE FR

(11) **2 117 115** (51) ***H03F 1/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 118** (51) ***H03F 3/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 119** (51) ***H03F 3/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 121** (51) ***H03K 17/567***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 124** (51) ***H03M 1/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 125** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 128** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 129** (51) ***H04B 3/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 148** (51) ***H04J 14/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 149** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 151** (51) ***H04L 1/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 155** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 167** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 170** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 171** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 172** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 180** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 182** (51) ***H04W 76/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 188** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 192** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 200** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE GB

(11) **2 117 201** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 208** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 214** (51) ***H04M 3/428***
(84) DE FR GB

(11) **2 117 215** (51) ***H04M 3/48***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 217** (51) ***H04M 3/53***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 222** (51) ***H04N 1/32***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **2 117 226** (51) ***H04N 5/232***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 231** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 233** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 261** (51) ***H04W 4/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 117 266** (51) ***H04W 24/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 267** (51) ***H04W 24/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 279** (51) ***H04W 88/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 285** (51) ***H05K 1/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 287** (51) ***H05K 5/02***
- B1 veröffentlicht am 12.05.2010
- B1 published on 12.05.2010
- B1 publié le 12.05.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 288** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.6
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a**
- **Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a**

I.7
- **Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**
- **Date of filing of request for examination**
- **Date de présentation de la requête en examen**

(11)	**1 146 686**	31.05.2010
(11)	**1 182 557**	01.06.2010
(11)	**1 262 912**	02.06.2010
(11)	**1 267 220**	02.06.2010
(11)	**1 317 057**	07.06.2010
(11)	**1 344 963**	18.05.2010
(11)	**1 344 964**	18.05.2010
(11)	**1 352 731**	02.06.2010
(11)	**1 361 728**	02.06.2010
(11)	**1 398 819**	01.06.2010
(11)	**1 418 502**	08.06.2010
(11)	**1 420 618**	02.06.2010
(11)	**1 447 596**	02.06.2010
(11)	**1 453 120**	02.06.2010
(11)	**1 480 091**	03.06.2010
(11)	**1 486 728**	27.05.2010
(11)	**1 487 154**	02.06.2010
(11)	**1 505 238**	01.06.2010
(11)	**1 505 822**	02.06.2010
(11)	**1 516 712**	31.05.2010
(11)	**1 519 190**	04.06.2010
(11)	**1 519 486**	07.06.2010
(11)	**1 528 206**	02.06.2010
(11)	**1 529 912**	02.06.2010
(11)	**1 545 066**	31.05.2010
(11)	**1 557 848**	08.06.2010
(11)	**1 571 125**	28.05.2010
(11)	**1 571 535**	01.06.2010
(11)	**1 577 774**	28.05.2010
(11)	**1 580 360**	15.04.2010
(11)	**1 600 539**	01.06.2010
(11)	**1 600 541**	01.06.2010
(11)	**1 602 451**	25.11.2009
(11)	**1 612 349**	15.04.2010
(11)	**1 612 845**	02.06.2010
(11)	**1 612 846**	02.06.2010
(11)	**1 619 907**	03.06.2010
(11)	**1 626 453**	27.05.2010
(11)	**1 632 814**	02.06.2010
(11)	**1 640 043**	01.06.2010

(11) **1 650 493**	17.05.2010	(11) **1 816 853**	03.06.2010	(11) **1 933 171**	27.05.2010
(11) **1 659 518**	02.06.2010	(11) **1 816 899**	02.06.2010	(11) **1 933 290**	02.06.2010
(11) **1 662 340**	04.06.2010	(11) **1 821 050**	31.05.2010	(11) **1 935 345**	02.06.2010
(11) **1 669 218**	27.05.2010	(11) **1 830 560**	02.06.2010	(11) **1 935 507**	31.05.2010
(11) **1 672 234**	07.06.2010	(11) **1 832 574**	01.06.2010	(11) **1 936 752**	08.06.2010
(11) **1 674 293**	27.05.2010	(11) **1 833 099**	02.06.2010	(11) **1 936 763**	01.06.2010
(11) **1 691 007**	02.06.2010	(11) **1 835 110**	02.06.2010	(11) **1 939 259**	01.06.2010
(11) **1 695 701**	31.05.2010	(11) **1 835 111**	02.06.2010	(11) **1 939 584**	01.06.2010
(11) **1 696 310**	04.06.2010	(11) **1 837 977**	27.05.2010	(11) **1 940 206**	02.06.2010
(11) **1 698 887**	27.05.2010	(11) **1 840 288**	02.06.2010	(11) **1 944 482**	02.06.2010
(11) **1 700 727**	07.06.2010	(11) **1 840 845**	01.06.2010	(11) **1 947 392**	31.05.2010
(11) **1 701 410**	01.06.2010	(11) **1 840 974**	28.05.2010	(11) **1 952 717**	01.06.2010
(11) **1 708 399**	27.05.2010	(11) **1 842 759**	01.06.2010	(11) **1 956 436**	02.06.2010
(11) **1 718 068**	02.06.2010	(11) **1 844 818**	02.06.2010	(11) **1 956 486**	27.05.2010
(11) **1 721 669**	27.05.2010	(11) **1 847 743**	02.06.2010	(11) **1 958 786**	08.06.2010
(11) **1 724 404**	08.06.2010	(11) **1 849 614**	02.06.2010	(11) **1 958 800**	02.06.2010
(11) **1 732 109**	01.06.2010	(11) **1 852 290**	02.06.2010	(11) **1 959 305**	02.06.2010
(11) **1 733 800**	08.06.2010	(11) **1 852 917**	02.06.2010	(11) **1 959 561**	02.06.2010
(11) **1 734 568**	07.06.2010	(11) **1 854 673**	02.06.2010	(11) **1 962 126**	26.04.2010
(11) **1 739 612**	02.06.2010	(11) **1 854 720**	07.06.2010	(11) **1 964 950**	28.05.2010
(11) **1 741 586**	07.06.2010	(11) **1 857 019**	14.04.2010	(11) **1 967 633**	02.06.2010
(11) **1 748 168**	02.06.2010	(11) **1 863 137**	01.06.2010	(11) **1 967 815**	02.06.2010
(11) **1 750 146**	28.05.2010	(11) **1 868 100**	02.06.2010	(11) **1 968 076**	01.06.2010
(11) **1 752 679**	08.06.2010	(11) **1 868 275**	08.06.2010	(11) **1 968 189**	27.05.2010
(11) **1 757 667**	02.06.2010	(11) **1 870 570**	02.06.2010	(11) **1 968 298**	02.06.2010
(11) **1 758 212**	02.06.2010	(11) **1 876 089**	07.06.2010	(11) **1 969 974**	02.06.2010
(11) **1 758 346**	31.05.2010	(11) **1 883 121**	08.06.2010	(11) **1 970 245**	27.05.2010
(11) **1 758 360**	01.06.2010	(11) **1 884 872**	27.05.2010	(11) **1 970 268**	02.06.2010
(11) **1 759 880**	28.05.2010	(11) **1 892 015**	02.06.2010	(11) **1 971 002**	19.05.2010
(11) **1 763 215**	31.05.2010	(11) **1 892 146**	04.06.2010	(11) **1 972 387**	02.06.2010
(11) **1 764 018**	02.06.2010	(11) **1 892 599**	03.05.2010	(11) **1 972 522**	31.05.2010
(11) **1 767 361**	01.06.2010	(11) **1 895 125**	25.05.2010	(11) **1 972 580**	04.06.2010
(11) **1 768 070**	02.06.2010	(11) **1 895 262**	28.05.2010	(11) **1 973 349**	27.05.2010
(11) **1 768 195**	18.05.2010	(11) **1 905 297**	27.05.2010	(11) **1 974 713**	04.06.2010
(11) **1 769 992**	02.06.2010	(11) **1 905 965**	02.06.2010	(11) **1 974 918**	02.06.2010
(11) **1 770 460**	04.06.2010	(11) **1 906 198**	02.06.2010	(11) **1 974 978**	08.06.2010
(11) **1 772 344**	28.05.2010	(11) **1 906 716**	02.06.2010	(11) **1 976 324**	02.06.2010
(11) **1 772 784**	04.06.2010	(11) **1 908 436**	02.06.2010	(11) **1 976 359**	02.06.2010
(11) **1 772 947**	22.05.2010	(11) **1 914 071**	01.06.2010	(11) **1 977 816**	02.06.2010
(11) **1 776 883**	27.05.2010	(11) **1 914 407**	07.06.2010	(11) **1 978 222**	04.06.2010
(11) **1 777 090**	03.06.2010	(11) **1 914 683**	02.06.2010	(11) **1 978 442**	02.06.2010
(11) **1 779 769**	08.06.2010	(11) **1 916 699**	02.06.2010	(11) **1 981 025**	01.06.2010
(11) **1 780 524**	14.05.2010	(11) **1 916 860**	02.06.2010	(11) **1 982 626**	29.05.2010
(11) **1 783 584**	02.06.2010	(11) **1 918 227**	07.06.2010	(11) **1 985 219**	28.05.2010
(11) **1 790 218**	27.05.2010	(11) **1 918 529**	02.06.2010	(11) **1 985 974**	27.05.2010
(11) **1 790 799**	04.06.2010	(11) **1 918 977**	01.06.2010	(11) **1 986 033**	02.06.2010
(11) **1 793 578**	02.06.2010	(11) **1 920 987**	02.06.2010	(11) **1 986 434**	02.06.2010
(11) **1 795 731**	21.05.2010	(11) **1 923 025**	27.05.2010	(11) **1 990 597**	27.05.2010
(11) **1 798 629**	27.05.2010	(11) **1 923 163**	02.06.2010	(11) **1 992 978**	01.06.2010
(11) **1 801 918**	28.05.2010	(11) **1 923 411**	02.06.2010	(11) **1 994 837**	18.08.2008
(11) **1 810 766**	02.06.2010	(11) **1 927 435**	01.06.2010	(11) **1 997 414**	01.06.2010
(11) **1 811 008**	08.06.2010	(11) **1 927 527**	01.06.2010	(11) **1 997 609**	02.06.2010
(11) **1 811 187**	02.06.2010	(11) **1 930 268**	07.06.2010	(11) **1 997 986**	14.04.2010

(11) **2 000 258**	01.06.2010	(11) **2 062 845**	03.06.2010	(11) **2 123 478**	02.06.2010
(11) **2 000 767**	27.05.2010	(11) **2 063 667**	07.06.2010	(11) **2 123 511**	30.04.2010
(11) **2 000 866**	01.06.2010	(11) **2 064 978**	01.06.2010	(11) **2 123 512**	21.05.2010
(11) **2 000 986**	01.06.2010	(11) **2 067 903**	02.06.2010	(11) **2 124 025**	04.06.2010
(11) **2 007 183**	04.06.2010	(11) **2 072 373**	07.06.2010	(11) **2 124 209**	21.05.2010
(11) **2 008 635**	31.05.2010	(11) **2 075 134**	04.06.2010	(11) **2 124 435**	29.04.2010
(11) **2 008 839**	02.06.2010	(11) **2 075 964**	01.06.2010	(11) **2 124 485**	27.05.2010
(11) **2 009 326**	02.06.2010	(11) **2 081 118**	27.05.2010	(11) **2 127 514**	02.06.2010
(11) **2 009 327**	02.06.2010	(11) **2 087 989**	28.05.2010	(11) **2 127 515**	02.06.2010
(11) **2 014 957**	02.06.2010	(11) **2 088 246**	11.05.2010	(11) **2 127 516**	31.05.2010
(11) **2 015 214**	28.05.2010	(11) **2 088 443**	27.05.2010	(11) **2 127 525**	02.06.2010
(11) **2 015 398**	07.06.2010	(11) **2 095 804**	28.05.2010	(11) **2 127 528**	02.06.2010
(11) **2 015 439**	28.05.2010	(11) **2 096 211**	08.06.2010	(11) **2 127 546**	27.05.2010
(11) **2 020 195**	07.06.2010	(11) **2 096 396**	02.06.2010	(11) **2 127 552**	27.05.2010
(11) **2 020 606**	02.06.2010	(11) **2 098 306**	07.06.2010	(11) **2 127 554**	31.05.2010
(11) **2 023 353**	07.06.2010	(11) **2 098 857**	08.06.2010	(11) **2 127 558**	02.06.2010
(11) **2 025 516**	04.06.2010	(11) **2 099 182**	02.06.2010	(11) **2 127 561**	02.06.2010
(11) **2 026 192**	02.06.2010	(11) **2 099 223**	28.05.2010	(11) **2 127 564**	02.06.2010
(11) **2 026 367**	04.06.2010	(11) **2 099 252**	01.06.2010	(11) **2 127 567**	02.06.2010
(11) **2 028 029**	27.05.2010	(11) **2 100 614**	27.05.2010	(11) **2 127 568**	02.06.2010
(11) **2 028 058**	02.06.2010	(11) **2 100 795**	01.06.2010	(11) **2 127 573**	02.06.2010
(11) **2 028 059**	02.06.2010	(11) **2 100 955**	01.06.2010	(11) **2 127 575**	02.06.2010
(11) **2 031 472**	02.06.2010	(11) **2 103 285**	08.06.2010	(11) **2 127 585**	02.06.2010
(11) **2 031 505**	02.06.2010	(11) **2 103 463**	02.06.2010	(11) **2 127 586**	01.06.2010
(11) **2 031 703**	31.05.2010	(11) **2 104 258**	01.06.2010	(11) **2 127 595**	02.06.2010
(11) **2 031 704**	31.05.2010	(11) **2 105 679**	02.06.2010	(11) **2 127 605**	01.06.2010
(11) **2 036 424**	02.06.2010	(11) **2 106 138**	27.05.2010	(11) **2 127 607**	31.05.2010
(11) **2 036 806**	01.06.2010	(11) **2 108 619**	04.06.2010	(11) **2 127 626**	28.05.2010
(11) **2 037 256**	03.06.2010	(11) **2 108 812**	01.06.2010	(11) **2 127 628**	02.06.2010
(11) **2 037 338**	27.05.2010	(11) **2 110 101**	02.06.2010	(11) **2 127 661**	02.06.2010
(11) **2 039 259**	01.06.2010	(11) **2 110 152**	02.06.2010	(11) **2 127 679**	02.06.2010
(11) **2 039 477**	01.06.2010	(11) **2 110 688**	20.04.2010	(11) **2 127 680**	27.05.2010
(11) **2 039 518**	01.06.2010	(11) **2 110 732**	28.05.2010	(11) **2 127 699**	02.06.2010
(11) **2 040 309**	01.06.2010	(11) **2 110 897**	31.03.2010	(11) **2 127 700**	02.06.2010
(11) **2 040 385**	07.06.2010	(11) **2 111 901**	08.06.2010	(11) **2 127 721**	02.06.2010
(11) **2 042 676**	03.06.2010	(11) **2 112 003**	19.03.2010	(11) **2 127 727**	02.06.2010
(11) **2 042 750**	27.05.2010	(11) **2 112 512**	01.06.2010	(11) **2 127 734**	02.06.2010
(11) **2 042 751**	27.05.2010	(11) **2 112 555**	02.06.2010	(11) **2 127 736**	02.06.2010
(11) **2 045 105**	02.06.2010	(11) **2 112 613**	08.04.2010	(11) **2 127 751**	02.06.2010
(11) **2 045 696**	27.05.2010	(11) **2 112 722**	14.05.2010	(11) **2 127 763**	01.06.2010
(11) **2 050 888**	22.01.2010	(11) **2 113 333**	31.05.2010	(11) **2 127 776**	02.06.2010
(11) **2 051 038**	01.06.2010	(11) **2 113 413**	31.05.2010	(11) **2 127 793**	28.05.2010
(11) **2 053 484**	02.06.2010	(11) **2 114 078**	23.04.2010	(11) **2 127 803**	28.05.2010
(11) **2 053 485**	02.06.2010	(11) **2 116 227**	01.06.2010	(11) **2 127 821**	27.05.2010
(11) **2 053 593**	01.06.2010	(11) **2 116 402**	11.05.2010	(11) **2 127 828**	28.05.2010
(11) **2 053 866**	07.06.2010	(11) **2 116 717**	02.06.2010	(11) **2 127 838**	02.06.2010
(11) **2 055 266**	02.06.2010	(11) **2 117 268**	04.06.2010	(11) **2 127 844**	01.06.2010
(11) **2 055 493**	07.06.2010	(11) **2 117 649**	04.06.2010	(11) **2 127 846**	28.05.2010
(11) **2 055 981**	02.06.2010	(11) **2 119 564**	27.05.2010	(11) **2 127 856**	28.05.2010
(11) **2 056 271**	31.05.2010	(11) **2 119 794**	18.05.2010	(11) **2 127 860**	28.05.2010
(11) **2 056 334**	02.06.2010	(11) **2 120 412**	01.06.2010	(11) **2 127 864**	02.06.2010
(11) **2 057 969**	08.06.2010	(11) **2 123 191**	25.05.2010	(11) **2 127 871**	02.06.2010
(11) **2 061 077**	04.06.2010	(11) **2 123 242**	17.05.2010	(11) **2 127 874**	02.06.2010

(11) **2 127 875**	02.06.2010	(11) **2 128 367**	28.05.2010	(11) **2 128 998**	01.06.2010
(11) **2 127 879**	27.05.2010	(11) **2 128 399**	02.06.2010	(11) **2 129 001**	02.06.2010
(11) **2 127 882**	28.05.2010	(11) **2 128 423**	27.05.2010	(11) **2 129 028**	02.06.2010
(11) **2 127 887**	02.06.2010	(11) **2 128 424**	01.06.2010	(11) **2 129 035**	02.06.2010
(11) **2 127 888**	31.05.2010	(11) **2 128 484**	02.06.2010	(11) **2 129 047**	02.06.2010
(11) **2 127 913**	02.06.2010	(11) **2 128 495**	01.06.2010	(11) **2 129 060**	31.05.2010
(11) **2 127 922**	02.06.2010	(11) **2 128 504**	02.06.2010	(11) **2 129 074**	02.06.2010
(11) **2 127 927**	01.06.2010	(11) **2 128 518**	02.06.2010	(11) **2 129 075**	02.06.2010
(11) **2 127 929**	01.06.2010	(11) **2 128 521**	27.05.2010	(11) **2 129 081**	02.06.2010
(11) **2 127 957**	27.05.2010	(11) **2 128 525**	02.06.2010	(11) **2 129 087**	27.05.2010
(11) **2 127 963**	01.06.2010	(11) **2 128 560**	01.06.2010	(11) **2 129 088**	02.06.2010
(11) **2 127 966**	27.05.2010	(11) **2 128 561**	01.06.2010	(11) **2 129 095**	02.06.2010
(11) **2 127 970**	27.05.2010	(11) **2 128 579**	01.06.2010	(11) **2 129 097**	02.06.2010
(11) **2 127 972**	02.06.2010	(11) **2 128 604**	01.06.2010	(11) **2 129 106**	02.06.2010
(11) **2 127 988**	02.06.2010	(11) **2 128 620**	02.06.2010	(11) **2 129 124**	31.05.2010
(11) **2 127 989**	02.06.2010	(11) **2 128 627**	02.06.2010	(11) **2 129 170**	02.06.2010
(11) **2 127 990**	31.05.2010	(11) **2 128 634**	02.06.2010	(11) **2 129 171**	02.06.2010
(11) **2 128 000**	02.06.2010	(11) **2 128 635**	27.05.2010	(11) **2 129 190**	01.06.2010
(11) **2 128 015**	01.06.2010	(11) **2 128 640**	04.06.2010	(11) **2 129 198**	02.06.2010
(11) **2 128 034**	31.05.2010	(11) **2 128 649**	01.06.2010	(11) **2 130 441**	19.05.2010
(11) **2 128 035**	02.06.2010	(11) **2 128 657**	02.06.2010	(11) **2 130 442**	04.06.2010
(11) **2 128 040**	02.06.2010	(11) **2 128 665**	02.06.2010	(11) **2 130 446**	28.05.2010
(11) **2 128 042**	27.05.2010	(11) **2 128 676**	27.05.2010	(11) **2 130 457**	07.06.2010
(11) **2 128 047**	01.06.2010	(11) **2 128 684**	02.06.2010	(11) **2 130 458**	02.06.2010
(11) **2 128 068**	31.05.2010	(11) **2 128 696**	02.06.2010	(11) **2 130 468**	02.06.2010
(11) **2 128 084**	01.06.2010	(11) **2 128 697**	02.06.2010	(11) **2 130 491**	08.06.2010
(11) **2 128 089**	01.06.2010	(11) **2 128 709**	02.06.2010	(11) **2 130 499**	07.06.2010
(11) **2 128 110**	02.06.2010	(11) **2 128 711**	02.06.2010	(11) **2 130 500**	07.06.2010
(11) **2 128 115**	01.06.2010	(11) **2 128 712**	02.06.2010	(11) **2 130 563**	01.06.2010
(11) **2 128 119**	02.06.2010	(11) **2 128 716**	02.06.2010	(11) **2 130 663**	03.06.2010
(11) **2 128 128**	02.06.2010	(11) **2 128 730**	02.06.2010	(11) **2 130 694**	29.05.2010
(11) **2 128 173**	27.05.2010	(11) **2 128 754**	02.06.2010	(11) **2 130 695**	29.05.2010
(11) **2 128 179**	31.05.2010	(11) **2 128 763**	02.06.2010	(11) **2 130 699**	29.05.2010
(11) **2 128 181**	02.06.2010	(11) **2 128 770**	01.06.2010	(11) **2 130 700**	29.05.2010
(11) **2 128 205**	28.05.2010	(11) **2 128 771**	27.05.2010	(11) **2 130 701**	28.05.2010
(11) **2 128 209**	02.06.2010	(11) **2 128 774**	01.06.2010	(11) **2 130 736**	08.06.2010
(11) **2 128 210**	02.06.2010	(11) **2 128 787**	27.05.2010	(11) **2 130 738**	03.06.2010
(11) **2 128 237**	02.06.2010	(11) **2 128 792**	27.05.2010	(11) **2 130 739**	03.06.2010
(11) **2 128 247**	02.06.2010	(11) **2 128 798**	19.05.2010	(11) **2 130 753**	04.06.2010
(11) **2 128 268**	07.06.2010	(11) **2 128 805**	02.06.2010	(11) **2 130 756**	17.05.2010
(11) **2 128 269**	02.06.2010	(11) **2 128 809**	02.06.2010	(11) **2 130 771**	28.05.2010
(11) **2 128 271**	02.06.2010	(11) **2 128 811**	02.06.2010	(11) **2 130 833**	02.06.2010
(11) **2 128 294**	27.05.2010	(11) **2 128 816**	02.06.2010	(11) **2 130 865**	07.06.2010
(11) **2 128 334**	02.06.2010	(11) **2 128 822**	01.06.2010	(11) **2 130 878**	07.06.2010
(11) **2 128 335**	02.06.2010	(11) **2 128 826**	02.06.2010	(11) **2 130 882**	01.06.2010
(11) **2 128 337**	02.06.2010	(11) **2 128 841**	01.06.2010	(11) **2 130 897**	01.06.2010
(11) **2 128 338**	02.06.2010	(11) **2 128 853**	02.06.2010	(11) **2 130 952**	08.06.2010
(11) **2 128 340**	02.06.2010	(11) **2 128 877**	02.06.2010	(11) **2 130 957**	03.06.2010
(11) **2 128 344**	02.06.2010	(11) **2 128 883**	01.06.2010	(11) **2 130 962**	27.05.2010
(11) **2 128 345**	02.06.2010	(11) **2 128 921**	02.06.2010	(11) **2 130 963**	02.06.2010
(11) **2 128 356**	02.06.2010	(11) **2 128 936**	01.06.2010	(11) **2 130 982**	07.06.2010
(11) **2 128 360**	01.06.2010	(11) **2 128 942**	02.06.2010	(11) **2 130 983**	07.06.2010
(11) **2 128 362**	27.05.2010	(11) **2 128 990**	08.06.2010	(11) **2 130 989**	31.05.2010

(11) **2 130 994**	02.06.2010	(11) **2 133 979**	07.06.2010	(11) **2 138 907**	01.06.2010
(11) **2 131 022**	07.06.2010	(11) **2 133 980**	07.06.2010	(11) **2 139 128**	04.06.2010
(11) **2 131 057**	07.06.2010	(11) **2 133 993**	02.06.2010	(11) **2 139 182**	11.05.2010
(11) **2 131 098**	27.05.2010	(11) **2 134 044**	27.05.2010	(11) **2 139 232**	04.06.2010
(11) **2 131 115**	02.06.2010	(11) **2 134 099**	01.06.2010	(11) **2 140 778**	08.06.2010
(11) **2 131 128**	02.06.2010	(11) **2 134 111**	02.06.2010	(11) **2 140 788**	03.06.2010
(11) **2 131 139**	07.06.2010	(11) **2 135 534**	26.05.2010	(11) **2 140 807**	02.06.2010
(11) **2 131 164**	04.06.2010	(11) **2 135 549**	02.06.2010	(11) **2 140 830**	28.05.2010
(11) **2 131 178**	07.06.2010	(11) **2 135 621**	08.06.2010	(11) **2 140 836**	08.06.2010
(11) **2 131 184**	08.06.2010	(11) **2 135 634**	08.06.2010	(11) **2 140 837**	08.06.2010
(11) **2 131 188**	01.06.2010	(11) **2 135 654**	02.06.2010	(11) **2 140 839**	08.06.2010
(11) **2 131 239**	04.06.2010	(11) **2 135 752**	31.05.2010	(11) **2 140 859**	08.06.2010
(11) **2 131 264**	01.06.2010	(11) **2 135 759**	01.06.2010	(11) **2 140 865**	07.06.2010
(11) **2 131 281**	07.06.2010	(11) **2 135 817**	04.06.2010	(11) **2 140 892**	08.06.2010
(11) **2 131 299**	04.06.2010	(11) **2 135 832**	01.06.2010	(11) **2 140 893**	08.06.2010
(11) **2 131 306**	08.06.2010	(11) **2 135 843**	27.05.2010	(11) **2 140 897**	08.06.2010
(11) **2 131 308**	07.06.2010	(11) **2 135 848**	02.06.2010	(11) **2 140 933**	27.05.2010
(11) **2 131 357**	02.06.2010	(11) **2 135 914**	02.06.2010	(11) **2 141 194**	28.05.2010
(11) **2 131 415**	08.06.2010	(11) **2 135 931**	01.06.2010	(11) **2 141 381**	02.06.2010
(11) **2 131 494**	07.06.2010	(11) **2 136 024**	28.05.2010	(11) **2 141 382**	01.06.2010
(11) **2 131 504**	27.05.2010	(11) **2 136 120**	03.06.2010	(11) **2 141 401**	08.06.2010
(11) **2 131 535**	07.06.2010	(11) **2 136 161**	01.06.2010	(11) **2 141 403**	08.06.2010
(11) **2 131 554**	07.06.2010	(11) **2 136 274**	04.06.2010	(11) **2 141 426**	01.06.2010
(11) **2 132 999**	02.06.2010	(11) **2 136 331**	07.06.2010	(11) **2 141 536**	02.06.2010
(11) **2 133 000**	02.06.2010	(11) **2 136 363**	03.06.2010	(11) **2 141 645**	02.06.2010
(11) **2 133 023**	27.05.2010	(11) **2 136 382**	07.06.2010	(11) **2 141 664**	01.06.2010
(11) **2 133 032**	07.06.2010	(11) **2 136 423**	07.06.2010	(11) **2 141 694**	04.06.2010
(11) **2 133 171**	04.06.2010	(11) **2 136 582**	07.06.2010	(11) **2 141 770**	08.06.2010
(11) **2 133 188**	02.06.2010	(11) **2 138 033**	27.05.2010	(11) **2 143 342**	28.05.2010
(11) **2 133 226**	01.06.2010	(11) **2 138 043**	04.06.2010	(11) **2 143 360**	04.06.2010
(11) **2 133 230**	03.06.2010	(11) **2 138 055**	01.06.2010	(11) **2 143 492**	02.06.2010
(11) **2 133 237**	27.05.2010	(11) **2 138 093**	31.05.2010	(11) **2 143 494**	27.05.2010
(11) **2 133 239**	03.06.2010	(11) **2 138 100**	07.06.2010	(11) **2 143 550**	01.06.2010
(11) **2 133 248**	28.05.2010	(11) **2 138 197**	08.06.2010	(11) **2 143 681**	27.05.2010
(11) **2 133 292**	03.06.2010	(11) **2 138 301**	01.06.2010	(11) **2 143 764**	27.05.2010
(11) **2 133 316**	02.06.2010	(11) **2 138 311**	04.06.2010	(11) **2 143 932**	02.06.2010
(11) **2 133 345**	02.06.2010	(11) **2 138 387**	08.06.2010	(11) **2 143 953**	17.04.2010
(11) **2 133 410**	01.06.2010	(11) **2 138 457**	07.06.2010	(11) **2 143 954**	17.04.2010
(11) **2 133 458**	08.06.2010	(11) **2 138 459**	07.06.2010	(11) **2 143 955**	17.04.2010
(11) **2 133 523**	08.06.2010	(11) **2 138 466**	03.06.2010	(11) **2 143 957**	17.04.2010
(11) **2 133 583**	28.05.2010	(11) **2 138 517**	01.06.2010	(11) **2 143 960**	04.06.2010
(11) **2 133 607**	07.06.2010	(11) **2 138 533**	01.06.2010	(11) **2 144 035**	01.06.2010
(11) **2 133 617**	02.06.2010	(11) **2 138 711**	02.06.2010	(11) **2 144 100**	01.06.2010
(11) **2 133 633**	03.06.2010	(11) **2 138 809**	07.05.2010	(11) **2 144 119**	04.06.2010
(11) **2 133 634**	27.05.2010	(11) **2 138 817**	01.06.2010	(11) **2 144 127**	07.06.2010
(11) **2 133 648**	02.06.2010	(11) **2 138 818**	01.06.2010	(11) **2 144 210**	07.06.2010
(11) **2 133 676**	02.06.2010	(11) **2 138 819**	07.06.2010	(11) **2 144 250**	01.06.2010
(11) **2 133 684**	01.06.2010	(11) **2 138 820**	07.06.2010	(11) **2 144 323**	01.06.2010
(11) **2 133 711**	07.06.2010	(11) **2 138 832**	04.06.2010	(11) **2 145 826**	28.05.2010
(11) **2 133 717**	04.06.2010	(11) **2 138 844**	31.05.2010	(11) **2 145 895**	01.06.2010
(11) **2 133 764**	07.06.2010	(11) **2 138 895**	08.06.2010	(11) **2 145 911**	02.06.2010
(11) **2 133 884**	08.06.2010	(11) **2 138 896**	08.06.2010	(11) **2 146 057**	07.06.2010
(11) **2 133 952**	01.06.2010	(11) **2 138 901**	02.06.2010	(11) **2 146 126**	01.06.2010

(11) **2 146 128**	01.06.2010	(11) **2 159 850**	04.06.2010	(11) **2 184 191**	29.05.2010
(11) **2 146 428**	01.06.2010	(11) **2 161 638**	07.06.2010	(11) **2 184 418**	04.06.2010
(11) **2 147 811**	02.06.2010	(11) **2 161 786**	07.06.2010	(11) **2 184 502**	02.06.2010
(11) **2 147 897**	01.06.2010	(11) **2 161 896**	31.05.2010	(11) **2 184 587**	27.05.2010
(11) **2 148 123**	01.06.2010	(11) **2 162 140**	28.05.2010	(11) **2 184 655**	01.06.2010
(11) **2 148 255**	07.06.2010	(11) **2 163 277**	03.06.2010	(11) **2 184 679**	03.06.2010
(11) **2 148 396**	01.06.2010	(11) **2 163 386**	03.06.2010	(11) **2 184 723**	27.05.2010
(11) **2 148 399**	04.06.2010	(11) **2 163 683**	27.05.2010	(11) **2 184 817**	29.05.2010
(11) **2 149 366**	04.06.2010	(11) **2 163 748**	04.06.2010	(11) **2 184 982**	04.06.2010
(11) **2 149 462**	03.06.2010	(11) **2 165 749**	01.06.2010	(11) **2 184 985**	04.06.2010
(11) **2 149 463**	03.06.2010	(11) **2 166 731**	08.06.2010	(11) **2 186 391**	01.06.2010
(11) **2 149 593**	04.06.2010	(11) **2 168 553**	27.05.2010	(11) **2 186 501**	02.06.2010
(11) **2 149 787**	02.06.2010	(11) **2 168 738**	28.05.2010	(11) **2 186 991**	29.05.2010
(11) **2 149 826**	07.06.2010	(11) **2 169 109**	29.05.2010	(11) **2 187 279**	01.06.2010
(11) **2 149 957**	04.06.2010	(11) **2 169 156**	27.05.2010	(11) **2 187 373**	08.06.2010
(11) **2 149 993**	01.06.2010	(11) **2 169 699**	07.06.2010	(11) **2 188 218**	11.12.2009
(11) **2 150 120**	04.06.2010	(11) **2 169 758**	28.05.2010	(11) **2 188 568**	01.03.2010
(11) **2 151 207**	02.06.2010	(11) **2 169 775**	31.05.2010	(11) **2 189 351**	03.06.2010
(11) **2 151 306**	27.05.2010	(11) **2 169 879**	08.06.2010	(11) **2 190 438**	04.06.2010
(11) **2 151 515**	28.05.2010	(11) **2 172 056**	26.01.2010	(11) **2 191 746**	21.05.2010
(11) **2 151 660**	02.06.2010	(11) **2 172 208**	04.06.2010	(11) **2 191 893**	31.05.2010
(11) **2 151 726**	31.05.2010	(11) **2 172 242**	03.06.2010	(11) **2 192 158**	02.06.2010
(11) **2 151 806**	28.05.2010	(11) **2 172 245**	02.06.2010	(11) **2 192 221**	27.05.2010
(11) **2 151 970**	04.06.2010	(11) **2 172 289**	28.05.2010	(11) **2 192 768**	02.06.2010
(11) **2 151 971**	04.06.2010	(11) **2 172 539**	27.05.2010	(11) **2 193 035**	04.06.2010
(11) **2 153 869**	02.06.2010	(11) **2 172 662**	01.06.2010	(11) **2 193 925**	01.06.2010
(11) **2 153 912**	02.06.2010	(11) **2 174 835**	31.05.2010	(11) **2 194 155**	01.06.2010
(11) **2 154 023**	31.05.2010	(11) **2 175 096**	27.05.2010	(11) **2 194 439**	01.06.2010
(11) **2 154 072**	31.05.2010	(11) **2 175 152**	04.06.2010	(11) **2 195 233**	01.04.2010
(11) **2 154 105**	02.06.2010	(11) **2 175 448**	27.05.2010	(11) **2 195 594**	11.02.2010
(11) **2 154 329**	03.06.2010	(11) **2 175 553**	01.06.2010	(11) **2 195 616**	04.06.2010
(11) **2 154 432**	07.06.2010	(11) **2 175 554**	08.06.2010	(11) **2 195 686**	04.06.2010
(11) **2 154 545**	28.05.2010	(11) **2 175 676**	08.06.2010	(11) **2 195 821**	04.06.2010
(11) **2 156 487**	04.06.2010	(11) **2 176 570**	04.06.2010	(11) **2 196 607**	07.06.2010
(11) **2 156 739**	01.06.2010	(11) **2 177 706**	04.06.2010	(11) **2 196 710**	27.05.2010
(11) **2 156 875**	29.05.2010	(11) **2 178 170**	31.05.2010	(11) **2 198 280**	31.03.2010
(11) **2 157 063**	27.05.2010	(11) **2 178 288**	07.06.2010	(11) **2 199 939**	03.06.2010
(11) **2 157 109**	20.05.2010	(11) **2 179 708**	27.05.2010	(11) **2 200 085**	02.06.2010
(11) **2 157 115**	28.05.2010	(11) **2 179 719**	14.05.2010	(11) **2 201 393**	09.04.2010
(11) **2 157 196**	02.06.2010	(11) **2 179 762**	04.06.2010	(11) **2 202 412**	28.05.2010
(11) **2 157 263**	29.04.2010	(11) **2 179 889**	04.06.2010	(11) **2 205 055**	26.03.2010
(11) **2 157 340**	08.06.2010	(11) **2 179 940**	31.05.2010	(11) **2 205 056**	31.05.2010
(11) **2 157 602**	27.05.2010	(11) **2 179 942**	31.05.2010	(11) **2 205 057**	20.04.2010
(11) **2 157 797**	04.06.2010	(11) **2 180 077**	04.06.2010	(11) **2 205 058**	18.05.2010
(11) **2 158 957**	02.06.2010	(11) **2 180 091**	02.06.2010	(11) **2 205 059**	12.05.2010
(11) **2 159 056**	01.06.2010	(11) **2 180 554**	28.05.2010	(11) **2 205 060**	12.05.2010
(11) **2 159 057**	02.06.2010	(11) **2 180 560**	28.05.2010	(11) **2 205 061**	28.04.2010
(11) **2 159 108**	13.04.2010	(11) **2 181 786**	02.06.2010	(11) **2 205 062**	10.05.2010
(11) **2 159 155**	27.05.2010	(11) **2 182 080**	27.05.2010	(11) **2 205 063**	19.02.2010
(11) **2 159 159**	28.05.2010	(11) **2 182 103**	28.05.2010	(11) **2 205 064**	20.05.2010
(11) **2 159 175**	04.06.2010	(11) **2 182 126**	31.05.2010	(11) **2 205 065**	21.04.2010
(11) **2 159 358**	28.05.2010	(11) **2 182 477**	02.06.2010	(11) **2 205 066**	23.03.2010
(11) **2 159 803**	26.04.2010	(11) **2 183 450**	04.06.2010	(11) **2 205 067**	26.04.2010

(11) **2 205 068**	21.04.2010	(11) **2 205 130**	07.04.2010	(11) **2 205 184**	17.03.2010
(11) **2 205 069**	19.04.2010	(11) **2 205 131**	12.05.2010	(11) **2 205 185**	24.04.2010
(11) **2 205 070**	04.05.2010	(11) **2 205 132**	26.03.2010	(11) **2 205 186**	31.03.2010
(11) **2 205 071**	10.05.2010	(11) **2 205 133**	04.05.2010	(11) **2 205 187**	03.05.2010
(11) **2 205 072**	13.05.2010	(11) **2 205 134**	09.04.2010	(11) **2 205 188**	19.04.2010
(11) **2 205 073**	26.04.2010	(11) **2 205 135**	28.04.2010	(11) **2 205 189**	26.04.2010
(11) **2 205 074**	28.04.2010	(11) **2 205 136**	28.04.2010	(11) **2 205 190**	08.04.2010
(11) **2 205 075**	23.04.2010	(11) **2 205 137**	16.04.2010	(11) **2 205 191**	31.03.2010
(11) **2 205 076**	23.04.2010	(11) **2 205 138**	16.04.2010	(11) **2 205 192**	31.03.2010
(11) **2 205 077**	23.04.2010	(11) **2 205 139**	04.03.2010	(11) **2 205 193**	31.03.2010
(11) **2 205 078**	29.03.2010	(11) **2 205 140**	31.05.2010	(11) **2 205 194**	10.05.2010
(11) **2 205 079**	04.05.2010	(11) **2 205 141**	12.02.2010	(11) **2 205 195**	10.05.2010
(11) **2 205 080**	26.04.2010	(11) **2 205 142**	31.03.2010	(11) **2 205 196**	28.04.2010
(11) **2 205 081**	26.04.2010	(11) **2 205 143**	31.03.2010	(11) **2 205 197**	31.05.2010
(11) **2 205 082**	26.04.2010	(11) **2 205 144**	08.04.2010	(11) **2 205 198**	09.04.2010
(11) **2 205 083**	04.05.2010	(11) **2 205 145**	14.05.2010	(11) **2 205 199**	28.04.2010
(11) **2 205 085**	26.04.2010	(11) **2 205 146**	06.05.2010	(11) **2 205 200**	04.05.2010
(11) **2 205 086**	27.04.2010	(11) **2 205 147**	31.03.2010	(11) **2 205 201**	12.05.2010
(11) **2 205 088**	18.05.2010	(11) **2 205 148**	31.03.2010	(11) **2 205 202**	19.04.2010
(11) **2 205 096**	30.03.2010	(11) **2 205 150**	15.04.2010	(11) **2 205 203**	17.05.2010
(11) **2 205 097**	27.04.2010	(11) **2 205 151**	31.03.2010	(11) **2 205 204**	22.04.2010
(11) **2 205 098**	26.04.2010	(11) **2 205 152**	08.04.2010	(11) **2 205 205**	02.03.2010
(11) **2 205 099**	14.05.2010	(11) **2 205 153**	14.04.2010	(11) **2 205 206**	28.04.2010
(11) **2 205 100**	31.03.2010	(11) **2 205 154**	08.04.2010	(11) **2 205 207**	05.02.2010
(11) **2 205 101**	31.12.2009	(11) **2 205 155**	29.04.2010	(11) **2 205 208**	05.02.2010
(11) **2 205 102**	06.04.2010	(11) **2 205 156**	31.05.2010	(11) **2 205 209**	05.02.2010
(11) **2 205 103**	09.04.2010	(11) **2 205 157**	07.06.2010	(11) **2 205 210**	05.02.2010
(11) **2 205 104**	29.03.2010	(11) **2 205 158**	27.04.2010	(11) **2 205 211**	09.04.2010
(11) **2 205 105**	08.04.2010	(11) **2 205 159**	23.02.2010	(11) **2 205 212**	02.03.2010
(11) **2 205 106**	04.03.2010	(11) **2 205 160**	29.03.2010	(11) **2 205 213**	19.04.2010
(11) **2 205 107**	23.02.2010	(11) **2 205 161**	31.03.2010	(11) **2 205 214**	29.04.2010
(11) **2 205 108**	23.06.2009	(11) **2 205 162**	15.04.2010	(11) **2 205 215**	15.06.2009
(11) **2 205 109**	20.04.2010	(11) **2 205 163**	31.03.2010	(11) **2 205 216**	03.05.2010
(11) **2 205 110**	05.05.2010	(11) **2 205 164**	13.04.2010	(11) **2 205 217**	27.04.2010
(11) **2 205 111**	15.04.2010	(11) **2 205 165**	08.01.2010	(11) **2 205 218**	16.04.2010
(11) **2 205 112**	20.04.2010	(11) **2 205 166**	30.03.2010	(11) **2 205 219**	16.04.2010
(11) **2 205 113**	20.05.2010	(11) **2 205 167**	04.02.2010	(11) **2 205 220**	25.05.2010
(11) **2 205 114**	29.03.2010	(11) **2 205 168**	16.03.2010	(11) **2 205 222**	20.04.2010
(11) **2 205 115**	09.04.2010	(11) **2 205 169**	29.03.2010	(11) **2 205 223**	18.03.2010
(11) **2 205 116**	07.04.2010	(11) **2 205 170**	30.03.2010	(11) **2 205 224**	26.04.2010
(11) **2 205 117**	03.05.2010	(11) **2 205 171**	26.04.2010	(11) **2 205 225**	03.05.2010
(11) **2 205 118**	22.04.2010	(11) **2 205 172**	12.04.2010	(11) **2 205 226**	09.04.2010
(11) **2 205 119**	03.05.2010	(11) **2 205 173**	06.04.2010	(11) **2 205 227**	04.05.2010
(11) **2 205 120**	12.05.2010	(11) **2 205 174**	31.03.2010	(11) **2 205 228**	19.03.2010
(11) **2 205 121**	23.03.2010	(11) **2 205 175**	23.04.2010	(11) **2 205 229**	31.03.2010
(11) **2 205 122**	31.05.2010	(11) **2 205 176**	08.04.2010	(11) **2 205 230**	26.04.2010
(11) **2 205 123**	14.04.2010	(11) **2 205 177**	13.04.2010	(11) **2 205 231**	03.05.2010
(11) **2 205 124**	12.05.2010	(11) **2 205 178**	01.05.2010	(11) **2 205 232**	28.04.2010
(11) **2 205 125**	31.03.2010	(11) **2 205 179**	22.04.2010	(11) **2 205 233**	28.04.2010
(11) **2 205 126**	09.03.2010	(11) **2 205 180**	29.04.2010	(11) **2 205 234**	19.04.2010
(11) **2 205 127**	07.01.2009	(11) **2 205 181**	29.03.2010	(11) **2 205 235**	21.04.2010
(11) **2 205 128**	11.05.2010	(11) **2 205 182**	10.05.2010	(11) **2 205 236**	06.04.2010
(11) **2 205 129**	11.03.2010	(11) **2 205 183**	12.04.2010	(11) **2 205 237**	05.05.2010

(11) **2 205 238**	26.04.2010	(11) **2 205 293**	26.04.2010	(11) **2 205 346**	31.03.2010
(11) **2 205 239**	29.04.2010	(11) **2 205 294**	15.04.2010	(11) **2 205 347**	17.05.2010
(11) **2 205 240**	30.04.2010	(11) **2 205 295**	30.04.2010	(11) **2 205 348**	31.05.2010
(11) **2 205 241**	23.04.2010	(11) **2 205 296**	03.04.2010	(11) **2 205 349**	13.04.2010
(11) **2 205 242**	12.04.2010	(11) **2 205 297**	31.03.2010	(11) **2 205 350**	03.04.2010
(11) **2 205 243**	27.04.2010	(11) **2 205 298**	12.04.2010	(11) **2 205 351**	25.05.2010
(11) **2 205 244**	09.04.2010	(11) **2 205 299**	19.04.2010	(11) **2 205 352**	25.05.2010
(11) **2 205 245**	28.04.2010	(11) **2 205 300**	09.04.2010	(11) **2 205 354**	20.04.2010
(11) **2 205 246**	13.04.2010	(11) **2 205 301**	12.04.2010	(11) **2 205 355**	18.05.2010
(11) **2 205 247**	26.05.2010	(11) **2 205 302**	12.04.2010	(11) **2 205 356**	20.04.2010
(11) **2 205 248**	18.02.2010	(11) **2 205 303**	12.04.2010	(11) **2 205 357**	31.03.2010
(11) **2 205 249**	28.04.2010	(11) **2 205 304**	31.03.2010	(11) **2 205 358**	12.04.2010
(11) **2 205 250**	27.04.2010	(11) **2 205 305**	30.03.2010	(11) **2 205 359**	26.03.2010
(11) **2 205 251**	28.04.2010	(11) **2 205 306**	07.05.2010	(11) **2 205 360**	31.05.2010
(11) **2 205 252**	27.04.2010	(11) **2 205 307**	27.04.2010	(11) **2 205 361**	16.04.2010
(11) **2 205 253**	25.03.2010	(11) **2 205 308**	22.04.2010	(11) **2 205 362**	29.04.2010
(11) **2 205 254**	16.03.2010	(11) **2 205 309**	04.05.2010	(11) **2 205 363**	28.04.2010
(11) **2 205 255**	30.04.2010	(11) **2 205 310**	08.04.2010	(11) **2 205 364**	29.04.2010
(11) **2 205 256**	26.04.2010	(11) **2 205 311**	08.04.2010	(11) **2 205 365**	28.04.2010
(11) **2 205 257**	28.04.2010	(11) **2 205 312**	30.03.2010	(11) **2 205 366**	10.11.2009
(11) **2 205 258**	28.04.2010	(11) **2 205 313**	25.05.2010	(11) **2 205 367**	19.04.2010
(11) **2 205 259**	29.04.2010	(11) **2 205 314**	09.04.2010	(11) **2 205 368**	08.04.2010
(11) **2 205 260**	30.04.2010	(11) **2 205 315**	07.04.2010	(11) **2 205 369**	11.03.2010
(11) **2 205 261**	05.03.2010	(11) **2 205 316**	12.04.2010	(11) **2 205 370**	15.04.2010
(11) **2 205 262**	09.03.2010	(11) **2 205 317**	05.05.2010	(11) **2 205 371**	26.04.2010
(11) **2 205 263**	29.04.2010	(11) **2 205 318**	25.05.2010	(11) **2 205 372**	28.04.2010
(11) **2 205 264**	22.04.2010	(11) **2 205 319**	04.05.2010	(11) **2 205 373**	16.04.2010
(11) **2 205 265**	09.03.2010	(11) **2 205 320**	19.05.2010	(11) **2 205 374**	10.05.2010
(11) **2 205 266**	05.03.2010	(11) **2 205 321**	04.05.2010	(11) **2 205 375**	04.05.2010
(11) **2 205 267**	05.03.2010	(11) **2 205 322**	03.05.2010	(11) **2 205 376**	26.03.2010
(11) **2 205 268**	15.01.2010	(11) **2 205 323**	03.05.2010	(11) **2 205 377**	31.05.2010
(11) **2 205 269**	09.03.2010	(11) **2 205 324**	03.05.2010	(11) **2 205 378**	15.04.2010
(11) **2 205 270**	03.05.2010	(11) **2 205 325**	30.04.2010	(11) **2 205 379**	18.03.2010
(11) **2 205 271**	26.04.2010	(11) **2 205 326**	28.04.2010	(11) **2 205 380**	31.05.2010
(11) **2 205 272**	28.04.2010	(11) **2 205 327**	23.04.2010	(11) **2 205 381**	26.05.2010
(11) **2 205 273**	20.04.2010	(11) **2 205 328**	13.05.2010	(11) **2 205 382**	28.04.2010
(11) **2 205 274**	30.03.2010	(11) **2 205 329**	19.05.2010	(11) **2 205 383**	28.04.2010
(11) **2 205 275**	31.05.2010	(11) **2 205 330**	04.05.2010	(11) **2 205 384**	10.05.2010
(11) **2 205 276**	28.04.2010	(11) **2 205 331**	10.04.2010	(11) **2 205 385**	26.04.2010
(11) **2 205 277**	25.05.2010	(11) **2 205 332**	09.04.2010	(11) **2 205 386**	23.04.2010
(11) **2 205 278**	29.04.2010	(11) **2 205 333**	21.04.2010	(11) **2 205 387**	14.04.2010
(11) **2 205 279**	28.04.2010	(11) **2 205 334**	21.04.2010	(11) **2 205 388**	27.04.2010
(11) **2 205 280**	30.03.2010	(11) **2 205 335**	19.03.2010	(11) **2 205 389**	27.04.2010
(11) **2 205 281**	16.03.2010	(11) **2 205 336**	23.04.2010	(11) **2 205 390**	19.03.2010
(11) **2 205 282**	26.04.2010	(11) **2 205 337**	28.04.2010	(11) **2 205 391**	12.04.2010
(11) **2 205 284**	31.03.2010	(11) **2 205 338**	29.03.2010	(11) **2 205 392**	26.04.2010
(11) **2 205 285**	19.02.2010	(11) **2 205 339**	28.04.2010	(11) **2 205 393**	26.04.2010
(11) **2 205 286**	13.04.2010	(11) **2 205 340**	29.03.2010	(11) **2 205 394**	06.04.2010
(11) **2 205 287**	22.04.2010	(11) **2 205 341**	19.04.2010	(11) **2 205 395**	25.03.2010
(11) **2 205 288**	02.06.2009	(11) **2 205 342**	27.04.2010	(11) **2 205 396**	20.03.2010
(11) **2 205 290**	21.04.2010	(11) **2 205 343**	07.04.2010	(11) **2 205 397**	27.04.2010
(11) **2 205 291**	03.05.2010	(11) **2 205 344**	19.04.2010	(11) **2 205 398**	16.04.2010
(11) **2 205 292**	20.04.2010	(11) **2 205 345**	10.05.2010	(11) **2 205 399**	22.01.2009

(11) **2 205 400**	31.03.2010	(11) **2 205 454**	04.05.2010	(11) **2 205 508**	27.04.2010
(11) **2 205 401**	31.03.2010	(11) **2 205 455**	15.04.2010	(11) **2 205 509**	22.04.2010
(11) **2 205 402**	31.03.2010	(11) **2 205 456**	26.05.2010	(11) **2 205 510**	06.04.2010
(11) **2 205 403**	28.04.2010	(11) **2 205 457**	26.05.2010	(11) **2 205 511**	25.03.2010
(11) **2 205 404**	26.04.2010	(11) **2 205 458**	30.12.2009	(11) **2 205 512**	26.04.2010
(11) **2 205 405**	28.04.2010	(11) **2 205 459**	24.04.2010	(11) **2 205 513**	30.04.2010
(11) **2 205 406**	03.05.2010	(11) **2 205 460**	20.04.2010	(11) **2 205 514**	28.04.2010
(11) **2 205 407**	03.05.2010	(11) **2 205 461**	15.04.2010	(11) **2 205 515**	29.04.2010
(11) **2 205 408**	26.04.2010	(11) **2 205 462**	03.05.2010	(11) **2 205 516**	21.04.2010
(11) **2 205 409**	31.03.2010	(11) **2 205 463**	31.05.2010	(11) **2 205 517**	28.04.2010
(11) **2 205 410**	22.02.2010	(11) **2 205 464**	04.05.2010	(11) **2 205 518**	16.04.2010
(11) **2 205 411**	27.04.2010	(11) **2 205 465**	15.04.2010	(11) **2 205 519**	28.04.2010
(11) **2 205 412**	27.04.2010	(11) **2 205 466**	28.04.2010	(11) **2 205 520**	26.04.2010
(11) **2 205 413**	23.03.2010	(11) **2 205 467**	30.03.2010	(11) **2 205 521**	31.03.2010
(11) **2 205 415**	22.04.2010	(11) **2 205 468**	12.04.2010	(11) **2 205 522**	28.04.2010
(11) **2 205 416**	27.04.2010	(11) **2 205 469**	25.05.2010	(11) **2 205 523**	19.04.2010
(11) **2 205 417**	31.03.2010	(11) **2 205 470**	28.04.2010	(11) **2 205 524**	15.04.2010
(11) **2 205 418**	15.04.2010	(11) **2 205 471**	28.04.2010	(11) **2 205 525**	15.04.2010
(11) **2 205 419**	08.03.2010	(11) **2 205 472**	25.05.2010	(11) **2 205 526**	16.04.2010
(11) **2 205 420**	26.04.2010	(11) **2 205 473**	26.04.2010	(11) **2 205 527**	23.04.2010
(11) **2 205 421**	07.06.2010	(11) **2 205 474**	21.04.2010	(11) **2 205 528**	09.04.2010
(11) **2 205 422**	26.04.2010	(11) **2 205 475**	26.03.2010	(11) **2 205 529**	04.05.2010
(11) **2 205 423**	25.05.2010	(11) **2 205 476**	19.04.2010	(11) **2 205 530**	02.04.2010
(11) **2 205 424**	26.03.2010	(11) **2 205 477**	22.03.2010	(11) **2 205 531**	24.03.2010
(11) **2 205 425**	15.03.2010	(11) **2 205 478**	10.03.2010	(11) **2 205 532**	28.04.2010
(11) **2 205 426**	12.03.2010	(11) **2 205 479**	08.03.2010	(11) **2 205 533**	29.03.2010
(11) **2 205 427**	29.03.2010	(11) **2 205 480**	20.04.2010	(11) **2 205 534**	19.04.2010
(11) **2 205 428**	22.04.2010	(11) **2 205 481**	07.05.2010	(11) **2 205 535**	23.04.2010
(11) **2 205 429**	16.04.2010	(11) **2 205 482**	07.05.2010	(11) **2 205 536**	15.04.2010
(11) **2 205 430**	16.04.2010	(11) **2 205 483**	25.03.2010	(11) **2 205 537**	24.03.2010
(11) **2 205 431**	10.05.2010	(11) **2 205 484**	23.04.2010	(11) **2 205 538**	09.04.2010
(11) **2 205 432**	05.05.2010	(11) **2 205 485**	16.03.2010	(11) **2 205 539**	19.05.2010
(11) **2 205 433**	29.04.2010	(11) **2 205 486**	03.05.2010	(11) **2 205 540**	17.05.2010
(11) **2 205 434**	26.04.2010	(11) **2 205 487**	28.04.2010	(11) **2 205 541**	06.04.2010
(11) **2 205 435**	25.05.2010	(11) **2 205 488**	10.05.2010	(11) **2 205 542**	27.04.2010
(11) **2 205 436**	17.02.2010	(11) **2 205 489**	20.04.2010	(11) **2 205 543**	15.04.2010
(11) **2 205 437**	01.03.2010	(11) **2 205 491**	09.04.2010	(11) **2 205 544**	03.05.2010
(11) **2 205 438**	26.05.2010	(11) **2 205 492**	16.04.2010	(11) **2 205 545**	04.03.2010
(11) **2 205 439**	30.03.2010	(11) **2 205 493**	31.03.2010	(11) **2 205 546**	26.04.2010
(11) **2 205 440**	25.01.2010	(11) **2 205 494**	03.05.2010	(11) **2 205 547**	25.05.2010
(11) **2 205 441**	31.03.2010	(11) **2 205 495**	30.04.2010	(11) **2 205 548**	23.04.2010
(11) **2 205 442**	22.04.2010	(11) **2 205 496**	02.04.2010	(11) **2 205 549**	21.04.2010
(11) **2 205 443**	28.04.2010	(11) **2 205 497**	06.04.2010	(11) **2 205 550**	26.04.2010
(11) **2 205 444**	29.04.2010	(11) **2 205 498**	26.04.2010	(11) **2 205 551**	26.03.2010
(11) **2 205 445**	31.05.2010	(11) **2 205 499**	26.04.2010	(11) **2 205 552**	07.04.2010
(11) **2 205 446**	31.05.2010	(11) **2 205 500**	14.04.2010	(11) **2 205 553**	12.04.2010
(11) **2 205 447**	26.04.2010	(11) **2 205 501**	29.04.2010	(11) **2 205 554**	22.04.2010
(11) **2 205 448**	06.04.2010	(11) **2 205 502**	28.04.2010	(11) **2 205 555**	16.04.2010
(11) **2 205 449**	23.04.2010	(11) **2 205 503**	14.04.2010	(11) **2 205 556**	27.04.2010
(11) **2 205 450**	31.03.2010	(11) **2 205 504**	28.04.2010	(11) **2 205 557**	29.03.2010
(11) **2 205 451**	30.04.2010	(11) **2 205 505**	23.04.2010	(11) **2 205 558**	17.05.2010
(11) **2 205 452**	25.03.2010	(11) **2 205 506**	26.01.2010	(11) **2 205 559**	26.04.2010
(11) **2 205 453**	25.03.2010	(11) **2 205 507**	15.04.2010	(11) **2 205 560**	29.04.2010

(11) **2 205 561**	17.05.2010	(11) **2 205 614**	29.04.2010	(11) **2 205 668**	19.04.2010
(11) **2 205 562**	27.04.2010	(11) **2 205 615**	17.05.2010	(11) **2 205 669**	28.04.2010
(11) **2 205 563**	19.04.2010	(11) **2 205 616**	30.03.2010	(11) **2 205 670**	07.04.2010
(11) **2 205 564**	25.05.2010	(11) **2 205 617**	16.04.2010	(11) **2 205 671**	09.02.2010
(11) **2 205 565**	13.04.2010	(11) **2 205 618**	26.04.2010	(11) **2 205 672**	26.04.2010
(11) **2 205 566**	28.04.2010	(11) **2 205 619**	06.04.2010	(11) **2 205 673**	08.02.2010
(11) **2 205 567**	28.04.2010	(11) **2 205 620**	26.04.2010	(11) **2 205 674**	25.05.2010
(11) **2 205 568**	19.05.2010	(11) **2 205 621**	21.04.2010	(11) **2 205 675**	25.05.2010
(11) **2 205 569**	22.04.2010	(11) **2 205 622**	03.04.2010	(11) **2 205 676**	25.05.2010
(11) **2 205 570**	22.04.2010	(11) **2 205 623**	26.04.2010	(11) **2 205 677**	17.05.2010
(11) **2 205 571**	19.05.2010	(11) **2 205 624**	27.05.2010	(11) **2 205 678**	30.04.2010
(11) **2 205 572**	14.04.2010	(11) **2 205 625**	31.03.2010	(11) **2 205 679**	14.05.2010
(11) **2 205 573**	04.05.2010	(11) **2 205 626**	02.03.2010	(11) **2 205 681**	26.04.2010
(11) **2 205 574**	29.03.2010	(11) **2 205 627**	12.03.2010	(11) **2 205 682**	17.05.2010
(11) **2 205 575**	04.05.2010	(11) **2 205 628**	26.05.2010	(11) **2 205 683**	17.05.2010
(11) **2 205 576**	27.04.2010	(11) **2 205 629**	17.05.2010	(11) **2 205 684**	17.05.2010
(11) **2 205 577**	13.04.2010	(11) **2 205 630**	30.03.2010	(11) **2 205 685**	10.03.2010
(11) **2 205 578**	12.04.2010	(11) **2 205 631**	29.04.2010	(11) **2 205 686**	18.02.2010
(11) **2 205 579**	26.04.2010	(11) **2 205 632**	26.04.2010	(11) **2 205 687**	05.03.2010
(11) **2 205 580**	29.01.2010	(11) **2 205 633**	20.04.2010	(11) **2 205 688**	18.03.2010
(11) **2 205 581**	14.04.2010	(11) **2 205 634**	03.03.2010	(11) **2 205 689**	28.04.2010
(11) **2 205 582**	13.04.2010	(11) **2 205 635**	06.04.2010	(11) **2 205 690**	13.04.2010
(11) **2 205 583**	03.05.2010	(11) **2 205 636**	16.04.2010	(11) **2 205 691**	29.04.2010
(11) **2 205 584**	10.05.2010	(11) **2 205 637**	30.04.2010	(11) **2 205 692**	04.05.2010
(11) **2 205 585**	07.05.2010	(11) **2 205 638**	03.05.2010	(11) **2 205 693**	30.04.2010
(11) **2 205 586**	30.03.2010	(11) **2 205 639**	26.05.2010	(11) **2 205 694**	09.04.2010
(11) **2 205 587**	28.04.2010	(11) **2 205 640**	17.05.2010	(11) **2 205 695**	20.02.2010
(11) **2 205 588**	28.04.2010	(11) **2 205 641**	27.04.2010	(11) **2 205 696**	19.04.2010
(11) **2 205 589**	28.04.2010	(11) **2 205 642**	30.04.2010	(11) **2 205 697**	22.03.2010
(11) **2 205 590**	18.05.2010	(11) **2 205 643**	25.05.2010	(11) **2 205 698**	26.05.2010
(11) **2 205 591**	19.04.2010	(11) **2 205 644**	25.05.2010	(11) **2 205 699**	26.05.2010
(11) **2 205 592**	11.05.2010	(11) **2 205 645**	19.05.2010	(11) **2 205 700**	27.05.2010
(11) **2 205 593**	03.05.2010	(11) **2 205 646**	25.05.2010	(11) **2 205 701**	14.04.2010
(11) **2 205 594**	18.05.2010	(11) **2 205 647**	19.04.2010	(11) **2 205 702**	31.03.2010
(11) **2 205 595**	28.04.2010	(11) **2 205 648**	27.04.2010	(11) **2 205 703**	31.03.2010
(11) **2 205 596**	17.03.2010	(11) **2 205 649**	26.04.2010	(11) **2 205 704**	31.03.2010
(11) **2 205 597**	28.04.2010	(11) **2 205 650**	18.05.2010	(11) **2 205 705**	31.03.2010
(11) **2 205 598**	21.04.2010	(11) **2 205 651**	17.05.2010	(11) **2 205 706**	17.05.2010
(11) **2 205 599**	18.05.2010	(11) **2 205 652**	31.05.2010	(11) **2 205 707**	21.04.2010
(11) **2 205 600**	30.03.2010	(11) **2 205 654**	26.05.2010	(11) **2 205 708**	31.05.2010
(11) **2 205 601**	17.05.2010	(11) **2 205 655**	25.05.2010	(11) **2 205 709**	31.05.2010
(11) **2 205 602**	03.05.2010	(11) **2 205 656**	01.03.2010	(11) **2 205 710**	09.04.2010
(11) **2 205 603**	20.04.2010	(11) **2 205 657**	25.05.2010	(11) **2 205 711**	17.05.2010
(11) **2 205 604**	31.05.2010	(11) **2 205 658**	25.05.2010	(11) **2 205 712**	28.04.2010
(11) **2 205 605**	23.04.2010	(11) **2 205 659**	16.04.2010	(11) **2 205 713**	11.05.2010
(11) **2 205 606**	06.05.2010	(11) **2 205 660**	04.05.2010	(11) **2 205 714**	22.04.2010
(11) **2 205 607**	06.04.2010	(11) **2 205 661**	14.05.2010	(11) **2 205 715**	04.05.2010
(11) **2 205 608**	18.05.2010	(11) **2 205 662**	17.05.2010	(11) **2 205 716**	03.05.2010
(11) **2 205 609**	19.05.2010	(11) **2 205 663**	18.05.2010	(11) **2 205 717**	02.05.2010
(11) **2 205 610**	26.05.2010	(11) **2 205 664**	18.05.2010	(11) **2 205 718**	12.05.2010
(11) **2 205 611**	19.04.2010	(11) **2 205 665**	11.05.2010	(11) **2 205 719**	26.04.2010
(11) **2 205 612**	26.04.2010	(11) **2 205 666**	31.05.2010	(11) **2 205 720**	22.04.2010
(11) **2 205 613**	29.04.2010	(11) **2 205 667**	26.05.2010	(11) **2 205 721**	22.04.2010

(11) **2 205 722**	09.04.2010	(11) **2 205 775**	16.04.2010	(11) **2 205 830**	15.04.2010
(11) **2 205 723**	23.04.2010	(11) **2 205 776**	13.04.2010	(11) **2 205 831**	31.03.2010
(11) **2 205 724**	11.01.2010	(11) **2 205 777**	29.03.2010	(11) **2 205 832**	03.05.2010
(11) **2 205 725**	27.04.2010	(11) **2 205 778**	21.04.2010	(11) **2 205 833**	30.04.2010
(11) **2 205 726**	07.04.2010	(11) **2 205 779**	26.04.2010	(11) **2 205 834**	01.04.2010
(11) **2 205 727**	30.04.2010	(11) **2 205 780**	13.04.2010	(11) **2 205 835**	12.04.2010
(11) **2 205 728**	31.05.2010	(11) **2 205 781**	25.05.2010	(11) **2 205 836**	25.05.2010
(11) **2 205 729**	27.04.2010	(11) **2 205 782**	08.02.2010	(11) **2 205 837**	01.04.2010
(11) **2 205 730**	30.04.2010	(11) **2 205 783**	29.03.2010	(11) **2 205 838**	06.05.2010
(11) **2 205 731**	29.03.2010	(11) **2 205 784**	26.03.2010	(11) **2 205 839**	26.04.2010
(11) **2 205 732**	12.05.2010	(11) **2 205 785**	10.05.2010	(11) **2 205 840**	14.04.2010
(11) **2 205 733**	27.04.2010	(11) **2 205 786**	28.04.2010	(11) **2 205 841**	31.05.2010
(11) **2 205 734**	23.04.2010	(11) **2 205 787**	07.06.2010	(11) **2 205 842**	25.05.2010
(11) **2 205 735**	16.04.2010	(11) **2 205 788**	31.03.2010	(11) **2 205 843**	04.05.2010
(11) **2 205 736**	29.04.2010	(11) **2 205 789**	28.04.2010	(11) **2 205 844**	20.04.2010
(11) **2 205 737**	28.04.2010	(11) **2 205 790**	31.03.2010	(11) **2 205 845**	15.04.2010
(11) **2 205 738**	29.04.2010	(11) **2 205 791**	21.04.2010	(11) **2 205 846**	25.05.2010
(11) **2 205 739**	20.04.2010	(11) **2 205 792**	26.04.2010	(11) **2 205 847**	31.03.2010
(11) **2 205 740**	30.04.2010	(11) **2 205 793**	30.04.2010	(11) **2 205 848**	31.05.2010
(11) **2 205 741**	30.04.2010	(11) **2 205 794**	26.04.2010	(11) **2 205 849**	26.04.2010
(11) **2 205 742**	03.05.2010	(11) **2 205 795**	04.05.2010	(11) **2 205 850**	27.04.2010
(11) **2 205 743**	27.04.2010	(11) **2 205 796**	21.04.2010	(11) **2 205 851**	26.04.2010
(11) **2 205 744**	12.04.2010	(11) **2 205 797**	22.04.2010	(11) **2 205 852**	31.05.2010
(11) **2 205 745**	14.04.2010	(11) **2 205 798**	26.04.2010	(11) **2 205 853**	25.05.2010
(11) **2 205 746**	04.05.2010	(11) **2 205 799**	30.04.2010	(11) **2 205 854**	14.04.2010
(11) **2 205 747**	30.04.2010	(11) **2 205 800**	28.04.2010	(11) **2 205 855**	25.05.2010
(11) **2 205 748**	14.04.2010	(11) **2 205 801**	21.04.2010	(11) **2 205 856**	26.04.2010
(11) **2 205 749**	30.03.2010	(11) **2 205 802**	30.04.2010	(11) **2 205 857**	12.04.2010
(11) **2 205 750**	29.04.2010	(11) **2 205 803**	16.04.2010	(11) **2 205 858**	09.04.2010
(11) **2 205 751**	26.04.2010	(11) **2 205 804**	07.05.2010	(11) **2 205 859**	27.04.2010
(11) **2 205 752**	20.04.2010	(11) **2 205 805**	07.04.2010	(11) **2 205 860**	02.03.2010
(11) **2 205 753**	31.05.2010	(11) **2 205 806**	29.04.2010	(11) **2 205 861**	02.04.2010
(11) **2 205 754**	31.03.2010	(11) **2 205 807**	31.05.2010	(11) **2 205 862**	04.06.2010
(11) **2 205 755**	14.05.2010	(11) **2 205 808**	01.04.2010	(11) **2 205 864**	05.05.2010
(11) **2 205 756**	30.04.2010	(11) **2 205 809**	31.03.2010	(11) **2 205 865**	04.05.2010
(11) **2 205 757**	31.05.2010	(11) **2 205 810**	13.04.2010	(11) **2 205 866**	04.05.2010
(11) **2 205 758**	29.04.2010	(11) **2 205 811**	19.05.2010	(11) **2 205 867**	04.05.2010
(11) **2 205 759**	25.05.2010	(11) **2 205 812**	16.04.2010	(11) **2 205 868**	28.04.2010
(11) **2 205 760**	23.03.2010	(11) **2 205 813**	25.01.2010	(11) **2 205 869**	15.04.2010
(11) **2 205 761**	28.04.2010	(11) **2 205 814**	26.04.2010	(11) **2 205 870**	31.05.2010
(11) **2 205 762**	31.03.2010	(11) **2 205 815**	21.04.2010	(11) **2 205 871**	25.05.2010
(11) **2 205 763**	09.04.2010	(11) **2 205 816**	16.04.2010	(11) **2 205 872**	12.04.2010
(11) **2 205 764**	28.04.2010	(11) **2 205 817**	28.04.2010	(11) **2 205 873**	12.04.2010
(11) **2 205 765**	28.04.2010	(11) **2 205 818**	19.04.2010	(11) **2 205 874**	27.04.2010
(11) **2 205 766**	03.05.2010	(11) **2 205 819**	19.04.2010	(11) **2 205 875**	23.04.2010
(11) **2 205 767**	30.04.2010	(11) **2 205 820**	18.03.2010	(11) **2 205 876**	14.05.2010
(11) **2 205 768**	25.05.2010	(11) **2 205 821**	24.09.2009	(11) **2 205 877**	06.04.2010
(11) **2 205 769**	10.05.2010	(11) **2 205 822**	23.04.2010	(11) **2 205 878**	22.04.2010
(11) **2 205 770**	30.03.2010	(11) **2 205 824**	23.04.2010	(11) **2 205 879**	04.05.2010
(11) **2 205 771**	25.05.2010	(11) **2 205 825**	21.04.2010	(11) **2 205 880**	28.04.2010
(11) **2 205 772**	17.05.2010	(11) **2 205 826**	29.04.2010	(11) **2 205 881**	17.06.2009
(11) **2 205 773**	17.05.2010	(11) **2 205 827**	29.04.2010	(11) **2 205 882**	25.05.2010
(11) **2 205 774**	12.05.2010	(11) **2 205 828**	01.04.2010	(11) **2 205 883**	17.05.2010

(11) **2 205 884**	05.03.2010	(11) **2 205 939**	25.05.2010	(11) **2 205 992**	03.05.2010
(11) **2 205 885**	03.05.2010	(11) **2 205 940**	25.05.2010	(11) **2 205 993**	29.03.2010
(11) **2 205 886**	18.05.2010	(11) **2 205 941**	25.05.2010	(11) **2 205 994**	04.05.2010
(11) **2 205 887**	27.04.2010	(11) **2 205 942**	31.05.2010	(11) **2 205 995**	07.05.2010
(11) **2 205 888**	17.05.2010	(11) **2 205 943**	26.03.2010	(11) **2 205 996**	04.05.2010
(11) **2 205 889**	19.05.2010	(11) **2 205 944**	08.06.2010	(11) **2 205 997**	19.04.2010
(11) **2 205 890**	26.04.2010	(11) **2 205 945**	15.04.2010	(11) **2 205 999**	19.03.2010
(11) **2 205 891**	22.03.2010	(11) **2 205 946**	15.04.2010	(11) **2 206 000**	13.05.2010
(11) **2 205 892**	17.11.2009	(11) **2 205 947**	31.05.2010	(11) **2 206 001**	03.05.2010
(11) **2 205 893**	31.05.2010	(11) **2 205 948**	05.05.2010	(11) **2 206 002**	30.04.2010
(11) **2 205 894**	26.04.2010	(11) **2 205 949**	19.05.2010	(11) **2 206 003**	18.11.2009
(11) **2 205 895**	21.04.2010	(11) **2 205 950**	26.04.2010	(11) **2 206 004**	31.03.2010
(11) **2 205 896**	11.05.2010	(11) **2 205 951**	19.04.2010	(11) **2 206 005**	12.04.2010
(11) **2 205 897**	11.03.2010	(11) **2 205 952**	15.03.2010	(11) **2 206 006**	28.04.2010
(11) **2 205 898**	20.04.2010	(11) **2 205 953**	22.04.2010	(11) **2 206 007**	28.04.2010
(11) **2 205 899**	26.05.2010	(11) **2 205 954**	25.05.2010	(11) **2 206 008**	04.03.2009
(11) **2 205 900**	25.05.2010	(11) **2 205 955**	12.04.2010	(11) **2 206 009**	30.03.2010
(11) **2 205 901**	29.04.2010	(11) **2 205 956**	07.05.2010	(11) **2 206 010**	26.05.2010
(11) **2 205 902**	28.04.2010	(11) **2 205 957**	02.06.2010	(11) **2 206 011**	30.04.2010
(11) **2 205 903**	30.04.2010	(11) **2 205 958**	31.05.2010	(11) **2 206 012**	02.03.2010
(11) **2 205 904**	23.03.2010	(11) **2 205 959**	28.04.2010	(11) **2 206 013**	07.04.2010
(11) **2 205 905**	03.11.2009	(11) **2 205 960**	30.04.2010	(11) **2 206 014**	05.05.2010
(11) **2 205 906**	12.05.2010	(11) **2 205 961**	26.04.2010	(11) **2 206 015**	05.02.2010
(11) **2 205 907**	22.04.2010	(11) **2 205 962**	04.05.2010	(11) **2 206 016**	30.04.2010
(11) **2 205 908**	28.04.2010	(11) **2 205 963**	31.05.2010	(11) **2 206 017**	04.06.2010
(11) **2 205 909**	30.04.2010	(11) **2 205 964**	26.04.2010	(11) **2 206 018**	10.12.2009
(11) **2 205 910**	31.03.2010	(11) **2 205 965**	03.05.2010	(11) **2 206 019**	03.05.2010
(11) **2 205 911**	30.04.2010	(11) **2 205 966**	31.03.2010	(11) **2 206 020**	21.04.2010
(11) **2 205 912**	03.05.2010	(11) **2 205 967**	14.05.2010	(11) **2 206 021**	21.04.2010
(11) **2 205 913**	28.04.2010	(11) **2 205 968**	29.04.2010	(11) **2 206 022**	12.04.2010
(11) **2 205 914**	28.04.2010	(11) **2 205 969**	23.04.2010	(11) **2 206 023**	01.04.2010
(11) **2 205 915**	19.04.2010	(11) **2 205 970**	05.05.2010	(11) **2 206 024**	14.04.2010
(11) **2 205 916**	26.05.2010	(11) **2 205 971**	19.04.2010	(11) **2 206 025**	19.05.2010
(11) **2 205 917**	26.04.2010	(11) **2 205 972**	31.05.2010	(11) **2 206 026**	25.05.2010
(11) **2 205 918**	25.05.2010	(11) **2 205 973**	26.04.2010	(11) **2 206 027**	30.04.2010
(11) **2 205 919**	30.04.2010	(11) **2 205 974**	19.04.2010	(11) **2 206 028**	30.04.2010
(11) **2 205 922**	29.01.2010	(11) **2 205 975**	30.03.2010	(11) **2 206 029**	06.05.2010
(11) **2 205 923**	31.03.2010	(11) **2 205 976**	07.04.2010	(11) **2 206 030**	06.05.2010
(11) **2 205 924**	28.04.2010	(11) **2 205 977**	25.05.2010	(11) **2 206 031**	24.03.2010
(11) **2 205 925**	28.04.2010	(11) **2 205 978**	15.04.2010	(11) **2 206 032**	19.05.2010
(11) **2 205 926**	27.04.2010	(11) **2 205 979**	10.05.2010	(11) **2 206 033**	27.04.2010
(11) **2 205 927**	25.03.2010	(11) **2 205 980**	23.04.2010	(11) **2 206 034**	23.04.2010
(11) **2 205 928**	25.03.2010	(11) **2 205 981**	26.04.2010	(11) **2 206 035**	29.03.2010
(11) **2 205 929**	20.10.2009	(11) **2 205 982**	23.04.2010	(11) **2 206 036**	28.04.2010
(11) **2 205 930**	17.05.2010	(11) **2 205 983**	31.05.2010	(11) **2 206 037**	09.11.2009
(11) **2 205 931**	31.03.2010	(11) **2 205 984**	28.04.2010	(11) **2 206 039**	04.01.2010
(11) **2 205 932**	25.05.2010	(11) **2 205 985**	31.05.2010	(11) **2 206 040**	22.04.2010
(11) **2 205 933**	29.04.2010	(11) **2 205 986**	21.04.2010	(11) **2 206 041**	27.04.2010
(11) **2 205 934**	01.03.2010	(11) **2 205 987**	26.04.2010	(11) **2 206 042**	05.05.2010
(11) **2 205 935**	14.04.2010	(11) **2 205 988**	26.05.2010	(11) **2 206 043**	23.03.2010
(11) **2 205 936**	12.04.2010	(11) **2 205 989**	25.05.2010	(11) **2 206 044**	19.03.2010
(11) **2 205 937**	25.05.2010	(11) **2 205 990**	07.05.2010	(11) **2 206 045**	15.04.2010
(11) **2 205 938**	25.05.2010	(11) **2 205 991**	31.05.2010	(11) **2 206 046**	27.04.2010

(11) **2 206 047**	26.04.2010	(11) **2 206 100**	14.04.2010	(11) **2 206 154**	31.05.2010
(11) **2 206 048**	26.04.2010	(11) **2 206 101**	10.02.2009	(11) **2 206 155**	26.04.2010
(11) **2 206 049**	26.04.2010	(11) **2 206 102**	23.04.2010	(11) **2 206 156**	07.05.2010
(11) **2 206 050**	26.04.2010	(11) **2 206 103**	22.04.2010	(11) **2 206 157**	23.04.2010
(11) **2 206 051**	26.04.2010	(11) **2 206 104**	15.04.2010	(11) **2 206 158**	14.04.2010
(11) **2 206 052**	28.04.2010	(11) **2 206 105**	28.04.2010	(11) **2 206 159**	06.05.2010
(11) **2 206 053**	19.04.2010	(11) **2 206 106**	28.04.2010	(11) **2 206 160**	28.04.2010
(11) **2 206 054**	27.04.2010	(11) **2 206 107**	21.04.2010	(11) **2 206 161**	25.03.2010
(11) **2 206 055**	28.04.2010	(11) **2 206 108**	03.05.2010	(11) **2 206 162**	28.04.2010
(11) **2 206 056**	30.03.2010	(11) **2 206 109**	05.05.2010	(11) **2 206 163**	30.04.2010
(11) **2 206 057**	30.04.2010	(11) **2 206 110**	26.04.2010	(11) **2 206 164**	04.05.2010
(11) **2 206 058**	04.05.2010	(11) **2 206 111**	31.03.2010	(11) **2 206 165**	25.05.2010
(11) **2 206 059**	14.04.2010	(11) **2 206 112**	31.03.2010	(11) **2 206 166**	25.05.2010
(11) **2 206 060**	11.05.2010	(11) **2 206 113**	07.04.2010	(11) **2 206 167**	04.05.2010
(11) **2 206 061**	25.03.2010	(11) **2 206 114**	28.04.2010	(11) **2 206 168**	31.03.2010
(11) **2 206 062**	25.03.2010	(11) **2 206 115**	20.05.2010	(11) **2 206 169**	27.04.2010
(11) **2 206 063**	17.05.2010	(11) **2 206 116**	10.05.2010	(11) **2 206 170**	03.05.2010
(11) **2 206 064**	28.04.2010	(11) **2 206 117**	13.04.2010	(11) **2 206 171**	28.04.2010
(11) **2 206 065**	07.05.2010	(11) **2 206 118**	07.05.2010	(11) **2 206 172**	09.03.2010
(11) **2 206 066**	15.04.2010	(11) **2 206 119**	18.05.2010	(11) **2 206 173**	07.05.2010
(11) **2 206 067**	27.04.2010	(11) **2 206 120**	18.05.2010	(11) **2 206 174**	26.04.2010
(11) **2 206 068**	24.03.2010	(11) **2 206 121**	12.05.2010	(11) **2 206 175**	25.05.2010
(11) **2 206 069**	28.04.2010	(11) **2 206 122**	27.04.2010	(11) **2 206 176**	25.05.2010
(11) **2 206 070**	31.03.2010	(11) **2 206 123**	26.04.2010	(11) **2 206 177**	01.04.2010
(11) **2 206 071**	27.04.2010	(11) **2 206 124**	31.05.2010	(11) **2 206 178**	24.12.2009
(11) **2 206 072**	17.05.2010	(11) **2 206 125**	19.03.2010	(11) **2 206 179**	24.07.2009
(11) **2 206 073**	25.03.2010	(11) **2 206 126**	10.03.2010	(11) **2 206 180**	09.04.2010
(11) **2 206 074**	31.03.2010	(11) **2 206 127**	30.04.2010	(11) **2 206 181**	22.07.2009
(11) **2 206 075**	27.04.2010	(11) **2 206 128**	14.04.2010	(11) **2 206 182**	12.04.2010
(11) **2 206 076**	03.05.2010	(11) **2 206 130**	29.04.2010	(11) **2 206 183**	31.03.2010
(11) **2 206 077**	18.05.2010	(11) **2 206 131**	20.04.2010	(11) **2 206 184**	22.03.2010
(11) **2 206 078**	21.04.2010	(11) **2 206 132**	18.02.2010	(11) **2 206 185**	23.04.2010
(11) **2 206 079**	26.04.2010	(11) **2 206 133**	27.04.2010	(11) **2 206 186**	21.04.2010
(11) **2 206 080**	26.04.2010	(11) **2 206 134**	26.05.2010	(11) **2 206 187**	09.04.2010
(11) **2 206 081**	27.04.2010	(11) **2 206 135**	08.03.2010	(11) **2 206 188**	20.04.2010
(11) **2 206 082**	27.04.2010	(11) **2 206 136**	14.04.2010	(11) **2 206 189**	14.04.2010
(11) **2 206 083**	27.04.2010	(11) **2 206 137**	16.04.2010	(11) **2 206 190**	14.04.2010
(11) **2 206 084**	12.04.2010	(11) **2 206 138**	06.05.2010	(11) **2 206 191**	09.04.2010
(11) **2 206 085**	19.02.2010	(11) **2 206 139**	22.04.2010	(11) **2 206 192**	22.03.2010
(11) **2 206 086**	01.05.2010	(11) **2 206 140**	29.04.2010	(11) **2 206 193**	19.05.2010
(11) **2 206 087**	07.04.2010	(11) **2 206 141**	17.05.2010	(11) **2 206 194**	25.05.2010
(11) **2 206 088**	03.05.2010	(11) **2 206 142**	30.04.2010	(11) **2 206 195**	09.04.2010
(11) **2 206 089**	21.04.2010	(11) **2 206 143**	13.05.2010	(11) **2 206 196**	03.03.2010
(11) **2 206 090**	20.04.2010	(11) **2 206 144**	27.01.2010	(11) **2 206 197**	31.03.2010
(11) **2 206 091**	26.04.2010	(11) **2 206 145**	27.04.2010	(11) **2 206 198**	22.03.2010
(11) **2 206 092**	02.06.2010	(11) **2 206 146**	26.04.2010	(11) **2 206 199**	31.05.2010
(11) **2 206 093**	02.06.2010	(11) **2 206 147**	25.05.2010	(11) **2 206 200**	25.05.2010
(11) **2 206 094**	03.05.2010	(11) **2 206 148**	31.05.2010	(11) **2 206 201**	25.05.2010
(11) **2 206 095**	31.03.2010	(11) **2 206 149**	31.05.2010	(11) **2 206 202**	11.03.2010
(11) **2 206 096**	26.03.2010	(11) **2 206 150**	07.10.2009	(11) **2 206 203**	30.04.2010
(11) **2 206 097**	06.05.2010	(11) **2 206 151**	31.05.2010	(11) **2 206 204**	30.04.2010
(11) **2 206 098**	26.04.2010	(11) **2 206 152**	19.04.2010	(11) **2 206 205**	23.02.2010
(11) **2 206 099**	29.04.2010	(11) **2 206 153**	02.03.2010	(11) **2 206 206**	31.05.2010

(11) **2 206 207**	28.04.2010	(11) **2 206 262**	06.05.2010	(11) **2 206 315**	26.04.2010
(11) **2 206 208**	25.05.2010	(11) **2 206 263**	23.04.2010	(11) **2 206 316**	25.05.2010
(11) **2 206 209**	10.05.2010	(11) **2 206 264**	28.04.2010	(11) **2 206 317**	24.05.2010
(11) **2 206 210**	15.04.2010	(11) **2 206 265**	26.04.2010	(11) **2 206 318**	26.04.2010
(11) **2 206 211**	27.04.2010	(11) **2 206 266**	11.05.2010	(11) **2 206 319**	12.03.2010
(11) **2 206 212**	01.06.2010	(11) **2 206 267**	29.04.2010	(11) **2 206 320**	30.04.2010
(11) **2 206 213**	25.05.2010	(11) **2 206 268**	17.05.2010	(11) **2 206 321**	21.04.2010
(11) **2 206 214**	22.04.2010	(11) **2 206 269**	11.05.2010	(11) **2 206 322**	23.02.2010
(11) **2 206 215**	07.04.2010	(11) **2 206 270**	27.04.2010	(11) **2 206 323**	25.02.2010
(11) **2 206 216**	26.04.2010	(11) **2 206 271**	25.05.2010	(11) **2 206 324**	21.04.2010
(11) **2 206 217**	05.05.2010	(11) **2 206 272**	03.05.2010	(11) **2 206 326**	27.04.2010
(11) **2 206 218**	26.05.2010	(11) **2 206 273**	31.05.2010	(11) **2 206 327**	31.03.2010
(11) **2 206 219**	15.04.2010	(11) **2 206 274**	13.05.2010	(11) **2 206 328**	19.05.2010
(11) **2 206 220**	07.04.2010	(11) **2 206 275**	12.05.2010	(11) **2 206 329**	22.03.2010
(11) **2 206 221**	25.05.2010	(11) **2 206 276**	22.04.2010	(11) **2 206 330**	26.04.2010
(11) **2 206 222**	07.04.2010	(11) **2 206 277**	21.05.2010	(11) **2 206 331**	14.05.2010
(11) **2 206 223**	25.05.2010	(11) **2 206 278**	28.04.2010	(11) **2 206 332**	17.05.2010
(11) **2 206 224**	27.04.2010	(11) **2 206 279**	03.05.2010	(11) **2 206 333**	28.04.2010
(11) **2 206 225**	14.04.2010	(11) **2 206 280**	14.05.2010	(11) **2 206 334**	28.04.2010
(11) **2 206 226**	12.05.2010	(11) **2 206 281**	31.05.2010	(11) **2 206 335**	26.04.2010
(11) **2 206 227**	25.05.2010	(11) **2 206 282**	31.05.2010	(11) **2 206 336**	26.04.2010
(11) **2 206 228**	26.04.2010	(11) **2 206 283**	20.05.2010	(11) **2 206 337**	19.05.2010
(11) **2 206 229**	27.04.2010	(11) **2 206 284**	22.03.2010	(11) **2 206 338**	26.03.2010
(11) **2 206 231**	26.04.2010	(11) **2 206 285**	19.05.2010	(11) **2 206 339**	21.05.2010
(11) **2 206 232**	23.03.2010	(11) **2 206 286**	30.04.2010	(11) **2 206 340**	21.04.2010
(11) **2 206 233**	30.04.2010	(11) **2 206 287**	15.04.2010	(11) **2 206 341**	12.04.2010
(11) **2 206 234**	30.04.2010	(11) **2 206 288**	14.04.2010	(11) **2 206 342**	12.04.2010
(11) **2 206 236**	22.04.2010	(11) **2 206 289**	11.03.2010	(11) **2 206 343**	31.03.2010
(11) **2 206 237**	23.04.2010	(11) **2 206 290**	26.04.2010	(11) **2 206 344**	21.05.2010
(11) **2 206 238**	07.05.2010	(11) **2 206 291**	29.03.2010	(11) **2 206 345**	31.05.2010
(11) **2 206 239**	13.04.2010	(11) **2 206 292**	07.06.2010	(11) **2 206 346**	04.05.2010
(11) **2 206 240**	03.05.2010	(11) **2 206 293**	03.05.2010	(11) **2 206 347**	20.04.2010
(11) **2 206 241**	10.05.2010	(11) **2 206 294**	31.03.2010	(11) **2 206 348**	06.04.2010
(11) **2 206 242**	10.05.2010	(11) **2 206 295**	31.03.2010	(11) **2 206 349**	22.04.2010
(11) **2 206 243**	12.05.2010	(11) **2 206 296**	30.04.2010	(11) **2 206 350**	22.04.2010
(11) **2 206 244**	07.05.2010	(11) **2 206 297**	09.02.2010	(11) **2 206 351**	22.04.2010
(11) **2 206 245**	07.05.2010	(11) **2 206 298**	26.04.2010	(11) **2 206 352**	07.06.2010
(11) **2 206 246**	06.05.2010	(11) **2 206 299**	25.05.2010	(11) **2 206 353**	31.05.2010
(11) **2 206 247**	31.05.2010	(11) **2 206 300**	01.04.2010	(11) **2 206 354**	25.05.2010
(11) **2 206 248**	25.02.2010	(11) **2 206 301**	03.05.2010	(11) **2 206 355**	18.05.2010
(11) **2 206 249**	05.05.2010	(11) **2 206 302**	09.06.2009	(11) **2 206 356**	13.03.2009
(11) **2 206 250**	03.05.2010	(11) **2 206 303**	17.05.2010	(11) **2 206 357**	09.06.2009
(11) **2 206 251**	06.05.2010	(11) **2 206 304**	13.04.2010	(11) **2 206 358**	21.04.2010
(11) **2 206 252**	20.04.2010	(11) **2 206 305**	10.03.2010	(11) **2 206 359**	29.04.2010
(11) **2 206 253**	11.05.2010	(11) **2 206 306**	10.05.2010	(11) **2 206 360**	30.04.2010
(11) **2 206 254**	11.05.2010	(11) **2 206 307**	24.03.2010	(11) **2 206 361**	21.04.2010
(11) **2 206 255**	20.04.2010	(11) **2 206 308**	12.05.2010	(11) **2 206 362**	21.04.2010
(11) **2 206 256**	10.05.2010	(11) **2 206 309**	26.04.2010	(11) **2 206 363**	18.02.2010
(11) **2 206 257**	12.05.2010	(11) **2 206 310**	29.04.2010	(11) **2 206 364**	03.05.2010
(11) **2 206 258**	28.04.2010	(11) **2 206 311**	25.05.2010	(11) **2 206 365**	15.04.2010
(11) **2 206 259**	14.05.2010	(11) **2 206 312**	20.04.2010	(11) **2 206 366**	29.03.2010
(11) **2 206 260**	29.04.2010	(11) **2 206 313**	22.04.2010	(11) **2 206 367**	10.05.2010
(11) **2 206 261**	30.04.2010	(11) **2 206 314**	22.04.2010	(11) **2 206 368**	25.03.2010

(11) **2 206 369**	31.05.2010	(11) **2 206 422**	31.05.2010	(11) **2 206 574**	16.04.2010
(11) **2 206 370**	29.04.2010	(11) **2 206 423**	31.05.2010	(11) **2 206 576**	16.04.2010
(11) **2 206 371**	28.04.2010	(11) **2 206 429**	27.04.2010	(11) **2 206 587**	01.04.2010
(11) **2 206 372**	28.04.2010	(11) **2 206 430**	23.04.2010	(11) **2 206 588**	29.04.2010
(11) **2 206 373**	07.05.2010	(11) **2 206 434**	27.11.2009	(11) **2 206 590**	24.07.2009
(11) **2 206 374**	24.02.2010	(11) **2 206 437**	08.02.2010	(11) **2 206 591**	09.03.2010
(11) **2 206 375**	28.04.2010	(11) **2 206 441**	29.04.2010	(11) **2 206 592**	31.03.2010
(11) **2 206 376**	29.01.2010	(11) **2 206 446**	30.04.2008	(11) **2 206 593**	31.03.2010
(11) **2 206 377**	18.05.2010	(11) **2 206 454**	25.11.2009	(11) **2 206 594**	17.03.2010
(11) **2 206 378**	19.04.2010	(11) **2 206 459**	12.10.2009	(11) **2 206 598**	23.03.2009
(11) **2 206 379**	21.04.2010	(11) **2 206 463**	12.05.2010	(11) **2 206 603**	01.02.2010
(11) **2 206 380**	19.03.2010	(11) **2 206 468**	10.03.2010	(11) **2 206 607**	19.04.2010
(11) **2 206 381**	30.04.2010	(11) **2 206 469**	16.04.2010	(11) **2 206 609**	16.04.2009
(11) **2 206 382**	07.05.2010	(11) **2 206 476**	19.08.2009	(11) **2 206 612**	16.04.2010
(11) **2 206 383**	29.04.2010	(11) **2 206 477**	19.08.2009	(11) **2 206 617**	03.05.2010
(11) **2 206 384**	11.05.2010	(11) **2 206 478**	13.04.2010	(11) **2 206 619**	30.03.2010
(11) **2 206 385**	05.05.2010	(11) **2 206 484**	31.03.2010	(11) **2 206 621**	17.12.2009
(11) **2 206 386**	10.05.2010	(11) **2 206 485**	21.05.2010	(11) **2 206 622**	12.08.2009
(11) **2 206 387**	26.04.2010	(11) **2 206 488**	23.04.2010	(11) **2 206 624**	20.05.2010
(11) **2 206 388**	03.05.2010	(11) **2 206 492**	05.05.2010	(11) **2 206 629**	20.05.2010
(11) **2 206 389**	23.04.2010	(11) **2 206 493**	11.01.2010	(11) **2 206 631**	10.02.2010
(11) **2 206 390**	17.05.2010	(11) **2 206 496**	13.04.2010	(11) **2 206 634**	27.04.2010
(11) **2 206 391**	04.03.2010	(11) **2 206 497**	31.03.2010	(11) **2 206 637**	26.10.2009
(11) **2 206 392**	25.05.2010	(11) **2 206 501**	31.12.2009	(11) **2 206 643**	26.03.2010
(11) **2 206 393**	21.04.2010	(11) **2 206 502**	26.04.2010	(11) **2 206 649**	27.04.2010
(11) **2 206 394**	29.04.2010	(11) **2 206 503**	27.04.2010	(11) **2 206 652**	02.03.2010
(11) **2 206 395**	17.03.2010	(11) **2 206 504**	31.03.2010	(11) **2 206 654**	28.04.2010
(11) **2 206 396**	31.05.2010	(11) **2 206 505**	19.08.2009	(11) **2 206 656**	06.07.2009
(11) **2 206 397**	16.03.2010	(11) **2 206 507**	19.02.2010	(11) **2 206 671**	20.04.2010
(11) **2 206 398**	06.04.2010	(11) **2 206 510**	28.04.2010	(11) **2 206 673**	03.03.2010
(11) **2 206 399**	31.03.2010	(11) **2 206 513**	22.03.2010	(11) **2 206 674**	15.03.2010
(11) **2 206 400**	28.04.2010	(11) **2 206 516**	22.03.2010	(11) **2 206 680**	11.12.2009
(11) **2 206 401**	10.05.2010	(11) **2 206 517**	31.05.2010	(11) **2 206 681**	14.10.2009
(11) **2 206 402**	10.05.2010	(11) **2 206 518**	27.04.2010	(11) **2 206 682**	31.03.2010
(11) **2 206 403**	31.05.2010	(11) **2 206 519**	24.03.2010	(11) **2 206 685**	04.09.2009
(11) **2 206 404**	03.05.2010	(11) **2 206 521**	21.04.2010	(11) **2 206 690**	06.04.2010
(11) **2 206 405**	26.04.2010	(11) **2 206 522**	03.03.2010	(11) **2 206 691**	18.02.2010
(11) **2 206 406**	25.05.2010	(11) **2 206 523**	13.01.2009	(11) **2 206 694**	22.03.2010
(11) **2 206 407**	31.05.2010	(11) **2 206 525**	26.03.2010	(11) **2 206 695**	02.03.2010
(11) **2 206 408**	26.04.2010	(11) **2 206 531**	18.02.2010	(11) **2 206 696**	07.12.2009
(11) **2 206 409**	25.05.2010	(11) **2 206 533**	21.12.2009	(11) **2 206 697**	23.02.2010
(11) **2 206 410**	31.05.2010	(11) **2 206 536**	27.04.2010	(11) **2 206 707**	16.04.2010
(11) **2 206 411**	14.12.2009	(11) **2 206 538**	22.10.2009	(11) **2 206 710**	31.03.2010
(11) **2 206 412**	11.02.2010	(11) **2 206 539**	27.04.2010	(11) **2 206 711**	15.04.2010
(11) **2 206 413**	31.05.2010	(11) **2 206 540**	27.04.2010	(11) **2 206 714**	22.04.2010
(11) **2 206 414**	14.05.2010	(11) **2 206 544**	29.03.2010	(11) **2 206 718**	31.03.2010
(11) **2 206 415**	22.04.2010	(11) **2 206 546**	17.03.2010	(11) **2 206 719**	11.02.2010
(11) **2 206 416**	09.03.2010	(11) **2 206 549**	31.03.2010	(11) **2 206 720**	11.03.2010
(11) **2 206 417**	18.11.2009	(11) **2 206 550**	08.04.2010	(11) **2 206 721**	28.04.2010
(11) **2 206 418**	10.05.2010	(11) **2 206 553**	20.04.2010	(11) **2 206 724**	26.02.2010
(11) **2 206 419**	28.04.2010	(11) **2 206 557**	31.03.2010	(11) **2 206 725**	18.03.2010
(11) **2 206 420**	26.05.2010	(11) **2 206 567**	10.03.2010	(11) **2 206 727**	01.03.2010
(11) **2 206 421**	16.04.2010	(11) **2 206 573**	03.05.2010	(11) **2 206 730**	17.03.2010

(11) **2 206 731**	12.05.2010	(11) **2 206 836**	04.06.2010	(11) **2 207 056**	23.04.2010
(11) **2 206 735**	28.01.2010	(11) **2 206 837**	26.02.2010	(11) **2 207 059**	06.05.2010
(11) **2 206 736**	29.04.2010	(11) **2 206 845**	09.10.2009	(11) **2 207 061**	19.04.2010
(11) **2 206 737**	03.12.2009	(11) **2 206 859**	23.12.2009	(11) **2 207 065**	04.01.2010
(11) **2 206 738**	25.05.2010	(11) **2 206 863**	26.04.2010	(11) **2 207 068**	31.03.2010
(11) **2 206 741**	30.04.2010	(11) **2 206 864**	26.04.2010	(11) **2 207 072**	07.12.2009
(11) **2 206 742**	16.12.2009	(11) **2 206 875**	17.08.2009	(11) **2 207 073**	10.11.2009
(11) **2 206 743**	04.05.2010	(11) **2 206 877**	25.01.2010	(11) **2 207 078**	28.04.2010
(11) **2 206 744**	20.04.2010	(11) **2 206 901**	07.01.2010	(11) **2 207 080**	14.10.2009
(11) **2 206 745**	16.04.2010	(11) **2 206 904**	25.03.2010	(11) **2 207 086**	29.04.2010
(11) **2 206 746**	18.05.2010	(11) **2 206 905**	22.04.2010	(11) **2 207 092**	21.12.2009
(11) **2 206 747**	30.04.2010	(11) **2 206 906**	04.02.2010	(11) **2 207 093**	27.04.2010
(11) **2 206 748**	23.04.2010	(11) **2 206 907**	28.12.2009	(11) **2 207 103**	06.04.2010
(11) **2 206 749**	16.03.2010	(11) **2 206 908**	19.03.2010	(11) **2 207 113**	30.04.2010
(11) **2 206 750**	29.04.2010	(11) **2 206 910**	26.10.2009	(11) **2 207 116**	05.08.2009
(11) **2 206 751**	14.04.2010	(11) **2 206 911**	26.05.2010	(11) **2 207 117**	13.04.2010
(11) **2 206 754**	06.05.2010	(11) **2 206 916**	28.05.2010	(11) **2 207 121**	07.01.2010
(11) **2 206 755**	08.04.2010	(11) **2 206 919**	26.04.2010	(11) **2 207 122**	18.01.2010
(11) **2 206 756**	06.05.2010	(11) **2 206 920**	17.12.2009	(11) **2 207 123**	18.01.2010
(11) **2 206 757**	14.05.2009	(11) **2 206 921**	26.04.2010	(11) **2 207 124**	14.04.2010
(11) **2 206 760**	25.02.2010	(11) **2 206 922**	09.04.2010	(11) **2 207 133**	29.04.2010
(11) **2 206 762**	15.05.2009	(11) **2 206 923**	30.03.2010	(11) **2 207 137**	26.04.2010
(11) **2 206 763**	29.03.2010	(11) **2 206 925**	08.04.2010	(11) **2 207 138**	07.05.2010
(11) **2 206 764**	04.02.2009	(11) **2 206 926**	23.12.2009	(11) **2 207 146**	27.04.2010
(11) **2 206 767**	23.04.2010	(11) **2 206 929**	26.04.2010	(11) **2 207 153**	18.11.2009
(11) **2 206 769**	31.03.2010	(11) **2 206 932**	14.01.2010	(11) **2 207 156**	14.04.2010
(11) **2 206 771**	30.03.2010	(11) **2 206 942**	28.07.2009	(11) **2 207 157**	14.01.2010
(11) **2 206 775**	26.03.2010	(11) **2 206 948**	06.01.2010	(11) **2 207 160**	30.06.2009
(11) **2 206 776**	03.05.2010	(11) **2 206 952**	13.04.2010	(11) **2 207 163**	03.12.2009
(11) **2 206 777**	29.04.2010	(11) **2 206 953**	27.04.2010	(11) **2 207 164**	31.03.2010
(11) **2 206 778**	26.02.2010	(11) **2 206 977**	30.03.2010	(11) **2 207 166**	30.04.2010
(11) **2 206 782**	01.02.2010	(11) **2 206 978**	28.04.2010	(11) **2 207 167**	30.04.2010
(11) **2 206 787**	04.01.2010	(11) **2 206 984**	10.02.2010	(11) **2 207 178**	07.04.2010
(11) **2 206 793**	29.04.2010	(11) **2 206 986**	10.02.2010	(11) **2 207 187**	31.03.2010
(11) **2 206 795**	19.10.2009	(11) **2 206 988**	25.05.2010	(11) **2 207 188**	28.04.2010
(11) **2 206 796**	22.12.2009	(11) **2 206 995**	22.04.2010	(11) **2 207 189**	28.04.2010
(11) **2 206 797**	08.12.2009	(11) **2 206 998**	23.12.2009	(11) **2 207 192**	29.04.2010
(11) **2 206 798**	15.02.2010	(11) **2 207 000**	19.04.2010	(11) **2 207 193**	06.05.2010
(11) **2 206 800**	26.02.2010	(11) **2 207 010**	07.05.2010	(11) **2 207 194**	29.04.2010
(11) **2 206 802**	27.04.2010	(11) **2 207 012**	23.03.2010	(11) **2 207 195**	04.05.2010
(11) **2 206 807**	03.05.2010	(11) **2 207 013**	05.10.2009	(11) **2 207 199**	11.05.2010
(11) **2 206 809**	16.12.2009	(11) **2 207 021**	31.05.2010	(11) **2 207 202**	25.03.2010
(11) **2 206 810**	29.04.2010	(11) **2 207 030**	03.05.2010	(11) **2 207 203**	25.03.2010
(11) **2 206 811**	03.03.2010	(11) **2 207 031**	19.02.2010	(11) **2 207 204**	04.01.2010
(11) **2 206 812**	13.04.2010	(11) **2 207 032**	30.03.2010	(11) **2 207 205**	11.01.2010
(11) **2 206 814**	05.01.2010	(11) **2 207 035**	04.01.2010	(11) **2 207 206**	11.01.2010
(11) **2 206 815**	07.04.2010	(11) **2 207 037**	14.05.2010	(11) **2 207 207**	14.01.2010
(11) **2 206 822**	03.02.2010	(11) **2 207 038**	04.05.2010	(11) **2 207 208**	28.04.2010
(11) **2 206 826**	24.09.2009	(11) **2 207 040**	21.12.2009	(11) **2 207 209**	17.03.2010
(11) **2 206 827**	31.03.2010	(11) **2 207 044**	26.11.2009	(11) **2 207 210**	21.04.2010
(11) **2 206 828**	24.03.2010	(11) **2 207 045**	30.03.2010	(11) **2 207 211**	23.12.2009
(11) **2 206 829**	31.03.2010	(11) **2 207 050**	04.01.2010	(11) **2 207 212**	29.04.2010
(11) **2 206 835**	30.04.2010	(11) **2 207 054**	14.12.2009	(11) **2 207 213**	04.05.2010

(11) **2 207 216** 03.05.2010
(11) **2 207 217** 23.04.2010
(11) **2 207 218** 15.03.2010
(11) **2 207 219** 05.01.2010
(11) **2 207 220** 07.01.2010
(11) **2 207 222** 18.01.2010
(11) **2 207 223** 21.01.2010
(11) **2 207 224** 25.03.2009
(11) **2 207 225** 21.12.2009
(11) **2 207 226** 30.03.2009
(11) **2 207 227** 16.03.2010
(11) **2 207 228** 09.04.2010
(11) **2 207 231** 12.04.2010
(11) **2 207 232** 12.03.2010
(11) **2 207 233** 21.12.2009
(11) **2 207 235** 14.04.2010
(11) **2 207 236** 13.04.2010
(11) **2 207 237** 24.06.2009
(11) **2 207 239** 23.04.2010
(11) **2 207 240** 04.05.2009
(11) **2 207 242** 23.12.2009
(11) **2 207 245** 21.12.2009
(11) **2 207 246** 28.04.2010
(11) **2 207 247** 27.04.2010
(11) **2 207 251** 27.04.2010
(11) **2 207 253** 31.03.2010
(11) **2 207 255** 05.05.2010
(11) **2 207 257** 29.04.2010
(11) **2 207 260** 04.03.2010
(11) **2 207 262** 21.01.2010
(11) **2 207 265** 30.12.2009
(11) **2 207 267** 30.04.2010
(11) **2 207 268** 26.04.2010
(11) **2 207 269** 10.05.2010
(11) **2 207 270** 28.04.2010
(11) **2 207 271** 31.03.2010
(11) **2 207 272** 03.05.2010
(11) **2 207 274** 27.05.2010
(11) **2 207 275** 21.12.2009
(11) **2 207 276** 10.05.2010
(11) **2 207 277** 12.05.2010
(11) **2 207 278** 12.05.2010
(11) **2 207 279** 16.11.2009
(11) **2 207 280** 30.04.2010
(11) **2 207 282** 08.01.2010
(11) **2 207 283** 03.06.2009
(11) **2 207 285** 26.02.2010
(11) **2 207 287** 03.11.2009
(11) **2 207 288** 07.05.2010
(11) **2 207 289** 15.12.2009
(11) **2 207 290** 05.05.2010
(11) **2 207 291** 28.04.2010
(11) **2 207 292** 05.05.2010
(11) **2 207 293** 05.08.2009
(11) **2 207 295** 12.01.2010
(11) **2 207 297** 29.04.2010
(11) **2 207 301** 25.05.2010
(11) **2 207 302** 06.05.2010
(11) **2 207 303** 24.05.2010
(11) **2 207 304** 10.05.2010
(11) **2 207 305** 12.05.2010
(11) **2 207 306** 25.05.2010
(11) **2 207 307** 12.05.2010
(11) **2 207 308** 17.05.2010
(11) **2 207 309** 08.01.2010
(11) **2 207 310** 23.04.2010
(11) **2 207 311** 10.05.2010
(11) **2 207 314** 27.04.2010
(11) **2 207 316** 18.11.2009
(11) **2 207 321** 10.05.2010
(11) **2 207 326** 21.04.2010
(11) **2 207 328** 10.11.2009
(11) **2 207 329** 05.05.2010
(11) **2 207 330** 09.01.2009
(11) **2 207 331** 28.05.2009
(11) **2 207 332** 10.12.2009
(11) **2 207 336** 04.05.2010
(11) **2 207 341** 29.04.2010
(11) **2 207 346** 31.12.2009
(11) **2 207 350** 08.04.2010
(11) **2 207 351** 23.04.2010
(11) **2 207 352** 26.04.2010
(11) **2 207 354** 13.01.2009
(11) **2 207 355** 17.03.2010
(11) **2 207 358** 18.02.2010
(11) **2 207 360** 19.04.2010
(11) **2 207 365** 19.04.2010
(11) **2 207 368** 28.04.2010
(11) **2 207 369** 06.05.2010
(11) **2 207 370** 03.05.2010
(11) **2 207 371** 31.05.2010
(11) **2 207 373** 29.04.2010
(11) **2 207 374** 29.04.2010
(11) **2 207 375** 21.12.2009
(11) **2 207 380** 28.04.2010
(11) **2 207 381** 10.05.2010
(11) **2 207 387** 29.04.2010
(11) **2 207 388** 29.04.2010
(11) **2 207 389** 29.04.2010
(11) **2 207 391** 29.04.2010
(11) **2 207 394** 15.02.2010
(11) **2 207 396** 12.04.2010
(11) **2 207 398** 04.05.2010
(11) **2 207 399** 31.05.2010
(11) **2 207 400** 12.05.2010
(11) **2 207 408** 28.04.2010

I.8(1)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**
- **Date on which the European patent application was refused**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**

(11) **0 848 280** 28.01.2010
(11) **0 909 459** 13.01.2010
(11) **0 950 998** 08.03.2010
(11) **0 952 722** 04.03.2010
(11) **0 998 047** 26.04.2010
(11) **1 027 668** 05.03.2010
(11) **1 051 009** 13.11.2009
(11) **1 083 165** 26.11.2009
(11) **1 122 654** 08.03.2010
(11) **1 128 303** 21.01.2010
(11) **1 140 053** 10.12.2009
(11) **1 174 441** 01.03.2010
(11) **1 188 437** 07.04.2005
(11) **1 195 172** 22.05.2010
(11) **1 211 301** 08.03.2010
(11) **1 216 492** 12.01.2010
(11) **1 218 778** 04.03.2010
(11) **1 220 328** 28.01.2010
(11) **1 243 269** 01.06.2010
(11) **1 244 382** 03.03.2010
(11) **1 249 254** 05.02.2010
(11) **1 279 283** 13.10.2009
(11) **1 282 295** 04.02.2010
(11) **1 290 606** 15.12.2009
(11) **1 324 968** 27.04.2010
(11) **1 344 404** 17.12.2009
(11) **1 355 101** 12.01.2010
(11) **1 369 683** 06.03.2010
(11) **1 376 113** 25.02.2010
(11) **1 377 941** 02.02.2010
(11) **1 400 039** 01.02.2010
(11) **1 400 765** 09.04.2010
(11) **1 405 063** 08.03.2010
(11) **1 421 485** 04.03.2010
(11) **1 429 241** 27.01.2010
(11) **1 450 323** 23.04.2010
(11) **1 491 878** 06.03.2010
(11) **1 523 039** 10.02.2010
(11) **1 523 716** 11.02.2010
(11) **1 524 670** 05.03.2010
(11) **1 525 908** 04.02.2010
(11) **1 534 825** 17.11.2009
(11) **1 545 292** 04.02.2010
(11) **1 546 717** 27.11.2009
(11) **1 550 489** 11.03.2010
(11) **1 552 339** 03.02.2010
(11) **1 552 693** 06.03.2010

(11) **1 562 150** 05.02.2010
(11) **1 569 065** 21.01.2010
(11) **1 584 048** 26.01.2010
(11) **1 586 990** 05.03.2010
(11) **1 591 881** 02.12.2009
(11) **1 615 614** 11.03.2010
(11) **1 620 466** 28.02.2010
(11) **1 620 987** 25.01.2010
(11) **1 625 520** 15.12.2009
(11) **1 626 332** 01.10.2009
(11) **1 634 161** 13.01.2010
(11) **1 637 307** 28.01.2010
(11) **1 649 749** 28.04.2010
(11) **1 660 028** 19.02.2010
(11) **1 664 788** 07.03.2010
(11) **1 678 633** 05.03.2010
(11) **1 679 633** 24.11.2009
(11) **1 689 401** 08.02.2010
(11) **1 698 975** 11.02.2010
(11) **1 729 488** 12.01.2010
(11) **1 738 369** 17.12.2009
(11) **1 739 573** 07.03.2010
(11) **1 747 041** 20.01.2010
(11) **1 748 879** 19.01.2010
(11) **1 752 801** 07.03.2010
(11) **1 766 545** 11.03.2010
(11) **1 768 227** 04.03.2010
(11) **1 789 688** 05.03.2010
(11) **1 808 219** 09.02.2010
(11) **1 814 060** 11.03.2010
(11) **1 850 539** 08.02.2010
(11) **1 852 305** 05.03.2010
(11) **1 854 878** 26.01.2010
(11) **1 862 147** 12.01.2010
(11) **1 873 710** 07.03.2010
(11) **1 880 357** 05.03.2010
(11) **1 884 915** 02.02.2010
(11) **1 919 602** 26.01.2010
(11) **1 919 603** 09.02.2010
(11) **1 943 517** 19.02.2010
(11) **1 973 255** 03.02.2010
(11) **1 977 367** 12.01.2010
(11) **1 979 748** 11.03.2010
(11) **1 987 402** 08.03.2010
(11) **1 995 621** 09.02.2010
(11) **2 012 161** 04.03.2010
(11) **2 062 616** 25.02.2010
(11) **2 074 269** 09.02.2010
(11) **2 078 704** 13.02.2010
(11) **2 111 746** 08.03.2010
(11) **2 128 056** 05.03.2010
(11) **2 140 764** 20.02.2010
(11) **2 143 722** 13.02.2010
(11) **2 144 364** 05.02.2010
(11) **2 145 736** 02.03.2010
(11) **2 145 978** 25.02.2010
(11) **2 145 979** 13.02.2010
(11) **2 147 918** 15.02.2010
(11) **2 150 018** 26.02.2010
(11) **2 151 450** 11.03.2010
(11) **2 151 501** 11.03.2010
(11) **2 151 502** 11.03.2010
(11) **2 153 806** 08.03.2010
(11) **2 153 813** 07.03.2010
(11) **2 154 414** 05.03.2010
(11) **2 154 814** 09.03.2010

I.8(2)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

(11) **0 920 518** 03.06.2010
(11) **1 019 830** 30.10.2009
(11) **1 208 377** 07.06.2010
(11) **1 231 247** 08.06.2010
(11) **1 241 043** 04.06.2010
(11) **1 282 183** 29.04.2010
(11) **1 307 199** 08.06.2010
(11) **1 357 570** 08.06.2010
(11) **1 380 340** 31.05.2010
(11) **1 394 819** 28.05.2010
(11) **1 403 916** 31.05.2010
(11) **1 423 984** 08.06.2010
(11) **1 482 368** 07.06.2010
(11) **1 485 522** 22.05.2010
(11) **1 488 940** 09.06.2010
(11) **1 510 784** 15.02.2010
(11) **1 512 190** 07.06.2010
(11) **1 512 658** 02.06.2010
(11) **1 517 338** 07.06.2010
(11) **1 518 262** 07.06.2010
(11) **1 570 987** 02.06.2010
(11) **1 570 988** 02.06.2010
(11) **1 578 249** 07.06.2010
(11) **1 583 459** 04.06.2010
(11) **1 584 901** 09.06.2010
(11) **1 592 247** 08.06.2010
(11) **1 639 665** 14.04.2010
(11) **1 642 691** 01.06.2010
(11) **1 644 249** 07.06.2010
(11) **1 645 745** 21.05.2010
(11) **1 647 108** 08.06.2010
(11) **1 650 837** 31.05.2010
(11) **1 654 888** 17.05.2010
(11) **1 655 031** 04.06.2010
(11) **1 655 038** 01.06.2010
(11) **1 659 382** 07.06.2010
(11) **1 659 625** 07.06.2010
(11) **1 667 700** 07.06.2010
(11) **1 668 907** 09.06.2010
(11) **1 671 937** 10.05.2010
(11) **1 689 009** 01.06.2010
(11) **1 728 902** 07.06.2010
(11) **1 732 656** 02.06.2010
(11) **1 744 251** 20.05.2010
(11) **1 747 215** 04.06.2010
(11) **1 753 841** 09.06.2010
(11) **1 761 548** 03.06.2010
(11) **1 761 549** 03.06.2010
(11) **1 768 402** 01.06.2010
(11) **1 768 954** 08.06.2010
(11) **1 773 780** 08.06.2010
(11) **1 788 724** 07.06.2010
(11) **1 789 777** 02.06.2010
(11) **1 791 003** 01.06.2010
(11) **1 797 666** 19.05.2010
(11) **1 801 401** 07.06.2010
(11) **1 820 151** 19.05.2010
(11) **1 828 701** 04.06.2010
(11) **1 832 659** 27.05.2010
(11) **1 837 455** 14.05.2010
(11) **1 845 206** 03.06.2010
(11) **1 846 636** 31.05.2010
(11) **1 847 823** 02.06.2010
(11) **1 850 021** 01.06.2010
(11) **1 862 281** 08.06.2010
(11) **1 864 266** 02.06.2010
(11) **1 864 512** 04.06.2010
(11) **1 869 922** 04.06.2010
(11) **1 872 224** 03.06.2010
(11) **1 872 233** 03.06.2010
(11) **1 874 704** 09.06.2009
(11) **1 876 095** 08.06.2010
(11) **1 876 204** 17.05.2010
(11) **1 876 667** 07.06.2010
(11) **1 880 294** 03.06.2010
(11) **1 882 780** 04.06.2010
(11) **1 882 978** 08.06.2010
(11) **1 885 002** 07.06.2010
(11) **1 890 717** 10.06.2010
(11) **1 890 943** 02.06.2010
(11) **1 895 566** 04.06.2010
(11) **1 912 336** 08.06.2010
(11) **1 915 861** 07.06.2010
(11) **1 922 923** 28.05.2010
(11) **1 922 924** 28.05.2010
(11) **1 926 142** 02.06.2010

(11) **1 930 709** 02.06.2010
(11) **1 930 793** 02.06.2010
(11) **1 931 917** 08.06.2010
(11) **1 943 374** 07.06.2010
(11) **1 945 009** 02.06.2010
(11) **1 945 015** 02.06.2010
(11) **1 960 928** 21.05.2010
(11) **1 962 846** 07.06.2010
(11) **1 975 844** 19.05.2010
(11) **1 976 192** 02.06.2010
(11) **1 979 976** 03.06.2010
(11) **1 980 027** 07.06.2010
(11) **1 982 455** 08.06.2010
(11) **1 983 601** 04.06.2010
(11) **1 990 529** 07.06.2010
(11) **2 008 696** 04.06.2010
(11) **2 009 509** 01.06.2010
(11) **2 009 690** 05.05.2010
(11) **2 014 564** 07.06.2010
(11) **2 014 630** 04.06.2010
(11) **2 018 652** 08.06.2010
(11) **2 018 998** 03.06.2010
(11) **2 020 357** 09.06.2010
(11) **2 023 254** 08.06.2010
(11) **2 024 941** 03.06.2010
(11) **2 031 447** 08.06.2010
(11) **2 032 195** 17.05.2010
(11) **2 035 086** 04.06.2010
(11) **2 043 676** 09.06.2010
(11) **2 044 519** 10.06.2010
(11) **2 044 820** 07.06.2010
(11) **2 045 485** 08.06.2010
(11) **2 046 591** 07.06.2010
(11) **2 048 758** 10.06.2010
(11) **2 051 497** 08.06.2010
(11) **2 057 019** 10.06.2010
(11) **2 070 348** 04.06.2010
(11) **2 074 589** 08.06.2010
(11) **2 077 189** 04.06.2010
(11) **2 092 804** 04.06.2010
(11) **2 100 905** 28.05.2010
(11) **2 102 884** 08.06.2010
(11) **2 103 983** 07.06.2010
(11) **2 104 371** 08.06.2010
(11) **2 104 945** 04.06.2010
(11) **2 106 813** 28.05.2010
(11) **2 111 675** 03.06.2010
(11) **2 113 371** 31.05.2010
(11) **2 128 801** 03.06.2010
(11) **2 132 711** 04.06.2010
(11) **2 138 228** 04.06.2010
(11) **2 141 650** 02.06.2010
(11) **2 142 229** 08.06.2010
(11) **2 143 337** 02.06.2010
(11) **2 152 021** 28.05.2010
(11) **2 155 626** 19.05.2010
(11) **2 161 019** 02.06.2010
(11) **2 174 162** 04.06.2010
(11) **2 176 750** 09.06.2010
(11) **2 181 432** 09.06.2010
(11) **2 183 897** 19.05.2010
(11) **2 187 725** 20.05.2010
(11) **2 188 777** 10.06.2010
(11) **2 190 183** 04.06.2010
(11) **2 192 915** 27.05.2010
(11) **2 195 012** 27.05.2010
(11) **2 197 248** 07.06.2010
(11) **2 197 466** 27.05.2010
(11) **2 199 318** 08.06.2010
(11) **2 202 298** 08.06.2010
(11) **2 202 320** 08.06.2010
(11) **2 203 117** 10.06.2010
(11) **2 203 879** 09.06.2010
(11) **2 204 850** 04.06.2010
(11) **2 204 944** 07.06.2010

I.8(3)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **0 853 281** 15.01.2010
(11) **0 873 017** 26.01.2010
(11) **1 006 584** 19.01.2010
(11) **1 011 932** 03.11.2009
(11) **1 029 510** 21.01.2010
(11) **1 035 575** 06.01.2010
(11) **1 044 556** 21.01.2010
(11) **1 049 083** 21.01.2010
(11) **1 053 532** 19.01.2010
(11) **1 058 156** 05.01.2010
(11) **1 059 565** 05.01.2010
(11) **1 084 391** 21.01.2010
(11) **1 085 452** 22.01.2010
(11) **1 091 399** 05.01.2010
(11) **1 105 968** 05.01.2010
(11) **1 106 605** 03.01.2010
(11) **1 107 302** 13.01.2010
(11) **1 113 481** 22.01.2010
(11) **1 130 363** 20.01.2010
(11) **1 136 039** 15.01.2010
(11) **1 139 553** 19.01.2010
(11) **1 164 432** 05.01.2010
(11) **1 164 433** 05.01.2010
(11) **1 167 510** 21.11.2009
(11) **1 168 365** 12.01.2010
(11) **1 169 080** 15.01.2010
(11) **1 183 164** 20.01.2010
(11) **1 185 099** 14.01.2010
(11) **1 192 174** 05.01.2010
(11) **1 200 748** 01.12.2006
(11) **1 200 757** 01.12.2006
(11) **1 202 343** 14.01.2010
(11) **1 213 327** 14.01.2010
(11) **1 218 538** 29.12.2009
(11) **1 220 323** 19.01.2010
(11) **1 222 375** 21.01.2010
(11) **1 232 517** 19.01.2010
(11) **1 245 993** 19.01.2010
(11) **1 246 514** 21.01.2010
(11) **1 258 827** 19.01.2010
(11) **1 260 814** 20.01.2010
(11) **1 265 322** 05.01.2010
(11) **1 266 855** 19.01.2010
(11) **1 267 477** 05.01.2010
(11) **1 269 994** 05.01.2010
(11) **1 271 247** 05.01.2010
(11) **1 274 015** 15.01.2010
(11) **1 276 157** 05.01.2010
(11) **1 277 478** 26.11.2009
(11) **1 280 048** 14.01.2010
(11) **1 281 195** 05.01.2010
(11) **1 289 494** 05.01.2010
(11) **1 292 563** 05.01.2010
(11) **1 295 245** 05.01.2010
(11) **1 298 311** 26.01.2010
(11) **1 302 470** 02.04.2010
(11) **1 304 841** 21.01.2010
(11) **1 305 795** 22.04.2008
(11) **1 307 339** 05.01.2010
(11) **1 310 348** 17.12.2009
(11) **1 313 711** 29.12.2009
(11) **1 316 886** 28.11.2009
(11) **1 320 048** 20.01.2010
(11) **1 320 932** 24.12.2009
(11) **1 323 657** 19.01.2010
(11) **1 324 948** 22.01.2010
(11) **1 325 430** 19.01.2010
(11) **1 325 568** 22.01.2010
(11) **1 328 992** 21.01.2010
(11) **1 329 113** 26.01.2010
(11) **1 333 761** 15.01.2010
(11) **1 344 699** 20.01.2010
(11) **1 350 799** 20.01.2010
(11) **1 356 056** 20.01.2010
(11) **1 364 979** 15.01.2010
(11) **1 364 985** 21.01.2010
(11) **1 367 316** 19.01.2010

(11) **1 368 280**	19.01.2010	(11) **1 444 536**	22.01.2010	(11) **1 521 553**	19.01.2010
(11) **1 370 118**	05.01.2010	(11) **1 445 405**	26.01.2010	(11) **1 522 080**	19.01.2010
(11) **1 370 187**	05.01.2010	(11) **1 446 356**	14.01.2010	(11) **1 522 181**	26.01.2010
(11) **1 371 943**	26.01.2010	(11) **1 448 089**	19.01.2010	(11) **1 523 279**	13.01.2010
(11) **1 372 036**	05.01.2010	(11) **1 449 013**	19.01.2010	(11) **1 523 609**	27.01.2010
(11) **1 374 183**	13.10.2009	(11) **1 450 269**	19.01.2010	(11) **1 525 301**	19.01.2010
(11) **1 374 524**	19.01.2010	(11) **1 450 281**	19.01.2010	(11) **1 526 900**	15.01.2010
(11) **1 376 238**	05.01.2010	(11) **1 451 537**	20.01.2010	(11) **1 526 972**	20.01.2010
(11) **1 378 019**	19.01.2010	(11) **1 452 734**	17.12.2009	(11) **1 529 286**	08.01.2010
(11) **1 383 038**	12.01.2010	(11) **1 456 372**	20.01.2010	(11) **1 529 310**	12.01.2010
(11) **1 384 790**	05.01.2010	(11) **1 456 991**	21.01.2010	(11) **1 529 361**	19.01.2010
(11) **1 385 163**	19.01.2010	(11) **1 458 929**	19.01.2010	(11) **1 532 054**	13.04.2010
(11) **1 385 164**	19.01.2010	(11) **1 459 771**	29.12.2009	(11) **1 532 610**	22.01.2010
(11) **1 385 165**	19.01.2010	(11) **1 462 915**	15.01.2010	(11) **1 533 080**	16.01.2010
(11) **1 385 166**	19.03.2010	(11) **1 463 526**	21.01.2010	(11) **1 533 533**	05.01.2010
(11) **1 387 515**	20.01.2010	(11) **1 463 715**	21.01.2010	(11) **1 534 125**	16.01.2010
(11) **1 388 168**	01.12.2009	(11) **1 464 167**	26.01.2010	(11) **1 534 309**	16.01.2010
(11) **1 391 627**	21.01.2010	(11) **1 471 427**	19.01.2010	(11) **1 535 049**	21.01.2010
(11) **1 394 235**	26.01.2010	(11) **1 473 691**	22.01.2010	(11) **1 535 354**	19.01.2010
(11) **1 394 796**	19.01.2010	(11) **1 473 960**	15.01.2010	(11) **1 536 278**	20.01.2010
(11) **1 396 874**	19.01.2010	(11) **1 474 392**	20.01.2010	(11) **1 539 589**	31.12.2009
(11) **1 399 325**	09.06.2010	(11) **1 480 083**	05.01.2010	(11) **1 539 638**	20.01.2010
(11) **1 400 854**	09.01.2010	(11) **1 480 330**	05.01.2010	(11) **1 543 084**	19.01.2010
(11) **1 400 859**	05.01.2010	(11) **1 482 191**	20.01.2010	(11) **1 543 166**	30.12.2009
(11) **1 401 245**	05.01.2010	(11) **1 483 096**	19.01.2010	(11) **1 546 208**	15.01.2010
(11) **1 401 478**	05.01.2010	(11) **1 485 243**	21.01.2010	(11) **1 548 448**	08.01.2010
(11) **1 401 817**	05.01.2010	(11) **1 485 739**	19.01.2010	(11) **1 551 397**	05.01.2010
(11) **1 402 720**	26.01.2010	(11) **1 486 699**	01.01.2010	(11) **1 553 892**	01.12.2009
(11) **1 405 056**	15.01.2010	(11) **1 486 912**	21.01.2010	(11) **1 555 338**	05.01.2010
(11) **1 407 476**	22.01.2010	(11) **1 489 701**	05.01.2010	(11) **1 558 573**	08.01.2010
(11) **1 408 007**	30.10.2009	(11) **1 491 126**	15.01.2010	(11) **1 560 312**	14.01.2010
(11) **1 409 970**	31.12.2009	(11) **1 491 808**	01.01.2010	(11) **1 562 321**	19.01.2010
(11) **1 411 666**	20.01.2010	(11) **1 491 809**	01.01.2010	(11) **1 563 532**	22.12.2009
(11) **1 412 765**	19.01.2010	(11) **1 491 810**	01.01.2010	(11) **1 565 316**	10.05.2010
(11) **1 418 691**	21.01.2010	(11) **1 492 153**	05.01.2010	(11) **1 565 448**	29.12.2009
(11) **1 419 283**	19.01.2010	(11) **1 494 303**	19.01.2010	(11) **1 565 662**	19.01.2010
(11) **1 421 107**	05.01.2010	(11) **1 495 754**	01.12.2009	(11) **1 569 237**	26.01.2010
(11) **1 421 532**	20.01.2010	(11) **1 499 639**	21.01.2010	(11) **1 569 575**	20.01.2010
(11) **1 423 510**	19.01.2010	(11) **1 499 860**	05.01.2010	(11) **1 570 318**	20.01.2010
(11) **1 423 553**	19.01.2010	(11) **1 504 295**	01.12.2009	(11) **1 572 070**	05.01.2010
(11) **1 423 939**	19.01.2010	(11) **1 504 457**	01.12.2009	(11) **1 572 576**	05.01.2010
(11) **1 424 748**	05.01.2010	(11) **1 506 575**	19.01.2010	(11) **1 573 422**	20.01.2010
(11) **1 425 805**	26.01.2010	(11) **1 506 795**	07.01.2010	(11) **1 573 594**	19.01.2010
(11) **1 427 696**	26.01.2010	(11) **1 509 531**	28.10.2009	(11) **1 575 556**	01.12.2009
(11) **1 429 303**	20.01.2010	(11) **1 511 194**	20.01.2010	(11) **1 576 531**	19.01.2010
(11) **1 432 343**	19.01.2010	(11) **1 511 464**	01.01.2010	(11) **1 577 387**	21.01.2010
(11) **1 432 984**	21.01.2010	(11) **1 511 777**	22.01.2010	(11) **1 587 836**	15.01.2010
(11) **1 434 082**	20.01.2010	(11) **1 514 256**	08.01.2010	(11) **1 594 377**	20.01.2010
(11) **1 435 702**	21.01.2010	(11) **1 514 307**	05.01.2010	(11) **1 595 818**	06.01.2010
(11) **1 435 839**	26.01.2010	(11) **1 516 749**	16.01.2010	(11) **1 597 924**	20.01.2010
(11) **1 441 104**	14.01.2010	(11) **1 517 489**	16.01.2010	(11) **1 598 927**	14.01.2010
(11) **1 441 399**	05.01.2010	(11) **1 519 313**	22.01.2010	(11) **1 599 752**	21.01.2010
(11) **1 444 488**	20.01.2010	(11) **1 520 782**	16.01.2010	(11) **1 600 926**	26.01.2010

(11) **1 603 165**	05.01.2010	(11) **1 657 315**	20.01.2010	(11) **1 730 720**	20.01.2010
(11) **1 603 397**	19.01.2010	(11) **1 658 446**	12.01.2010	(11) **1 731 701**	16.01.2010
(11) **1 603 629**	15.01.2010	(11) **1 660 425**	21.01.2010	(11) **1 733 939**	26.01.2010
(11) **1 605 616**	05.01.2010	(11) **1 661 593**	22.01.2010	(11) **1 734 409**	05.01.2010
(11) **1 606 603**	15.01.2010	(11) **1 661 964**	21.01.2010	(11) **1 735 189**	05.01.2010
(11) **1 607 295**	05.01.2010	(11) **1 663 299**	15.11.2009	(11) **1 736 487**	21.01.2010
(11) **1 610 017**	01.01.2010	(11) **1 664 879**	19.01.2010	(11) **1 738 221**	30.12.2009
(11) **1 610 534**	20.01.2010	(11) **1 665 403**	05.01.2010	(11) **1 739 225**	05.01.2010
(11) **1 612 445**	01.01.2010	(11) **1 666 811**	15.01.2010	(11) **1 739 494**	05.01.2010
(11) **1 612 839**	13.01.2010	(11) **1 666 971**	04.01.2010	(11) **1 739 495**	05.01.2010
(11) **1 622 197**	05.01.2010	(11) **1 668 457**	19.01.2010	(11) **1 739 741**	13.01.2010
(11) **1 623 128**	20.01.2010	(11) **1 671 349**	26.01.2010	(11) **1 740 563**	26.01.2010
(11) **1 624 022**	21.01.2010	(11) **1 673 462**	21.01.2010	(11) **1 741 856**	23.01.2010
(11) **1 624 257**	31.12.2005	(11) **1 675 967**	15.01.2010	(11) **1 743 686**	31.12.2009
(11) **1 624 437**	16.01.2010	(11) **1 678 804**	20.01.2010	(11) **1 745 068**	06.01.2010
(11) **1 625 625**	19.01.2010	(11) **1 678 811**	17.12.2009	(11) **1 746 439**	14.01.2010
(11) **1 627 162**	01.01.2010	(11) **1 679 016**	19.01.2010	(11) **1 749 538**	07.01.2010
(11) **1 627 372**	20.01.2010	(11) **1 679 367**	20.01.2010	(11) **1 750 166**	21.01.2010
(11) **1 628 065**	01.01.2010	(11) **1 680 953**	19.01.2010	(11) **1 750 372**	26.01.2010
(11) **1 628 357**	05.01.2010	(11) **1 681 269**	01.12.2009	(11) **1 750 814**	01.12.2009
(11) **1 628 550**	01.10.2009	(11) **1 684 009**	21.01.2010	(11) **1 750 944**	01.12.2009
(11) **1 628 918**	31.10.2009	(11) **1 684 108**	22.01.2010	(11) **1 751 085**	20.01.2010
(11) **1 628 960**	23.03.2010	(11) **1 685 080**	30.12.2009	(11) **1 753 424**	01.12.2009
(11) **1 629 085**	04.01.2010	(11) **1 685 671**	19.01.2010	(11) **1 753 991**	01.01.2010
(11) **1 630 419**	20.01.2010	(11) **1 687 626**	23.01.2010	(11) **1 754 028**	01.07.2009
(11) **1 633 802**	31.12.2009	(11) **1 689 098**	05.01.2010	(11) **1 754 490**	04.01.2010
(11) **1 634 049**	15.01.2010	(11) **1 690 671**	16.01.2010	(11) **1 755 783**	31.12.2009
(11) **1 634 213**	05.01.2010	(11) **1 692 890**	26.01.2010	(11) **1 756 501**	01.01.2010
(11) **1 635 037**	28.12.2009	(11) **1 694 774**	15.01.2010	(11) **1 757 602**	05.01.2010
(11) **1 636 090**	15.01.2010	(11) **1 695 061**	06.01.2010	(11) **1 758 566**	04.01.2010
(11) **1 636 136**	01.12.2009	(11) **1 698 047**	21.01.2010	(11) **1 759 407**	31.12.2009
(11) **1 636 205**	05.01.2010	(11) **1 700 032**	22.01.2010	(11) **1 759 409**	05.01.2010
(11) **1 636 269**	05.01.2010	(11) **1 700 122**	20.03.2010	(11) **1 759 475**	21.01.2010
(11) **1 636 338**	05.01.2010	(11) **1 700 469**	19.01.2010	(11) **1 759 829**	29.09.2009
(11) **1 636 615**	19.01.2010	(11) **1 701 617**	29.12.2009	(11) **1 761 974**	05.01.2010
(11) **1 637 666**	16.01.2010	(11) **1 703 346**	20.01.2010	(11) **1 761 993**	05.01.2010
(11) **1 638 396**	05.01.2010	(11) **1 705 866**	19.01.2010	(11) **1 762 077**	05.01.2010
(11) **1 638 457**	01.12.2009	(11) **1 706 813**	14.01.2010	(11) **1 762 229**	30.12.2009
(11) **1 639 095**	05.01.2010	(11) **1 707 025**	14.01.2010	(11) **1 763 888**	05.01.2010
(11) **1 639 594**	26.01.2010	(11) **1 707 073**	01.10.2009	(11) **1 763 899**	05.01.2010
(11) **1 641 010**	05.01.2010	(11) **1 708 285**	09.01.2010	(11) **1 765 831**	01.01.2010
(11) **1 641 725**	01.12.2009	(11) **1 714 269**	20.01.2010	(11) **1 766 285**	20.01.2010
(11) **1 642 317**	05.01.2010	(11) **1 714 609**	22.01.2010	(11) **1 766 393**	21.01.2010
(11) **1 642 325**	05.01.2010	(11) **1 714 791**	20.01.2010	(11) **1 766 727**	05.01.2010
(11) **1 642 584**	05.01.2010	(11) **1 714 834**	19.01.2010	(11) **1 767 069**	05.01.2010
(11) **1 647 872**	20.01.2010	(11) **1 715 830**	19.01.2010	(11) **1 767 234**	15.01.2010
(11) **1 649 615**	13.01.2010	(11) **1 716 966**	16.01.2010	(11) **1 768 844**	22.01.2010
(11) **1 649 751**	30.04.2010	(11) **1 717 132**	18.12.2009	(11) **1 768 952**	31.12.2009
(11) **1 652 841**	19.01.2010	(11) **1 719 558**	04.12.2009	(11) **1 769 537**	20.01.2010
(11) **1 653 542**	15.01.2010	(11) **1 720 562**	30.12.2009	(11) **1 770 987**	19.01.2010
(11) **1 655 433**	20.01.2010	(11) **1 721 353**	19.01.2010	(11) **1 771 197**	05.01.2010
(11) **1 656 097**	08.01.2010	(11) **1 726 690**	01.12.2009	(11) **1 771 821**	19.01.2009
(11) **1 656 504**	15.01.2010	(11) **1 729 282**	16.01.2010	(11) **1 771 947**	15.01.2010

(11) **1 772 046**	05.01.2010	(11) **1 815 117**	20.01.2010	(11) **1 870 558**	28.12.2009
(11) **1 772 084**	24.04.2010	(11) **1 816 625**	09.01.2010	(11) **1 870 569**	03.01.2008
(11) **1 772 651**	26.01.2010	(11) **1 817 297**	20.01.2010	(11) **1 870 619**	16.01.2010
(11) **1 772 865**	19.01.2010	(11) **1 817 590**	21.01.2010	(11) **1 870 773**	05.01.2010
(11) **1 773 396**	15.01.2010	(11) **1 818 317**	19.01.2010	(11) **1 870 889**	05.01.2010
(11) **1 774 169**	05.01.2010	(11) **1 824 806**	29.12.2009	(11) **1 871 090**	05.01.2010
(11) **1 774 553**	05.01.2010	(11) **1 828 267**	13.01.2010	(11) **1 871 116**	05.01.2010
(11) **1 774 610**	01.12.2009	(11) **1 828 268**	13.01.2010	(11) **1 873 124**	16.01.2010
(11) **1 778 656**	08.01.2010	(11) **1 829 664**	19.01.2010	(11) **1 873 431**	12.01.2010
(11) **1 778 731**	22.01.2010	(11) **1 831 400**	20.01.2010	(11) **1 873 862**	19.01.2010
(11) **1 779 100**	19.01.2010	(11) **1 831 926**	20.01.2010	(11) **1 874 385**	21.01.2010
(11) **1 779 195**	19.01.2010	(11) **1 832 117**	19.01.2010	(11) **1 874 702**	31.10.2009
(11) **1 779 278**	01.02.2010	(11) **1 833 240**	11.12.2009	(11) **1 876 531**	20.01.2010
(11) **1 779 497**	18.04.2010	(11) **1 835 406**	16.01.2010	(11) **1 876 580**	04.12.2009
(11) **1 781 212**	05.01.2010	(11) **1 835 496**	12.01.2010	(11) **1 876 827**	05.01.2010
(11) **1 781 283**	17.10.2009	(11) **1 835 860**	19.01.2010	(11) **1 876 860**	05.01.2010
(11) **1 782 412**	05.01.2010	(11) **1 836 424**	08.01.2010	(11) **1 877 593**	01.12.2009
(11) **1 782 485**	19.01.2010	(11) **1 836 704**	26.01.2010	(11) **1 877 977**	12.12.2009
(11) **1 782 741**	14.01.2010	(11) **1 836 787**	06.01.2010	(11) **1 878 079**	01.12.2009
(11) **1 782 913**	16.01.2010	(11) **1 837 963**	01.06.2009	(11) **1 878 798**	19.01.2010
(11) **1 783 806**	12.12.2009	(11) **1 838 456**	14.01.2010	(11) **1 879 203**	05.01.2010
(11) **1 784 820**	13.01.2010	(11) **1 839 195**	19.01.2010	(11) **1 880 248**	01.12.2009
(11) **1 787 364**	15.01.2010	(11) **1 840 410**	16.01.2010	(11) **1 880 828**	01.12.2009
(11) **1 787 372**	05.01.2010	(11) **1 840 881**	26.01.2010	(11) **1 883 629**	01.12.2009
(11) **1 791 196**	13.01.2010	(11) **1 843 663**	29.12.2009	(11) **1 883 636**	15.11.2008
(11) **1 791 526**	29.12.2009	(11) **1 845 858**	12.12.2009	(11) **1 883 864**	26.01.2010
(11) **1 791 626**	19.01.2010	(11) **1 847 027**	09.06.2010	(11) **1 884 326**	20.04.2010
(11) **1 792 068**	20.01.2010	(11) **1 847 877**	19.01.2010	(11) **1 884 440**	02.02.2010
(11) **1 796 110**	05.01.2010	(11) **1 848 665**	20.01.2010	(11) **1 885 122**	05.01.2010
(11) **1 797 013**	21.01.2010	(11) **1 850 910**	21.01.2010	(11) **1 885 355**	28.11.2009
(11) **1 798 156**	19.01.2010	(11) **1 851 345**	04.01.2010	(11) **1 885 542**	20.01.2010
(11) **1 798 432**	22.01.2010	(11) **1 851 690**	22.01.2010	(11) **1 885 728**	01.12.2009
(11) **1 799 700**	26.01.2010	(11) **1 851 761**	14.01.2010	(11) **1 885 819**	05.01.2010
(11) **1 800 290**	20.01.2010	(11) **1 852 866**	21.01.2010	(11) **1 886 257**	01.12.2009
(11) **1 802 595**	26.01.2010	(11) **1 853 054**	26.01.2010	(11) **1 888 356**	13.01.2010
(11) **1 804 264**	09.01.2010	(11) **1 853 572**	12.12.2009	(11) **1 888 381**	05.01.2010
(11) **1 804 914**	23.12.2009	(11) **1 854 118**	19.01.2010	(11) **1 888 752**	19.01.2010
(11) **1 805 525**	14.01.2010	(11) **1 856 119**	22.01.2010	(11) **1 889 473**	13.01.2010
(11) **1 805 888**	05.01.2010	(11) **1 859 130**	22.12.2009	(11) **1 890 598**	22.01.2010
(11) **1 808 158**	30.12.2009	(11) **1 859 206**	14.01.2010	(11) **1 891 634**	22.01.2010
(11) **1 809 468**	12.01.2010	(11) **1 860 635**	01.12.2009	(11) **1 891 675**	05.01.2010
(11) **1 810 408**	13.12.2009	(11) **1 861 123**	15.01.2010	(11) **1 891 709**	05.01.2010
(11) **1 810 804**	14.01.2010	(11) **1 863 154**	19.01.2010	(11) **1 892 425**	18.12.2009
(11) **1 810 981**	23.12.2009	(11) **1 863 371**	01.10.2009	(11) **1 894 018**	05.01.2010
(11) **1 812 557**	31.12.2009	(11) **1 864 175**	19.01.2010	(11) **1 894 445**	05.01.2010
(11) **1 813 137**	13.01.2010	(11) **1 865 180**	26.01.2010	(11) **1 895 451**	01.12.2009
(11) **1 813 601**	22.01.2010	(11) **1 865 439**	15.01.2010	(11) **1 896 398**	03.01.2010
(11) **1 813 855**	22.01.2010	(11) **1 865 818**	01.10.2009	(11) **1 896 409**	05.01.2010
(11) **1 813 881**	29.12.2009	(11) **1 867 972**	19.01.2010	(11) **1 896 589**	19.01.2010
(11) **1 813 885**	28.12.2009	(11) **1 868 281**	04.02.2009	(11) **1 898 434**	31.12.2009
(11) **1 813 944**	07.01.2010	(11) **1 869 126**	22.01.2010	(11) **1 899 533**	05.01.2010
(11) **1 814 231**	20.01.2010	(11) **1 870 002**	31.12.2009	(11) **1 899 739**	05.01.2010
(11) **1 814 319**	22.01.2010	(11) **1 870 477**	21.01.2010	(11) **1 899 799**	19.01.2010

(11) **1 900 005**	05.01.2010	(11) **1 940 404**	25.11.2009	(11) **2 003 473**	21.01.2010
(11) **1 900 044**	05.01.2010	(11) **1 940 740**	05.01.2010	(11) **2 003 831**	19.01.2010
(11) **1 900 257**	05.01.2010	(11) **1 942 217**	19.12.2009	(11) **2 004 442**	22.01.2010
(11) **1 900 559**	20.01.2010	(11) **1 942 496**	21.01.2010	(11) **2 005 431**	20.01.2010
(11) **1 903 838**	01.07.2009	(11) **1 946 454**	12.01.2010	(11) **2 005 612**	12.01.2010
(11) **1 904 097**	12.01.2010	(11) **1 947 923**	07.01.2010	(11) **2 008 884**	20.01.2010
(11) **1 904 513**	04.01.2010	(11) **1 948 659**	26.01.2010	(11) **2 009 106**	19.01.2010
(11) **1 905 797**	19.01.2010	(11) **1 950 221**	17.01.2010	(11) **2 009 603**	19.01.2010
(11) **1 905 803**	05.01.2010	(11) **1 950 753**	21.01.2010	(11) **2 013 364**	21.01.2010
(11) **1 906 490**	15.01.2010	(11) **1 952 473**	29.12.2009	(11) **2 013 656**	05.01.2010
(11) **1 906 731**	05.01.2010	(11) **1 952 565**	01.12.2009	(11) **2 017 363**	31.12.2009
(11) **1 906 868**	20.01.2010	(11) **1 952 707**	16.01.2010	(11) **2 021 264**	01.12.2009
(11) **1 907 549**	05.01.2010	(11) **1 953 043**	18.12.2009	(11) **2 023 586**	20.01.2010
(11) **1 908 149**	03.01.2010	(11) **1 957 608**	19.01.2010	(11) **2 024 960**	01.12.2009
(11) **1 908 445**	26.01.2010	(11) **1 958 966**	31.12.2009	(11) **2 025 094**	05.01.2010
(11) **1 908 446**	26.01.2010	(11) **1 959 895**	29.12.2009	(11) **2 025 543**	20.01.2010
(11) **1 908 834**	05.12.2009	(11) **1 960 115**	19.01.2010	(11) **2 025 770**	12.01.2010
(11) **1 909 258**	05.01.2010	(11) **1 960 762**	19.01.2010	(11) **2 025 887**	22.01.2010
(11) **1 909 893**	05.01.2010	(11) **1 962 150**	16.01.2010	(11) **2 026 161**	22.01.2010
(11) **1 909 935**	31.12.2009	(11) **1 964 439**	21.01.2010	(11) **2 026 547**	20.01.2010
(11) **1 909 997**	01.12.2009	(11) **1 965 701**	20.01.2010	(11) **2 027 598**	22.01.2010
(11) **1 910 047**	22.01.2010	(11) **1 965 730**	19.01.2010	(11) **2 030 983**	22.01.2010
(11) **1 910 245**	31.12.2009	(11) **1 967 280**	20.01.2010	(11) **2 031 431**	05.01.2010
(11) **1 910 263**	05.01.2010	(11) **1 967 415**	12.01.2010	(11) **2 031 844**	19.01.2010
(11) **1 910 292**	15.01.2010	(11) **1 968 094**	05.01.2010	(11) **2 034 917**	14.01.2010
(11) **1 911 128**	05.01.2010	(11) **1 970 249**	16.01.2010	(11) **2 035 380**	03.01.2010
(11) **1 911 912**	29.12.2009	(11) **1 970 348**	21.01.2010	(11) **2 035 388**	01.01.2010
(11) **1 912 969**	06.01.2010	(11) **1 970 862**	04.12.2009	(11) **2 036 161**	22.01.2010
(11) **1 913 637**	19.01.2010	(11) **1 974 864**	18.12.2009	(11) **2 036 742**	20.01.2010
(11) **1 914 176**	19.01.2010	(11) **1 975 555**	15.01.2010	(11) **2 038 345**	19.01.2010
(11) **1 914 744**	20.01.2010	(11) **1 975 686**	18.12.2009	(11) **2 040 516**	05.01.2010
(11) **1 915 141**	22.01.2010	(11) **1 978 039**	31.12.2009	(11) **2 040 844**	04.01.2010
(11) **1 916 881**	01.07.2009	(11) **1 978 166**	29.12.2009	(11) **2 040 846**	04.01.2010
(11) **1 917 007**	02.02.2010	(11) **1 979 838**	26.01.2010	(11) **2 041 322**	05.01.2010
(11) **1 918 130**	21.01.2010	(11) **1 980 792**	04.01.2010	(11) **2 041 439**	19.01.2010
(11) **1 918 289**	01.12.2009	(11) **1 981 976**	19.01.2010	(11) **2 041 516**	01.07.2009
(11) **1 918 935**	29.12.2009	(11) **1 982 459**	20.01.2010	(11) **2 041 891**	19.01.2010
(11) **1 919 526**	14.01.2010	(11) **1 984 394**	19.01.2010	(11) **2 041 996**	05.01.2010
(11) **1 920 688**	19.01.2010	(11) **1 986 456**	22.01.2010	(11) **2 043 688**	12.01.2010
(11) **1 923 628**	03.01.2008	(11) **1 987 448**	19.01.2010	(11) **2 044 135**	22.01.2010
(11) **1 925 129**	07.01.2010	(11) **1 988 214**	04.01.2010	(11) **2 044 618**	05.01.2010
(11) **1 927 748**	16.01.2010	(11) **1 988 253**	31.12.2003	(11) **2 047 472**	05.01.2010
(11) **1 929 378**	31.12.2009	(11) **1 990 361**	21.01.2010	(11) **2 050 763**	16.01.2010
(11) **1 930 648**	18.12.2009	(11) **1 990 639**	21.01.2010	(11) **2 051 885**	08.01.2010
(11) **1 932 780**	17.12.2009	(11) **1 992 566**	19.01.2010	(11) **2 051 979**	29.12.2009
(11) **1 934 659**	19.01.2010	(11) **1 993 018**	21.01.2010	(11) **2 052 404**	05.01.2010
(11) **1 934 885**	14.01.2010	(11) **1 994 212**	22.01.2010	(11) **2 053 612**	29.12.2009
(11) **1 935 151**	21.01.2010	(11) **1 994 408**	19.01.2010	(11) **2 053 932**	14.10.2009
(11) **1 935 217**	06.01.2010	(11) **1 994 983**	20.01.2010	(11) **2 056 535**	05.01.2010
(11) **1 937 525**	08.01.2010	(11) **1 995 647**	21.01.2010	(11) **2 056 876**	25.11.2009
(11) **1 937 706**	20.01.2010	(11) **1 997 297**	26.01.2010	(11) **2 057 224**	19.01.2010
(11) **1 938 404**	20.01.2010	(11) **1 998 789**	19.01.2010	(11) **2 058 675**	09.01.2010
(11) **1 938 714**	20.01.2010	(11) **2 001 079**	19.01.2010	(11) **2 060 260**	21.11.2009

(11) **2 061 409** 16.12.2009
(11) **2 061 573** 20.01.2010
(11) **2 062 082** 19.01.2010
(11) **2 062 711** 14.01.2010
(11) **2 063 400** 19.01.2010
(11) **2 064 263** 20.01.2010
(11) **2 064 619** 21.01.2010
(11) **2 064 919** 26.01.2010
(11) **2 065 051** 16.01.2010
(11) **2 065 355** 04.12.2009
(11) **2 065 385** 04.12.2009
(11) **2 066 102** 05.01.2010
(11) **2 066 337** 19.01.2010
(11) **2 069 571** 20.01.2010
(11) **2 069 671** 06.01.2010
(11) **2 069 797** 26.01.2010
(11) **2 070 360** 20.01.2010
(11) **2 070 411** 18.12.2009
(11) **2 070 520** 18.12.2009
(11) **2 070 589** 18.12.2009
(11) **2 070 645** 18.12.2009
(11) **2 070 893** 18.12.2009
(11) **2 070 903** 18.12.2009
(11) **2 070 904** 18.12.2009
(11) **2 070 909** 18.12.2009
(11) **2 071 069** 18.12.2009
(11) **2 071 511** 18.12.2009
(11) **2 071 962** 29.12.2009
(11) **2 071 963** 29.12.2009
(11) **2 072 101** 29.12.2009
(11) **2 072 116** 29.12.2009
(11) **2 072 117** 29.12.2009
(11) **2 072 393** 29.12.2009
(11) **2 072 447** 29.12.2009
(11) **2 072 479** 29.12.2009
(11) **2 072 608** 29.12.2009
(11) **2 072 614** 28.12.2009
(11) **2 072 644** 29.12.2009
(11) **2 072 663** 29.12.2009
(11) **2 072 711** 29.12.2009
(11) **2 072 755** 29.12.2009
(11) **2 072 757** 29.12.2009
(11) **2 072 765** 29.12.2009
(11) **2 072 766** 29.12.2009
(11) **2 072 773** 29.12.2009
(11) **2 072 774** 29.12.2009
(11) **2 073 201** 29.12.2009
(11) **2 073 234** 29.12.2009
(11) **2 073 293** 28.12.2009
(11) **2 073 402** 05.01.2010
(11) **2 073 615** 28.12.2009
(11) **2 073 993** 22.01.2010
(11) **2 075 191** 16.01.2010
(11) **2 075 231** 05.01.2010
(11) **2 075 299** 05.01.2010
(11) **2 075 468** 04.01.2010
(11) **2 075 659** 05.01.2010
(11) **2 075 660** 05.01.2010
(11) **2 075 661** 05.01.2010
(11) **2 075 825** 05.01.2010
(11) **2 075 834** 02.02.2010
(11) **2 075 881** 05.01.2010
(11) **2 075 912** 05.01.2010
(11) **2 075 927** 05.01.2010
(11) **2 075 959** 05.01.2010
(11) **2 075 986** 05.01.2010
(11) **2 076 069** 05.01.2010
(11) **2 076 099** 05.01.2010
(11) **2 076 163** 19.01.2010
(11) **2 077 005** 16.01.2010
(11) **2 077 231** 09.01.2010
(11) **2 077 286** 09.01.2010
(11) **2 077 616** 09.01.2010
(11) **2 077 631** 09.01.2010
(11) **2 077 646** 09.01.2010
(11) **2 077 647** 09.01.2010
(11) **2 077 658** 09.01.2010
(11) **2 077 695** 09.01.2010
(11) **2 078 454** 16.01.2010
(11) **2 078 476** 16.01.2010
(11) **2 078 484** 16.01.2010
(11) **2 078 507** 06.01.2010
(11) **2 078 565** 16.01.2010
(11) **2 078 578** 16.01.2010
(11) **2 078 579** 16.01.2010
(11) **2 078 594** 16.01.2010
(11) **2 078 602** 16.01.2010
(11) **2 078 641** 16.01.2010
(11) **2 078 680** 16.01.2010
(11) **2 078 686** 16.01.2010
(11) **2 078 698** 16.01.2010
(11) **2 078 726** 16.01.2010
(11) **2 078 728** 16.01.2010
(11) **2 078 751** 16.01.2010
(11) **2 078 759** 16.01.2010
(11) **2 078 776** 18.01.2010
(11) **2 078 888** 15.01.2010
(11) **2 078 939** 16.01.2010
(11) **2 078 960** 16.01.2010
(11) **2 078 993** 16.01.2010
(11) **2 079 008** 16.01.2010
(11) **2 079 013** 16.01.2010
(11) **2 079 021** 16.01.2010
(11) **2 079 027** 16.01.2010
(11) **2 079 202** 16.01.2010
(11) **2 079 237** 16.01.2010
(11) **2 079 253** 16.01.2010
(11) **2 079 261** 16.01.2010
(11) **2 079 708** 08.01.2010
(11) **2 080 441** 20.01.2010
(11) **2 081 288** 06.01.2010
(11) **2 083 742** 19.01.2010
(11) **2 086 055** 22.01.2010
(11) **2 088 835** 18.01.2010
(11) **2 094 320** 14.01.2010
(11) **2 094 414** 14.01.2010
(11) **2 104 898** 20.01.2010
(11) **2 111 005** 31.12.2009

I.8(4)
- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

I.8(5)
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

I.9(1)
- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 14**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 14**

(11) **2 168 754** 26.05.2010

I.9(2)
- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 14**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 14**

(11) **1 268 954** 01.09.2010

I.9(3)
- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**

(11) **2 080 644** 29.10.2009
(11) **2 086 370** 10.07.2009
(11) **2 086 371** 10.07.2009

I.9(4)
- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**

(11) **1 188 799** 01.09.2010
(11) **1 397 437** 01.09.2010
(11) **1 477 531** 01.09.2010
(11) **1 534 889** 01.09.2010
(11) **1 644 447** 01.09.2010
(11) **1 668 079** 01.09.2010
(11) **1 678 259** 01.09.2010
(11) **1 689 819** 01.09.2010
(11) **1 753 823** 01.09.2010
(11) **1 756 233** 01.09.2010
(11) **1 799 774** 01.09.2010
(11) **1 848 779** 01.09.2010
(11) **1 934 293** 01.09.2010
(11) **1 984 458** 01.09.2010
(11) **1 984 459** 01.09.2010
(11) **1 994 097** 01.09.2010
(11) **1 999 312** 01.09.2010
(11) **2 010 482** 01.09.2010
(11) **2 032 524** 01.09.2010
(11) **2 084 232** 01.09.2010
(11) **2 097 490** 01.09.2010
(11) **2 108 406** 01.09.2010

I.10
- **Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt**
- **Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office**
- **Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets**

I.11(1)
- **Lizenzen**
- **Licences**
- **Licences**

(11) **1 646 639** (51) ***C07H 19/10***
01 01
NuCana BioMed Limited
10 Lochside Place
Edinburgh Park Edinburgh EH12 9RG (GB)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 866 324** (51) ***C07H 19/20***
01 01
NuCana BioMed Limited
10 Lochside Place
Edinburgh Park Edinburgh EH12 9RG (GB)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 109 693** (51) ***C23C 16/26***
01 01
TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN
Den Dolech 2
5612 AZ Eindhoven (NL)
NL

I.11(2)
- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**

(11) **1 638 848** (51) ***B65D 1/02***
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 848 659** (51) ***C08L 67/02***
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 943 005** (51) ***B01D 21/02***
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 794** (51) ***C08K 5/00***
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 191 630** (51) ***H04L 29/06***
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.12
• Änderungen und Korrekturen
• Alterations and Corrections
• Modifications et corrections

I.12(1)
• Internationale Patentklassifikation
• International Patent Classification
• Classification internationale des brevets

(11) **0 720 405**
(51) *H04W 16/02* *H04W 72/08*

(11) **0 891 186**
(51) *A61P 1/08* *A61K 31/165*

(11) **0 982 904**
(51) *H04L 17/00* *H04M 3/42*
H04W 4/00 *H04L 12/28*
H04L 29/06 *H04M 11/06*

(11) **0 985 424**
(51) *A61F 2/06*

(11) **1 039 446**
(51) *G10L 15/24* *G10L 15/02*
G10L 15/08 *G10L 17/00*
G06K 9/00

(11) **1 048 183**
(51) *H04W 16/00* *H04W 24/00*

(11) **1 100 454**
(51) *A61K 31/19* *A61K 33/40*
A61K 31/191 *A61P 17/00*
A61K 31/00

(11) **1 131 388**
(51) *C09K 11/06* *H05B 33/14*

(11) **1 133 461**
(51) *C07C 7/20* *C10G 9/16*
C10G 75/00

(11) **1 142 417**
(51) *H04W 48/18*

(11) **1 158 948**
(51) *A61G 10/02*

(11) **1 192 832**
(51) *H04W 36/08*

(11) **1 233 706**
(51) *A61B 5/15*

(11) **1 305 717**
(51) *G06K 19/07* *G06K 7/00*

(11) **1 308 572**
(51) *F21S 8/02* *F21S 2/00*
E04B 9/32 *B28B 1/00*

(11) **1 331 921**
(51) *A61K 8/11* *A61Q 13/00*

(11) **1 339 115**
(51) *H01M 2/26* *H01M 10/04*

(11) **1 346 186**
(51) *F41F 3/04* *F41A 9/10*

(11) **1 360 288**
(51) *C40B 40/02* *C12N 15/10*

(11) **1 360 707**
(51) *H01F 17/08* *H04B 3/36*
H03H 7/03

(11) **1 375 434**
(51) *A61K 8/04* *A61K 33/24*
C02F 1/68 *A01N 25/12*
A01N 59/16 *A23L 1/30*
A23L 2/00 *A61L 9/01*
A61P 43/00 *B22F 9/12*

(11) **1 384 015**
(51) *F16H 61/664*

(11) **1 385 315**
(51) *H04B 7/185* *H04L 12/56*

(11) **1 396 795**
(51) *G06F 17/28* *G06F 17/27*

(11) **1 402 688**
(51) *H04W 74/06*

(11) **1 412 421**
(51) *C08J 9/26* *A61L 27/56*

(11) **1 416 302**
(51) *G02B 6/00*

(11) **1 425 162**
(51) *C03C 12/00*

(11) **1 452 174**
(51) *A61K 31/122* *A61K 47/12*
A61K 47/22 *A61P 3/02*
A61K 47/10

(11) **1 453 126**
(51) *H01M 4/525* *H01M 4/131*

(11) **1 463 622**
(51) *B29C 57/04* *B21D 17/02*
B21J 5/08

(11) **1 467 777**
(51) *A61L 29/12*

(11) **1 467 967**
(51) *C07C 255/41* *A61K 31/165*

(11) **1 477 639**
(51) *F01M 1/02* *F01M 1/06*
F01M 11/03

(11) **1 480 661**
(51) *A61K 36/02* *A61K 35/74*
A61K 8/97 *A61K 8/99*
A61K 9/16 *A61K 9/51*

(11) **1 481 650**
(51) *A61F 2/04*

(11) **1 486 192**
(51) *A61J 1/00* *A61F 9/00*

(11) **1 495 793**
(51) *B01D 53/053*

(11) **1 499 383**
(51) *A61M 39/10* *A61M 39/16*
A61M 39/18 *F16K 15/18*
F16L 37/107

(11) **1 508 917**
(51) *H01L 23/552*

(11) **1 510 518**
(51) *A61P 29/00* *A61K 31/4245*
A61K 31/428

(11) **1 510 690**
(51) *H02K 7/10*

(11) **1 512 271**
(51) *H04M 11/00* *H04L 12/58*

(11) **1 513 073**
(51) *G06F 17/27*

(11) **1 529 387**
(51) *H04L 12/66* *H04L 29/06*
H04M 7/12

(11) **1 532 759**
(51) *H04J 11/00* *H04L 27/26*

(11) **1 533 322**
(51) *C08F 4/654* *C08F 10/00*
C08F 4/651

(11) **1 533 497**
(51) *F02D 9/02* *F02D 11/02*
F02D 11/10

(11) **1 538 015**
(51) *B60K 15/04*

(11) **1 539 139**
(51) *A61K 31/40* *A61K 31/045*
C07B 57/00 *C07D 498/08*

(11) **1 539 228**
(51) *C07K 14/435* *C07K 14/47*
C12N 15/12 *A61K 38/17*
C07K 16/18 *C12Q 1/68*

(11) **1 543 772**
(51) *A61B 8/00* *G01S 7/52*

(11) **1 545 675**
(51) *A61M 16/06*

(11) **1 549 457**
(51) *B25B 31/00*

(11) **1 550 425**
(51) *A61F 13/514* *A61F 13/15*

(11) **1 558 983**
(51) *G06F 1/00* *G06F 11/30*

(11) **1 561 626**
(51) *F01N 3/20*

(11) **1 562 242**
(51) *H01M 4/04* *H01M 4/26*
H01M 10/04

(11) **1 568 670**
(51) *C04B 37/00* *B28B 1/00*

(11) **1 572 330**
(51) *A61M 1/16*

(11) **1 575 497**
(51) *A61K 39/00* *C07K 14/705*
C07K 16/28 *C07H 21/04*
C12P 21/06

(11) **1 577 509**
(51) *F01L 9/04* *F01L 13/00*
F02D 13/02 *F02N 19/00*

(11) **1 581 013**
(51) *H04W 28/04* *H04L 29/06*
H04W 36/02

(11) **1 581 560**
(51) *C07K 16/42* *A61P 7/04*
A61K 38/37

(11) **1 585 538**
(51) *A61K 38/16* *A61K 38/42*

A61K 47/10

(11) 1 590 952
(51) H04N 7/173 H04N 17/04

(11) 1 592 965
(51) G01N 27/30 G01N 27/403

(11) 1 593 307
(51) A01N 51/00

(11) 1 593 722
(51) C09D 133/00 C08G 81/00
C08G 83/00 C09D 133/06
C09D 187/00 C09D 201/00
C08G 18/81

(11) 1 597 431
(51) D21H 15/00 D21H 27/30
D21H 27/00 D21H 15/02

(11) 1 599 503
(51) C07K 16/30 A61K 39/395
A61P 35/00

(11) 1 599 846
(51) G08B 13/12

(11) 1 600 509
(51) C12N 15/82 A01H 5/00
A01H 5/10 C07H 3/06

(11) 1 602 822
(51) F02M 55/02 F02M 69/46

(11) 1 604 237
(51) G02B 6/02 C03B 37/02
C03B 37/03

(11) 1 607 570
(51) E06C 1/22 E06C 1/32
E06C 7/08 E06C 7/16

(11) 1 607 715
(51) G01B 11/00 H01L 27/146
H04N 3/15 H04N 5/335

(11) 1 609 277
(51) H04W 4/12 H04L 12/58

(11) 1 611 891
(51) A61K 31/498 A61P 27/02

(11) 1 614 167
(51) H01M 2/00 H01M 8/04
H01M 8/06 G05D 11/13
G05D 16/20

(11) 1 616 435
(51) H01L 27/146

(11) 1 629 846
(51) A61K 35/74 A61P 31/00

(11) 1 630 396
(51) F16C 17/10 F02F 1/20
F16J 1/02

(11) 1 632 213
(51) A61K 8/893 A61K 8/894
A61K 8/898 A61Q 19/00
C08L 83/06

(11) 1 635 659
(51) A41F 15/00

(11) 1 635 903
(51) A61B 17/20 A61M 25/00

(11) 1 637 061
(51) A61B 1/00 A61B 1/313
A61B 18/24

(11) 1 639 378
(51) G01R 31/28 H04L 1/24
G06F 11/267

(11) 1 641 309
(51) G06F 1/16 G06F 1/26
H05K 5/02

(11) 1 643 882
(51) A47C 27/10

(11) 1 645 735
(51) F02B 37/007 F02B 37/02
F02B 37/18 F01N 3/10

(11) 1 646 382
(51) A61K 31/416 A61K 31/4184
A61P 35/00 A61P 17/00
C07D 231/56 C07D 401/04
C07D 403/04 C07D 403/14
C07D 405/04 C07D 405/14
C07D 409/04 C07D 409/14
C07D 413/14 C07D 417/04
C07D 417/14

(11) 1 652 091
(51) G06F 12/08

(11) 1 653 763
(51) H04W 64/00

(11) 1 654 093
(51) A47L 13/40

(11) 1 661 440
(51) H05G 1/64 A61B 6/00

(11) 1 664 417
(51) D06M 11/45 D06M 11/46
D06M 11/79 D06M 11/76
C01B 31/02 D01F 9/12
D01F 11/12 D06M 11/42
D06M 11/44 D06M 11/47
D06M 11/48 D06M 11/49
D06M 23/08 D01F 9/127
B29C 70/04

(11) 1 667 487
(51) H04S 1/00 H04S 7/00

(11) 1 668 036
(51) A61K 39/00

(11) 1 672 718
(51) H01L 51/00

(11) 1 675 881
(51) C10L 1/198 C10L 1/238
C10L 1/14 C10L 10/08
C10L 10/14 C10M 145/22
C10M 161/00 F17D 1/16
C08F 8/00 C08F 8/14
C08F 8/32 C08G 81/02

(11) 1 680 513
(51) C12Q 1/68

(11) 1 680 637
(51) F26B 17/12 F26B 25/12

(11) 1 682 115
(51) A61K 31/315 A61P 35/00

(11) 1 683 857
(51) C12N 5/07

(11) 1 684 771
(51) A61K 31/715 A61K 31/716
A23K 1/00 A61K 31/353
A61K 31/702 A61K 31/733
A23K 1/16 A23K 1/18
A61P 1/00 A61P 1/04
A61P 1/14

(11) 1 684 956
(51) B27L 5/02 G05B 19/00

(11) 1 687 513
(51) F01L 1/18

(11) 1 689 828
(51) C09K 21/10

(11) 1 692 600
(51) H04L 12/56

(11) 1 694 915
(51) D21H 17/13 D21H 19/32
D21H 17/59

(11) 1 696 898
(51) A61K 31/19 A61P 35/00

(11) 1 698 095
(51) H04L 9/00 G06F 7/58

(11) 1 698 320
(51) A61K 8/98 A61K 35/20
A61K 35/74 A61P 17/16
A23C 21/02 A23L 1/30

(11) 1 699 445
(51) A61L 31/10

(11) 1 705 698
(51) H01L 21/20 H01L 21/02

(11) 1 713 790
(51) C07D 405/14 C07D 403/04
C07D 401/00 C07D 491/04

(11) 1 715 165
(51) F02D 41/22 F02D 41/14
F02D 41/18 F02D 41/24
G01M 15/05 G05B 23/02

(11) 1 716 414
(51) G01N 33/48 G01N 33/50
G01N 33/52 A61B 5/00
B65H 29/00 B65D 83/08

(11) 1 722 781
(51) A61K 31/40 C07D 207/12
C07D 207/456

(11) 1 727 275
(51) H03H 9/05 H03H 9/10

(11) 1 728 445
(51) A43B 3/26 A43B 13/18
A43B 7/08

(11) 1 730 275
(51) C12N 9/10 C12N 15/54
C12P 19/38 C12N 15/09

(11) 1 730 972
(51) H04W 16/10

(11) 1 732 377
(51) C12N 15/82 A01H 5/00

(11) **1 733 058**
(51) *C13K 3/00* *C07H 3/04*
A61K 31/7016 *A61P 7/06*

(11) **1 733 488**
(51) *H04L 25/02*

(11) **1 739 750**
(51) *H01L 21/8244* *H01L 27/105*
G11C 11/413 *G11C 7/12*

(11) **1 742 814**
(51) *B60L 1/00* *H02J 7/00*
H02J 7/14 *B60L 11/18*

(11) **1 744 866**
(51) *H01R 4/64* *H02G 15/18*
H01R 4/70

(11) **1 745 042**
(51) *C07D 211/58* *C07D 405/06*
C07D 295/185 *C07D 241/04*
C07D 241/08 *C07D 401/06*

(11) **1 745 972**
(51) *B60K 17/08* *B60K 17/22*
B60K 17/28 *B62D 55/125*
B62D 55/135 *B62D 55/14*

(11) **1 746 974**
(51) *A61K 9/00* *A61K 9/14*
A61K 31/695 *A61K 33/42*
A61K 33/06 *A61F 2/00*
C04B 28/34

(11) **1 747 154**
(51) *B60P 1/00* *B66F 9/075*

(11) **1 748 845**
(51) *B01L 3/00*

(11) **1 751 648**
(51) *G06F 21/00*

(11) **1 751 661**
(51) *C12N 5/074*

(11) **1 751 971**
(51) *H04N 5/228* *H04N 5/14*
H04N 7/26 *H04N 7/36*

(11) **1 757 032**
(51) *H04W 40/24*

(11) **1 758 167**
(51) *H01L 27/105* *H01L 27/24*
G11C 16/02

(11) **1 758 290**
(51) *H04L 9/08* *G06F 12/14*
G06F 1/00 *G11B 20/00*

(11) **1 758 541**
(51) *A61K 8/895* *A61Q 5/00*
A61Q 19/00

(11) **1 760 171**
(51) *C23C 18/16*

(11) **1 761 047**
(51) *H04N 5/44* *H04N 5/00*

(11) **1 764 624**
(51) *G01S 7/03* *G01S 7/35*
H03F 3/72 *H03G 3/20*
H04B 1/44 *H04B 1/48*

(11) **1 775 600**
(51) *G01S 13/22* *G01S 13/34*
G01S 7/02 *G01S 7/36*
H01Q 3/26

(11) **1 775 889**
(51) *H04L 12/46* *H04L 12/28*
H04L 12/56

(11) **1 778 833**
(51) *C12N 5/0775*

(11) **1 778 836**
(51) *C12N 5/0783*

(11) **1 779 590**
(51) *H04L 12/56*

(11) **1 781 367**
(51) *G06F 19/00* *A61M 31/00*
A61M 5/142

(11) **1 782 436**
(51) *H01R 4/64* *H02G 15/18*
H01R 4/70

(11) **1 782 583**
(51) *G06F 9/46* *H04L 12/56*

(11) **1 784 803**
(51) *G08B 13/14* *G06K 7/00*
G06K 19/077

(11) **1 785 698**
(51) *G01D 5/347*

(11) **1 787 752**
(51) *B24B 13/01* *B24B 13/02*
B24D 9/08

(11) **1 791 556**
(51) *C07K 14/16* *A61K 39/21*
C12N 7/00

(11) **1 792 970**
(51) *C10M 169/04* *C10M 101/02*
C10M 105/06 *C10M 107/02*
C10M 107/34 *C10M 135/00*
C10N 20/02 *C10N 30/06*
C10N 30/08 *C10N 40/30*

(11) **1 793 418**
(51) *H01L 21/3065* *H01J 37/32*

(11) **1 794 310**
(51) *C12N 15/82* *A01H 5/00*

(11) **1 798 384**
(51) *F01D 25/20* *F02C 7/22*
F02C 7/16 *F02C 7/32*
B01D 19/00 *B64D 37/32*
B01D 63/10

(11) **1 798 776**
(51) *H01L 31/042* *H01L 31/048*

(11) **1 799 161**
(51) *A61G 15/00* *A61F 5/37*
A61B 19/00 *A47C 17/86*

(11) **1 799 874**
(51) *H01M 4/02* *C22C 30/00*

(11) **1 801 613**
(51) *G01S 13/93* *G01S 15/93*
G01S 13/87 *G01S 7/527*
G01S 7/524

(11) **1 802 248**
(51) *A61C 7/08* *A63B 71/08*

(11) **1 804 706**
(51) *A61B 19/10*

(11) **1 807 477**
(51) *G03F 7/11* *C09K 3/16*
B32B 27/18

(11) **1 808 600**
(51) *F03D 11/04* *B66C 23/00*
B66B 5/00

(11) **1 811 569**
(51) *H01L 25/04* *H01L 27/32*
H01L 51/52

(11) **1 819 018**
(51) *H01R 12/32* *H01R 24/02*
H01R 4/02

(11) **1 821 248**
(51) *G06Q 10/00* *H04B 1/16*

(11) **1 821 350**
(51) *H01L 41/04* *H01L 41/09*

(11) **1 821 561**
(51) *H04W 68/00*

(11) **1 825 387**
(51) *G06F 15/16* *G06F 15/173*
H04L 12/58

(11) **1 825 810**
(51) *G06T 5/20* *G06T 5/50*
A61B 6/03 *G06T 1/00*
G06T 5/40 *A61B 6/00*
G06T 15/20

(11) **1 828 839**
(51) *G03B 19/02* *G03B 17/00*

(11) **1 828 962**
(51) *G06K 15/00* *G06Q 30/00*

(11) **1 829 351**
(51) *H04M 9/08* *H04M 9/00*
H04B 1/58

(11) **1 835 535**
(51) *H01L 27/108* *H01L 27/06*
H01L 29/78

(11) **1 835 536**
(51) *H01L 21/84* *H01L 27/01*
H01L 27/13 *H01L 21/70*
H01L 21/762 *H01L 23/66*
H01L 27/06 *H01L 21/02*

(11) **1 837 828**
(51) *G06T 7/00* *G06K 9/64*

(11) **1 839 394**
(51) *H03M 13/29*

(11) **1 841 201**
(51) *H04N 3/15* *H04N 9/04*
H04N 5/335

(11) **1 841 692**
(51) *C01B 33/24* *B01D 53/02*
B01J 20/10 *C09C 1/00*
C09C 1/28

(11) **1 844 876**
(51) *B21J 5/08* *B21K 1/10*
B21J 3/00

(11) **1 855 588**
(51) *A61B 5/05* *A61B 5/00*

(11) **1 861 933**
(51) *H04B 1/69*

(11) **1 862 026**
(51) *H04W 36/08*

(11) **1 863 300**
(51) *H04W 28/08*

(11) **1 863 936**
(51) *C12Q 1/68* *C12P 19/34*
C12N 15/10

(11) **1 864 094**
(51) *H01L 21/8242* *H01L 27/02*
H01L 27/108 *H01L 21/822*
G11C 11/408 *G11C 8/14*

(11) **1 865 441**
(51) *G06Q 30/00* *G06K 9/00*

(11) **1 866 407**
(51) *C12M 1/00* *C12M 1/40*
B01J 2/02 *B05B 7/06*

(11) **1 866 756**
(51) *G06F 9/445* *G06F 11/20*

(11) **1 866 941**
(51) *H01H 9/00* *H01H 36/00*

(11) **1 867 241**
(51) *A23L 1/227*

(11) **1 872 304**
(51) *G06Q 30/00* *G06K 9/00*

(11) **1 873 461**
(51) *F24F 1/00* *F04D 25/08*

(11) **1 874 358**
(51) *C07K 16/46* *A61K 39/395*
A61K 38/17 *A61K 48/00*

(11) **1 875 619**
(51) *H04B 1/38* *H04M 1/02*

(11) **1 876 733**
(51) *H04B 7/26* *H04B 7/005*
H04J 13/00

(11) **1 877 000**
(51) *A61F 2/00* *A61K 31/79*
C08F 283/06 *C08F 290/00*
C08F 290/06 *C08F 290/14*
C08J 3/24 *C08J 3/28*

(11) **1 878 275**
(51) *H04W 4/06* *H04L 12/18*

(11) **1 881 242**
(51) *F16H 61/47* *F16H 61/437*
F16H 61/02

(11) **1 881 630**
(51) *H04J 13/02* *H04J 11/00*

(11) **1 883 900**
(51) *G06F 9/44* *G06Q 99/00*

(11) **1 884 029**
(51) *H04N 7/12* *H04L 1/00*

(11) **1 884 552**
(51) *C09K 11/64*

(11) **1 885 381**
(51) *A61K 36/41* *A61P 1/16*

(11) **1 889 632**
(51) *A61K 31/553* *A61P 3/06*
A61P 17/00

(11) **1 890 144**
(51) *G01N 33/50* *B01L 99/00*
B65D 5/20

(11) **1 896 752**
(51) *F16H 48/22* *F16H 48/30*
B60K 23/04 *B60K 23/08*

(11) **1 902 552**
(51) *H04L 12/56*

(11) **1 903 260**
(51) *F16H 59/02*

(11) **1 905 196**
(51) *H04L 12/56*

(11) **1 905 414**
(51) *A61K 6/083* *A61K 6/027*

(11) **1 909 505**
(51) *H04N 7/50*

(11) **1 918 364**
(51) *C12N 5/09* *C12N 5/071*

(11) **1 919 095**
(51) *H04W 52/24*

(11) **1 919 187**
(51) *H04N 1/48* *H04N 1/387*

(11) **1 919 445**
(51) *A61K 9/00* *A61K 9/48*
A61K 9/52 *A61K 9/66*
A61K 9/20 *A61K 31/519*
A61K 31/437

(11) **1 919 554**
(51) *A61B 17/04* *A61B 17/062*
A61N 1/05

(11) **1 920 301**
(51) *G05B 23/00* *G06Q 10/00*

(11) **1 921 199**
(51) *D06F 58/00* *D06F 58/20*
D06F 58/28 *F24F 7/06*
F24F 11/02

(11) **1 921 622**
(51) *G11B 20/10* *G11B 27/10*
G11B 27/30 *G11B 27/32*
G11B 27/34

(11) **1 921 623**
(51) *G11B 27/10* *G11B 27/30*
G11B 27/32 *G11B 27/34*

(11) **1 925 110**
(51) *H04J 1/12* *H04B 3/23*
H04B 3/32 *H04L 25/03*

(11) **1 925 667**
(51) *C12N 15/12* *C07K 14/705*
C07K 16/28 *C12Q 1/68*
G01N 33/50 *G01N 33/53*

(11) **1 929 765**
(51) *H04N 5/00* *G06G 7/48*
G06F 9/44 *G06F 3/00*
G06F 13/00 *H04N 5/445*
G11B 27/034

(11) **1 930 267**
(51) *B65H 75/24*

(11) **1 934 554**
(51) *G01C 3/08* *G01C 11/00*

(11) **1 938 593**
(51) *G11B 27/034*

(11) **1 939 249**
(51) *C08L 21/00* *C08K 7/06*
H01B 1/24 *H01R 11/01*
C08K 3/04

(11) **1 943 631**
(51) *G08B 19/00* *G08B 21/12*

(11) **1 944 318**
(51) *C07K 14/54* *C07K 14/55*
C12N 15/62 *C12N 15/861*
A61K 48/00 *A61K 38/19*

(11) **1 945 283**
(51) *A61M 5/00* *A61M 39/16*

(11) **1 946 923**
(51) *B41F 31/15* *B41F 7/26*
B41F 13/008

(11) **1 949 147**
(51) *G02B 5/18* *B81C 1/00*
G03F 7/00

(11) **1 949 466**
(51) *H01L 43/08* *G11C 11/15*
G11C 11/16 *H01L 27/22*
H01F 10/32

(11) **1 950 625**
(51) *G03G 21/16* *G03G 15/08*

(11) **1 951 002**
(51) *H05B 1/02* *H05B 6/12*
F24C 15/00

(11) **1 952 984**
(51) *B41F 13/22* *B41F 31/00*
B41F 33/00

(11) **1 953 177**
(51) *C08F 220/14* *C08F 265/06*

(11) **1 953 353**
(51) *F01L 1/14* *F02F 1/24*
F02F 7/00 *F02F 1/38*

(11) **1 954 023**
(51) *H04N 1/00* *H04N 1/32*
G06F 3/12 *G06F 17/21*

(11) **1 956 878**
(51) *H05K 3/46*

(11) **1 957 148**
(51) *A61N 1/05* *A61N 1/372*

(11) **1 959 958**
(51) *A61K 31/52* *A61K 31/517*
A61K 31/195 *A61K 31/41*
A61K 31/4155 *A61K 31/4178*
A61K 31/425 *A61K 31/426*
A61K 31/427 *A61K 31/428*
A61K 31/4375 *A61K 31/4985*
A61K 31/519 *A61K 31/53*
A61K 31/635 *A61K 45/06*
A61P 35/00 *A61P 19/02*
A61P 19/10 *A61P 9/10*

(11) **1 962 852**
(51) *A61K 38/00* *C07D 401/12*
C07D 403/12 *C07D 401/14*
C07D 413/12 *C07D 261/14*

(11) **1 964 049**
(51) *G06Q 50/00* *G06F 19/00*

(11) **1 964 673**
(51) *B32B 27/36* *B32B 27/34*
B65D 1/00 *B65D 65/02*
B65D 65/40 *C08L 77/00*

(11) **1 966 403**
(51) *C22C 38/00* *C21D 8/12*

(11) **1 971 152**
(51) *H04N 7/26* *G06F 12/08*
G06F 13/00 *G06T 1/60*
G09G 5/393

(11) **1 972 916**
(51) *G01L 9/14* *G01L 11/02*
G01L 9/00

(11) **1 977 450**
(51) *H01L 29/86* *H01L 29/06*

(11) **1 977 622**
(51) *H04W 88/06*

(11) **1 978 300**
(51) *F21V 8/00* *G02F 1/13357*
F21Y 101/02 *G02B 6/00*

(11) **1 979 244**
(51) *B65D 65/40* *A61J 1/03*
B32B 3/26 *B32B 27/30*
B65D 75/36

(11) **1 984 018**
(51) *A61K 38/46* *A61F 2/00*

(11) **1 984 509**
(51) *C12N 15/82*

(11) **1 985 058**
(51) *H04L 9/00* *G06F 21/00*
H04L 29/06

(11) **1 986 693**
(51) *A61K 47/48* *A61K 31/137*
A61K 31/445 *A61K 31/4525*
A61K 9/16

(11) **1 987 868**
(51) *B01D 11/02* *C07C 39/10*
C07C 39/11 *C11B 1/00*
C11B 13/00

(11) **1 990 854**
(51) *H01M 8/10* *H01B 1/12*

(11) **1 992 425**
(51) *B09B 1/00* *B09B 3/00*
B09C 1/00 *C09K 17/16*

(11) **1 994 937**
(51) *A61K 39/395* *A61P 25/28*
A61K 38/00 *A61K 38/28*
A61K 9/26 *A61K 33/06*

(11) **1 995 346**
(51) *C23C 10/02* *C23C 10/04*
C23C 10/48 *C23C 10/60*
C23C 28/02 *C23C 30/00*
B23P 6/00 *F01D 5/28*

(11) **1 995 807**
(51) *H01M 8/02* *H01M 8/10*
C08J 5/22 *H01B 1/12*

(11) **1 998 154**
(51) *G01J 1/32* *G01R 31/26*

(11) **1 999 633**
(51) *G06F 17/00* *G06F 17/30*

(11) **2 000 548**
(51) *C22B 9/18* *C22B 9/187*
C22B 9/193 *C22C 19/05*
C22C 19/07 *C22C 38/00*
C22C 38/48 *B22D 23/10*

(11) **2 001 748**
(51) *B65B 57/00* *B67B 3/26*
B65B 1/08 *B65B 51/04*

(11) **2 002 879**
(51) *B01D 53/94* *B01D 39/20*
B01D 46/00 *B01J 23/42*
B01J 35/04 *F01N 3/24*
F01N 3/28 *B01D 46/24*

(11) **2 005 748**
(51) *H04N 7/18* *G07C 5/08*

(11) **2 008 049**
(51) *F41G 1/00* *F41G 1/473*
G02B 27/32

(11) **2 008 153**
(51) *G02F 1/39*

(11) **2 009 916**
(51) *H04N 5/77* *H04N 9/79*

(11) **2 010 133**
(51) *A61K 9/00* *A61K 9/06*
A61K 9/12 *A61K 47/36*
A61K 31/7034 *A61K 8/38*
A61Q 19/00

(11) **2 011 170**
(51) *H01L 41/22* *H01L 41/24*

(11) **2 012 320**
(51) *G11B 20/00* *G11B 20/14*
G11B 27/30

(11) **2 012 830**
(51) *H04B 17/00*

(11) **2 013 426**
(51) *E04D 1/00* *E04D 1/12*
E04D 1/34

(11) **2 014 097**
(51) *H04N 7/24* *H04L 29/06*

(11) **2 014 448**
(51) *B29C 70/34* *B29C 70/46*
B29C 33/30

(11) **2 016 091**
(51) *C07K 1/26* *G01N 27/26*
C12Q 1/68 *C12M 1/34*
B41J 2/01

(11) **2 017 239**
(51) *C04B 35/472* *H01L 37/02*
G01J 5/34 *G01J 1/02*

(11) **2 017 474**
(51) *F03D 11/02* *F16H 57/08*
F16H 57/02

(11) **2 020 871**
(51) *A23L 1/10* *A23L 1/00*
A23L 1/20 *A21D 2/00*
A23B 9/00 *A21D 15/04*
A23L 1/211

(11) **2 020 998**
(51) *A61K 31/04* *A61K 31/195*
A61K 31/198 *A61K 47/48*
A61K 31/74 *A61P 9/02*
A61P 43/00 *A61P 35/00*

(11) **2 022 278**
(51) *H04L 12/28*

(11) **2 022 551**
(51) *A63F 13/10* *A63F 13/12*

(11) **2 022 912**
(51) *E05B 19/06*

(11) **2 023 698**
(51) *H05K 1/14* *H02K 5/02*

(11) **2 023 729**
(51) *C07D 487/04* *A61K 31/519*
A61P 25/00

(11) **2 024 193**
(51) *B60B 27/00* *B60B 1/04*
B60B 7/00 *B60B 27/02*

(11) **2 025 644**
(51) *C01B 33/18* *C08K 3/36*
H01L 23/29 *H01L 23/31*
C04B 35/14

(11) **2 028 597**
(51) *G06F 17/22* *H04L 12/24*

(11) **2 028 894**
(51) *H04W 24/10*

(11) **2 028 945**
(51) *A21D 10/02* *A21D 13/00*

(11) **2 029 156**
(51) *A61K 38/17*

(11) **2 033 102**
(51) *G06F 13/362* *G06F 13/00*

(11) **2 034 355**
(51) *G03B 5/00* *G02B 27/64*
H04N 5/232

(11) **2 034 791**
(51) *H04W 8/06*

(11) **2 035 537**
(51) *C11D 17/04* *B08B 9/38*
A47L 15/00 *A47L 15/44*
C11D 3/37

(11) **2 035 742**
(51) *F17C 13/08* *F17C 3/02*

(11) **2 035 830**
(51) *G01N 33/53* *G01N 33/68*

(11) **2 036 965**
(51) *C03C 8/14* *C09K 11/59*
H01L 33/00 *C09K 11/02*
C03C 8/08

(11) **2 037 998**
(51) *A61M 31/00* *A61M 1/00*

(11) **2 040 116**
(51) *G02B 3/14*

(11) **2 040 268**
(51) *H01B 5/00* *C09J 9/02*
C09J 11/00 *C09J 201/00*
H01B 1/22 *H05K 3/32*

(11) **2 040 382**
(51) *H03M 1/46*

(11) **2 040 930**
(51) *B41M 5/40* *B32B 27/36*
C08J 5/18 *C08L 67/02*

(11) **2 041 274**
(51) *C12N 9/88* *C12P 5/02*
C12P 7/04

(11) **2 041 637**
(51) *G06F 17/50* *H02J 13/00*

(11) **2 042 332**
(51) *B41M 3/00* *B41M 7/00*
B44C 3/00

(11) **2 042 832**
(51) *G01C 21/16* *G01S 5/14*

(11) **2 044 129**
(51) *C08C 19/22* *C08C 19/44*
C08F 8/30 *C08K 5/24*
C08L 15/00

(11) **2 044 498**
(51) *G05B 23/02* *H02J 13/00*

(11) **2 046 283**
(51) *A61K 8/63* *A61K 8/97*
A61Q 19/00

(11) **2 046 947**
(51) *C12N 5/077*

(11) **2 047 933**
(51) *B23D 51/03* *B23D 51/10*

(11) **2 048 163**
(51) *C07K 16/28* *G01N 33/68*
C07K 16/46 *A61K 39/395*
A61P 19/08 *A61P 29/00*
A61P 31/00 *A61P 35/00*
A61P 37/06 *G01N 33/15*
G01N 33/50 *G01N 33/53*
C12P 21/08

(11) **2 048 165**
(51) *C08F 2/20* *C08F 220/06*
C08F 228/02 *C08F 290/04*

(11) **2 050 840**
(51) *C23C 28/00* *C23C 30/00*
C23C 28/04

(11) **2 051 491**
(51) *H04M 1/725* *H04L 12/58*
H04L 29/08 *H04M 3/42*

(11) **2 052 452**
(51) *H02J 13/00* *G01R 29/16*
G01R 25/00 *G01R 29/18*

(11) **2 053 714**
(51) *H01B 15/00* *H02G 1/08*
H02G 1/12

(11) **2 055 843**
(51) *E03D 1/00* *E03D 5/00*
E03B 1/04

(11) **2 058 005**
(51) *A61K 39/35* *A61K 38/04*
C07K 14/415 *C07K 7/08*

(11) **2 058 978**
(51) *H04L 12/26*

(11) **2 061 200**
(51) *H04W 12/06* *H04L 29/06*

(11) **2 061 350**
(51) *A23L 2/04* *A23L 1/211*
A23L 1/236 *C07H 15/256*
A23L 1/015

(11) **2 062 881**
(51) *C07D 295/205* *C07D 295/073*

(11) **2 066 525**
(51) *B60N 2/20* *B60N 2/02*
B60N 2/30

(11) **2 070 188**
(51) *H01L 41/04* *H02N 2/14*

(11) **2 070 362**
(51) *H04W 36/06*

(11) **2 073 703**
(51) *A61B 5/055* *A61B 6/10*
H01R 13/74

(11) **2 074 299**
(51) *F02D 35/00* *F02N 7/10*
F02N 19/00

(11) **2 075 498**
(51) *F16L 41/08* *F24C 13/00*
F16L 41/12

(11) **2 077 993**
(51) *C07D 211/90* *A61K 31/4422*
A61P 9/00

(11) **2 078 551**
(51) *A63H 30/00* *B65D 5/42*
A63H 3/50

(11) **2 078 990**
(51) *G03G 15/01* *G03G 15/16*

(11) **2 080 295**
(51) *H04W 72/02* *H04B 7/26*

(11) **2 081 402**
(51) *H04R 1/28* *H04R 1/26*

(11) **2 083 143**
(51) *E05D 13/00* *E06B 3/44*
E05D 15/16

(11) **2 084 304**
(51) *C30B 29/40* *C30B 25/02*

(11) **2 086 304**
(51) *H05K 7/14* *G06F 1/18*

(11) **2 087 684**
(51) *H04L 27/26* *H04L 1/18*
H04L 5/00

(11) **2 087 756**
(51) *H04L 12/26*

(11) **2 088 842**
(51) *H05K 7/14* *H01R 9/26*
H05K 3/00

(11) **2 091 164**
(51) *H04H 40/18* *H04H 20/28*
H04H 20/26 *H04H 20/22*

(11) **2 091 528**
(51) *A61K 31/201* *A61K 31/185*
A61K 31/194 *A61K 31/255*
A61K 31/401 *A61L 2/18*

(11) **2 094 048**
(51) *H04W 72/04*

(11) **2 094 350**
(51) *A61N 1/05*

(11) **2 095 456**
(51) *H01M 10/04* *H01M 4/04*
H01M 10/50

(11) **2 096 333**
(51) *F16H 61/688*

(11) **2 096 348**
(51) *F01N 13/14* *F01N 13/16*

(11) **2 096 622**
(51) *G09G 3/288*

(11) **2 098 037**
(51) *H04L 29/06* *H04W 12/00*

(11) **2 099 271**
(51) *H05K 5/06* *H05K 5/00*
H05K 5/02 *G06F 1/16*
H01M 2/10 *H04M 1/02*

(11) **2 099 926**
(51) *G01N 33/552* *C12Q 1/00*
G01N 33/543

(11) **2 100 577**
(51) *A61G 5/10* *A61G 5/14*

(11) **2 103 114**
(51) *H04N 5/44* *H04N 5/14*

(11) **2 105 163**
(51) *A61N 2/00*

(11) **2 105 769**
(51) *G02B 5/30* *C03B 1/00*
C03B 32/00 *G02F 1/1335*
G03B 21/14

(11) **2 105 803**
(51) *G03G 15/01* *G03G 15/043*
H04N 1/047

(11) **2 108 391**
(51) *A61M 1/34* *A61M 1/36*

(11) **2 109 438**
(51) *A61K 8/19* *A61K 8/25*
A61Q 1/02

(11) **2 112 818**
(51) *H04N 1/407* *H04N 1/405*

(11) **2 113 630**
(51) *E06B 9/70* *E06B 9/78*

(11) **2 117 589**
(51) *A61K 39/12* *A61K 39/145*
A61K 39/193 *C07K 14/11*

(11) **2 120 229**
(51) *G09F 19/12* *G09F 13/06*
G09F 13/08 *G09F 13/32*
G09F 13/34

(11) **2 123 788**
(51) *C23C 4/18* *B08B 3/02*

B08B 9/00 B24C 1/04

(11) 2 124 395
(51) H04L 12/56

(11) 2 124 551
(51) A61K 31/357 C07D 319/06

(11) 2 124 558
(51) A61K 31/357 C07D 319/06
A61K 31/77

(11) 2 124 980
(51) A61K 36/24 A61K 36/45
A61K 45/06 A61P 29/00

(11) 2 125 396
(51) B60G 1/00 B60B 33/00
B60G 21/04 B60G 7/00
B62B 1/10 B62B 1/12
B62B 3/02 B62B 3/00

(11) 2 127 188
(51) H04L 7/04 H04L 7/02
H04B 1/707 H04L 27/26

(11) 2 127 189
(51) H04L 7/04 H04L 7/02
H04B 1/707 H04L 27/26

(11) 2 133 732
(51) G02F 1/00 G01B 9/02

(11) 2 134 071
(51) H04N 1/028 G07D 7/12

(11) 2 135 469
(51) H04W 76/04

(11) 2 137 598
(51) G06F 3/048 G06F 17/30

(11) 2 138 195
(51) A61L 27/22 C07K 4/00
C07K 14/00 C07K 7/08

(11) 2 139 173
(51) H04W 72/04

(11) 2 140 689
(51) H04N 17/00 H04N 17/04
G09G 3/00 G09G 5/00

(11) 2 140 948
(51) B08B 3/04

(11) 2 140 993
(51) B29C 39/10 B29C 39/26
B29K 105/04 B29L 9/00
B29C 44/12 B60R 13/02

(11) 2 143 525
(51) B23Q 7/05 B23Q 17/24
G01B 11/00

(11) 2 143 558
(51) B32B 15/092 B32B 9/00
C09J 163/00 C23F 1/26
B32B 15/08 B32B 27/38

(11) 2 144 156
(51) G06F 3/14 G09G 5/36

(11) 2 148 516
(51) H04N 9/73

(11) 2 150 997
(51) H01M 2/20 H01M 2/02
H01M 2/08

(11) 2 153 985
(51) B32B 15/092 B32B 9/00
B32B 15/08 C09J 5/02
C09J 11/04 C09J 11/08
C09J 163/00 C23F 1/28

(11) 2 154 083
(51) B65D 81/24 A01G 9/02
B65D 77/20

(11) 2 155 403
(51) C23C 2/04 C03C 17/00
C03C 17/22 H01L 31/18

(11) 2 158 482
(51) G01N 33/00 C12Q 1/68

(11) 2 158 608
(51) H01L 29/786

(11) 2 159 135
(51) B62D 21/02 B62D 27/02
B62D 31/02 B62D 47/02

(11) 2 159 450
(51) F16H 15/46

(11) 2 159 451
(51) F16H 15/46

(11) 2 159 958
(51) H04L 12/24 H04L 12/56

(11) 2 161 028
(51) A61K 38/05 A61P 9/12
A23L 1/305

(11) 2 161 099
(51) B24B 3/34 B24B 41/06

(11) 2 161 753
(51) H01L 27/00

(11) 2 163 089
(51) H04N 5/64 H04N 5/74

(11) 2 163 573
(51) H01G 4/18 C08J 5/18
C08L 25/06 H01B 17/56

(11) 2 166 207
(51) F01N 3/20 F02B 37/00

(11) 2 167 956
(51) G01N 33/48 A61K 49/00
C12N 15/85

(11) 2 168 331
(51) H04W 72/12

(11) 2 169 057
(51) C12N 15/11 C12P 19/34
A61K 31/713 A61K 35/74
A61P 37/02

(11) 2 169 658
(51) G09G 5/00 H04N 5/775
H04L 25/02

(11) 2 169 966
(51) H04N 13/00 G02B 27/22

(11) 2 171 085
(51) C12N 15/82 C12Q 1/68
C12M 1/00

(11) 2 172 430
(51) C02F 3/34 C12N 1/20
C02F 3/30

(11) 2 174 346
(51) H01L 21/762

(11) 2 174 992
(51) C09D 7/00 C08G 18/08
C08G 18/10 C08G 18/28

(11) 2 176 824
(51) G06Q 50/00 G06F 17/30

(11) 2 178 261
(51) H04L 29/06

(11) 2 180 790
(51) A01N 43/40 A01N 43/54
A01N 43/82 A01N 43/90
A01N 43/42 A01N 43/76
A01N 43/56 A01N 35/10
A01N 47/36 A01N 47/38
A01N 43/50 A01N 39/02
A01N 43/88 A01N 37/40
A01N 33/12

(11) 2 181 869
(51) B60D 1/62 B62D 53/12
B60R 16/03

(11) 2 186 712
(51) B62D 21/15 B62D 25/08

(11) 2 187 816
(51) A61B 17/02 A61B 17/28
A61B 19/00

(11) 2 189 417
(51) C01B 13/02 B01D 53/02

(11) 2 189 511
(51) C09K 19/30 C09K 19/44
C09K 19/42

(11) 2 190 269
(51) H05H 13/00 H05H 13/02
H05H 7/04 H01L 39/24

(11) 2 191 990
(51) B60H 1/00 B60H 1/32

(11) 2 192 555
(51) G06T 17/50 G06T 11/40

(11) 2 192 771
(51) G06F 21/00 H04N 7/24
H04N 7/16

(11) 2 193 894
(51) B27B 5/06

(11) 2 194 302
(51) F16K 31/06 F16K 31/08
H02K 33/12

(11) 2 194 542
(51) H01C 7/12 H01T 1/12

(11) 2 199 556
(51) F01N 3/20 F04B 35/04

(11) 2 199 926
(51) G06F 17/30 G06N 5/00

(11) 2 199 977
(51) G06T 17/40 G06T 13/00

(11) 2 201 102
(51) C12N 5/07

(11) 2 201 103
(51) C12N 5/071 A61K 39/00

A61K 35/14

(11) **2 201 104**
(51) *C12N 5/0735*

(11) **2 202 857**
(51) *G02B 6/44* *H02G 1/08*
H02G 9/06

(11) **2 204 370**
(51) *C07D 487/04* *A61K 31/437*
A61K 31/4985 *A61P 35/00*
A61P 37/00 *A61P 29/00*
A61P 25/00 *A61P 9/00*

(11) **2 204 473**
(51) *C23C 24/04* *C25D 11/08*
C25D 11/16 *C25D 11/24*
F01D 5/00

(11) **2 204 593**
(51) *F16L 15/00*

(11) **2 204 868**
(51) *H01M 4/38* *H01M 4/66*
H01M 4/04 *H01M 10/0525*
H01M 4/48 *C01B 33/02*

I.12(3)
- **Anmeldetag**
- **Date of filing**
- **Date de dépôt**

(11) **1 357 518** (51) *G06T 15/40*
(22) 31.01.2002

I.12(5)
- **Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**
- **Priority date, priority country, priority application number**
- **Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**

(11) **0 946 725** (51) *C12N 15/12*
(30) 23.12.1996 US 59978 P
07.03.1997 US 77181 P
14.10.1997 US 64671 P

(11) **1 797 543** (51) *G08B 13/14*
(30) 04.10.2004 US 615826 P
02.09.2005 US 713861 P

(11) **1 921 503** (51) *G03F 7/20*
(30) 13.11.2006 US 7904 P

(11) **2 066 232** (51) *A61B 5/0275*
(30) 29.09.2006 US 848294 P

(11) **2 073 844** (51) *A61K 39/395*
(30) 06.12.2006 US 873008 P
16.04.2007 US 907762 P
16.04.2007 US 907767 P
03.05.2007 US 924220 P
03.05.2007 US 924219 P
21.05.2007 US 924584 P
19.09.2007 US 960187 P
05.11.2007 US 996176 P
05.11.2007 US 996174 P
06.11.2007 US 996219 P
06.12.2007 PCT/US2007/024941

(11) **2 077 858** (51) *A61K 39/395*
(30) 06.12.2006 US 873008 P
16.04.2007 US 907762 P
16.04.2007 US 907767 P
03.05.2007 US 924219 P
03.05.2007 US 924220 P
21.05.2007 US 924584 P
19.09.2007 US 960187 P
05.11.2007 US 996176 P
05.11.2007 US 996174 P
06.11.2007 US 996219 P

(11) **2 115 163** (51) *C12Q 1/68*
(30) 18.01.2007 US 885605 P

(11) **2 123 203** (51) *A47K 13/14*
(30) • *keine Priorität*
• *no priority*
• *pas de priorité*

(11) **2 172 082** (51) *H05B 33/08*
(30) 19.06.2007 DE 102007028576
24.08.2007 DE 102007040151
29.04.2008 DE 102008001452

(11) **2 182 700** (51) *H04L 29/08*
(30) 31.10.2008 US 110509 P

(11) **2 186 677** (51) *B60N 3/00*
(30) 26.11.2008 BR MU8802555 U

(11) **2 198 039** (51) *C12P 21/06*
(30) 12.10.2007 US 979731 P

(11) **2 203 163** (51) *A61K 31/13*
(30) 12.09.2007 EP 07253630
12.09.2007 US 993396 P
25.02.2008 US 66931 P
25.02.2008 US 67026 P
25.02.2008 US 67083 P
14.03.2008 EP 08004777
14.03.2008 EP 08004778
14.03.2008 EP 08004776

(11) **2 205 037** (51) *H04W 74/08*
(30) 02.01.2009 US 142257 P
05.01.2009 US 142613 P
13.03.2009 US 159803 P
05.11.2009 KR 20090106392

I.12(6)
- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension States**
- **États contractants désignés et états d'extension désignés**

(11) **0 902 568** (51) *H04L 9/18*
(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 092 788** (51) *C23F 11/14*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 098 972** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 231 521** (51) *G03G 15/00*
(84) DE FR GB IT

(11) **1 231 653** (51) *H01M 4/13*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 252 450** (51) *F16C 27/06*
(84) BE DE FR GB IT NL

(11) **1 259 965** (51) *G11C 27/02*
(84) DE DK FI FR NL SE

(11) **1 309 409** (51) *B05B 11/00*
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 312 786** (51) *F02M 25/07*
(84) DE

(11) **1 334 546** (51) *H02K 1/00*
(84) ES FR GB IT SE

(11) **1 352 731** (51) *C08G 61/00*
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 354 377** (51) *H01S 3/06*
(84) DE FR GB

(11) **1 361 606** (51) *H01L 21/316*
(84) BE DE FR IT NL

(11) **1 432 764** (51) *C08L 75/04*
(84) BE DE ES GB IT NL

(11) **1 439 591** (51) *H01M 4/62*
(84) DE FR GB

(11) **1 536 004** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 542 602** (51) *A61B 17/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 550 429** (51) *A61K 8/39*
(84) DE FR GB IT

(11) **1 572 440** (51) *B29D 11/02*
(84) DE ES FR GB IE IT

(11) **1 580 360** (51) *E05B 65/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 612 349** (51) *E05B 65/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 707 236** (51) *A61N 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 757 817** (51) *F15B 11/042*
(84) CH DE IT LI

(11) **1 785 136** (51) *A61K 31/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK

(11) **1 788 825** (51) *H04Q 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 831 430** (51) *C23F 1/00*
(84) DE NL

(11) **1 857 019** (51) ***A47B 81/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 870 942** (51) ***H01L 31/0224***
(84) DE ES IT

(11) **1 884 426** (51) ***B60S 1/52***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 892 599** (51) ***G05D 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 904 748** (51) ***F04D 29/22***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 909 738** (51) ***A61K 8/81***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 909 937** (51) ***A63H 33/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 913 793** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 916 973** (51) ***A61F 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 916 990** (51) ***A61K 8/67***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 922 049** (51) ***A61H 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 922 051** (51) ***A61J 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 922 590** (51) ***G03G 9/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 242** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 926 592** (51) ***B32B 27/34***
(84) BE DE FR PL

(11) **1 928 261** (51) ***A23K 1/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

(11) **1 928 705** (51) ***B60R 19/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 929 699** (51) ***G06F 15/18***
(84) DE FR GB

(11) **1 932 832** (51) ***C07D 213/79***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 933 761** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 940 648** (51) ***B60P 3/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 940 940** (51) ***C08K 9/06***
(84) BE DE FR GB

(11) **1 941 148** (51) ***F02K 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 943 708** (51) ***H02J 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 945 905** (51) ***E21B 41/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 946 046** (51) ***G01D 5/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 947 207** (51) ***C22C 38/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 948 946** (51) ***B60R 11/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 950 291** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 950 867** (51) ***H02K 3/47***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 953 216** (51) ***C11D 3/386***
(84) DE FR GB

(11) **1 955 784** (51) ***B09B 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 956 886** (51) ***A01H 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 957 645** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 960 507** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 961 037** (51) ***H01L 21/027***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 963 011** (51) ***B01J 31/00***
(84) GB NL

(11) **1 963 118** (51) ***B60G 17/056***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 963 268** (51) ***C07D 211/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 963 657** (51) ***F02M 25/07***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 963 893** (51) ***G02B 3/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 966 127** (51) ***C07C 215/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR RS

(11) **1 966 198** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 968 812** (51) ***B60K 6/547***
(84) DE FR GB

(11) **1 970 379** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 971 417** (51) ***B01D 53/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 976 433** (51) ***A61B 5/11***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 981 025** (51) ***G11B 7/0065***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 981 853** (51) ***C07D 233/54***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR MK RS

(11) **1 982 030** (51) ***E05B 65/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 984 736** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR MK RS

(11) **1 986 926** (51) ***B65D 51/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 988 607** (51) ***H01R 13/523***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 989 114** (51) ***B64G 1/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 990 403** (51) ***C12M 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 991 605** (51) ***C08G 75/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 991 876** (51) ***G01N 33/92***
(84) DE FR GB

(11) **1 993 595** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 994 036** (51) ***C07F 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 994 140** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 994 255** (51) ***E21B 43/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 994 410** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 996 438** (51) ***B60T 8/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 996 509** (51) ***C01B 3/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 001 679** (51) ***B41C 1/10***
(84) DE FR GB

(11) **2 002 191** (51) ***C21B 7/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 004 893** (51) ***D03D 47/27***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 005 989** (51) ***A61M 29/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

RS

(11) **2 007 558** (51) ***B25H 1/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 007 600** (51) ***F24D 3/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 018 444** (51) ***C21B 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

RS

(11) **2 020 484** (51) ***F01M 1/06***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 023 002** (51) ***F16D 69/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 023 701** (51) ***H05K 3/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 023 830** (51) ***A61B 17/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 024 602** (51) ***E21B 37/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 025 516** (51) ***B41F 13/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 028 604** (51) ***G06F 21/22***
(84) DE FR GB

(11) **2 029 656** (51) ***C08G 59/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 032 506** (51) ***C01F 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

RS

(11) **2 038 288** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 040 459** (51) ***H04N 5/205***
(84) DE FR GB

(11) **2 044 345** (51) ***F16H 3/66***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 045 306** (51) ***C09K 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 046 030** (51) ***H04N 7/025***
(84) DE FR GB

(11) **2 047 529** (51) ***H01L 41/04***
(84) AT CH DE FR GB IT LI

(11) **2 047 564** (51) ***H01Q 13/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 047 644** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 047 749** (51) ***A01N 31/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 048 484** (51) ***G01J 3/02***
(84) CH DE FR GB LI

(11) **2 049 339** (51) ***B41J 2/175***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **2 049 804** (51) ***F15B 15/28***
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **2 050 133** (51) ***H01L 21/78***
(84) DE FR IT

(11) **2 050 888** (51) ***E04C 5/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 051 446** (51) ***H04L 12/28***
(84) DE FR GB

(11) **2 051 570** (51) ***H05K 3/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 052 044** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **2 052 502** (51) ***H04W 74/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 052 874** (51) ***B43K 1/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 054 116** (51) ***A61M 25/09***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 054 245** (51) ***B60C 11/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 054 296** (51) ***B64C 1/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 054 463** (51) ***C08J 3/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 054 625** (51) ***F04C 18/344***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 054 763** (51) ***G02F 1/167***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **2 055 015** (51) ***H04B 5/02***
(84) DE GB

(11) **2 055 774** (51) ***C12N 15/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 057 696** (51) ***H01L 33/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 060 814** (51) ***F16D 9/04***
(84) DE FR

(11) **2 061 360** (51) ***A47C 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR MK RS

(11) **2 064 711** (51) ***H01B 7/285***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 064 888** (51) ***H04N 7/173***
(84) DE FR GB

(11) **2 067 338** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **2 070 650** (51) ***B24B 3/00***
(84) DE FR GB IT TR

(11) **2 072 705** (51) ***E04B 5/12***
(84) AT BE BG CH CY LI

(11) **2 072 802** (51) ***F02M 55/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 073 651** (51) ***A24D 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 074 159** (51) ***C08G 63/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 076 291** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 077 217** (51) ***B61D 17/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 082 462** (51) ***H01S 3/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 082 857** (51) ***B29B 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 083 695** (51) ***A61B 6/03***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 084 078** (51) ***B65D 47/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 084 192** (51) ***C09K 19/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 084 842** (51) ***H04B 10/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 088 443** (51) ***G01R 31/319***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 089 072** (51) ***A61L 27/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 089 132** (51) ***B01D 25/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 090 371** (51) ***B05B 7/14***
(84) CH DE LI

AL BA HR MK RS

(11) **2 093 844** (51) ***H01R 13/52***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 095 184** (51) ***G03B 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 099 216** (51) ***H04N 5/445***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 099 411** (51) ***A61K 8/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 101 839** (51) ***A61L 31/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 103 667** (51) ***C10B 57/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 104 522** (51) ***A61L 31/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 105 637** (51) ***F16H 61/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ LI

(11) **2 105 921** (51) ***G11B 7/0045***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 106 214** (51) ***A01P 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 108 812** (51) ***F02N 3/02***
(84) AT BE BG

(11) **2 109 471** (51) ***A61M 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 109 896** (51) ***H01L 35/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 110 688** (51) ***G01V 3/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 110 897** (51) ***H01R 13/74***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 111 935** (51) ***B21D 41/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 112 416** (51) ***F16L 37/092***
(84) AT BE BG CH CY LI

(11) **2 112 613** (51) ***G06F 21/20***
(84) DE FR GB IE

(11) **2 114 231** (51) ***A47L 9/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 114 461** (51) ***A61K 49/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 114 464** (51) ***A61K 51/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 115 777** (51) ***H01L 29/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 177** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 601** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 117 649** (51) ***A61N 5/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 120 380** (51) ***H04J 14/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 120 530** (51) ***A01G 25/09***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 122 006** (51) ***C23C 16/503***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 122 447** (51) ***G06F 3/048***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 122 706** (51) ***H01L 51/05***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 124 695** (51) ***A47K 11/10***
(84) DE FR GB

(11) **2 125 064** (51) ***A61L 31/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 126 053** (51) ***C12N 5/071***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 234** (51) ***A23G 4/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 236** (51) ***A23K 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 275** (51) ***A47L 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 374** (51) ***A61K 31/415***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 478** (51) ***B08B 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 516** (51) ***B31F 1/07***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 530** (51) ***B41M 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 536** (51) ***B60G 3/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 537** (51) ***B60G 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 541** (51) ***B60K 28/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 655** (51) ***C07D 207/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 659** (51) ***C07D 211/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 664** (51) ***C07D 239/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 669** (51) ***C07D 401/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 701** (51) ***C08G 18/63***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 732** (51) ***C09D 11/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 740** (51) ***C09K 11/77***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 741** (51) ***C09K 11/77***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 746** (51) ***C10G 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 801** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 828** (51) ***D21B 1/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 850** (51) ***E05B 47/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 854** (51) ***E05F 15/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 861** (51) ***E21B 17/01***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 871** (51) ***F01D 5/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 899** (51) ***F02F 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 900** (51) ***F02F 3/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 901** (51) ***F02K 1/72***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 907** (51) ***F03D 1/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 919** (51) ***F04D 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 129 950** (51) ***F16K 37/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 021** (51) ***G01M 13/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 240** (51) ***H01L 41/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 310** (51) ***H04B 7/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 312** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 345** (51) ***H04L 27/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 356** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 358** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 390** (51) ***H04W 84/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 393** (51) ***H04W 88/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

RS

(11) **2 130 533** (51) ***A61K 31/122***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 581** (51) ***B01J 20/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 582** (51) ***B01J 23/58***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 782** (51) ***B65D 65/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 783** (51) ***B65D 65/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 791** (51) ***B65G 47/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 798** (51) ***C01G 23/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 955** (51) ***D01F 8/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 031** (51) ***F02F 1/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 322** (51) ***G06T 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 585** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 694** (51) ***A44C 17/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 701** (51) ***A47C 1/024***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 717** (51) ***A47L 15/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 768** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 770** (51) ***A61B 17/88***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 771** (51) ***A61B 17/88***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 780** (51) ***A61C 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 835** (51) ***A61K 31/35***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 876** (51) ***A61L 15/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 885** (51) ***A61M 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(11) **2 131 921** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 930** (51) ***A63B 53/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 931** (51) ***A63C 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 940** (51) ***B01D 35/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

BA RS

(11) **2 131 946** (51) ***B01D 53/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 959** (51) ***B02C 13/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 986** (51) ***B23D 61/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 995** (51) ***B23P 15/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 006** (51) ***B25B 27/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 014** (51) ***B29B 11/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 039** (51) ***B41J 2/165***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 052** (51) ***B60G 21/05***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 063** (51) ***B60R 21/239***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 078** (51) ***B61D 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 080** (51) ***B61F 5/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 107** (51) ***B65D 75/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 108** (51) ***B65D 75/62***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 117** (51) ***B65H 3/52***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 118** (51) ***B65H 3/62***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 120** (51) ***B65H 31/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 144** (51) ***C02F 1/461***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 203** (51) ***C07D 417/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 212** (51) ***C07D 519/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 241** (51) ***C08F 220/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 243** (51) ***C08F 293/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 269** (51) ***C09D 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 270** (51) ***C09D 5/03***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 273** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 283** (51) ***C10G 71/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 288** (51) ***C11D 1/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 298** (51) ***C12N 1/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 313** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 317** (51) ***C12N 15/63***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 320** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 339** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 369** (51) ***D06F 39/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 376** (51) ***D06M 13/17***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 381** (51) ***D21H 21/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 396** (51) ***E21B 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 397** (51) ***E21B 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 408** (51) ***E21B 43/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 411** (51) ***F01C 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 414** (51) ***F01D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 423** (51) ***F01P 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 426** (51) ***F02K 1/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 430** (51) ***F02M 35/024***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 431** (51) ***F02M 51/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 451** (51) ***F16C 11/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 463** (51) ***F16H 61/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 478** (51) ***F21S 6/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 485** (51) ***F23D 14/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 496** (51) ***F25B 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 499** (51) ***F25B 39/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 512** (51) ***F27B 14/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 528** (51) ***G01C 19/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 562** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 580** (51) ***G01R 31/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 585** (51) ***G01S 3/786***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 596** (51) ***G03B 21/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 602** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 603** (51) ***G03H 1/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 604** (51) ***G04B 17/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 610** (51) ***G05B 23/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 628** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 629** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 637** (51) ***G06F 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 673** (51) ***G06F 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 676** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 686** (51) ***G06N 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 691** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 697** (51) ***G06Q 30/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 713** (51) ***G06T 15/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 724** (51) ***G08G 1/0968***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 746** (51) ***G11B 33/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 786** (51) ***H01L 31/052***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 798** (51) ***H01L 51/05***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 812** (51) ***H01M 4/70***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 817** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 825** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 827** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 836** (51) ***H01R 13/70***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 846** (51) ***H02G 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 850** (51) ***H02H 3/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 851** (51) ***H02H 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 904** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 906** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 917** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 918** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 920** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 962** (51) ***H05B 39/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 965** (51) ***H05B 41/295***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 966** (51) ***H05H 6/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 986** (51) ***A01N 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 114** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 148** (51) ***B01J 35/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 227** (51) ***B60J 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 302** (51) ***B65H 75/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 330** (51) ***C07D 207/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 386** (51) ***C08J 9/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 394** (51) ***C09D 183/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 395** (51) ***C09J 4/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 436** (51) ***C21D 9/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 528** (51) ***F01N 3/36***
(84) DE FR

(11) **2 133 535** (51) ***F02B 23/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 544** (51) ***F02G 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 610** (51) ***F16K 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 693** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 744** (51) ***G03F 7/075***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 802** (51) ***G06F 17/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 827** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 856** (51) ***G09F 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 859** (51) ***G09G 3/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 879** (51) ***G11B 20/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 133 906** (51) ***H01L 21/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 015** (51) ***H04J 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 047** (51) ***H04L 27/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 151** (51) ***A01C 5/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 152** (51) ***A01D 34/416***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 153** (51) ***A01D 34/416***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 158** (51) ***A01G 31/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 159** (51) ***A01H 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

BA RS

(11) **2 134 161** (51) ***A01K 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 179** (51) ***A01N 43/64***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 187** (51) ***A23C 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 205** (51) ***A43B 13/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 218** (51) ***A47C 1/024***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 236** (51) ***A61B 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 267** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 281** (51) ***A61B 18/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 283** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 284** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 288** (51) ***A61C 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 293** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 323** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 390** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 406** (51) ***A61M 25/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 429** (51) ***A63B 51/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

BA MK RS

(11) **2 134 430** (51) ***A63C 19/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 454** (51) ***B01D 65/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 481** (51) ***B21C 47/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 515** (51) ***B25J 9/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 520** (51) ***B28B 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 524** (51) ***B29C 45/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 546** (51) ***B41F 33/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 547** (51) ***B41F 33/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 556** (51) ***B60H 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 573** (51) ***B60R 19/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 576** (51) ***B60S 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 578** (51) ***B60T 8/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 583** (51) ***B61F 5/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 602** (51) ***B64D 11/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 607** (51) ***B65B 25/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

RS

(11) **2 134 622** (51) ***B65D 81/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 722** (51) ***C07D 519/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 752** (51) ***C08B 11/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 755** (51) ***C08F 210/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 758** (51) ***C08F 236/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 773** (51) ***C08J 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 791** (51) ***C08L 95/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 795** (51) ***C09D 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 805** (51) ***C09K 8/504***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 808** (51) ***C09K 11/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 839** (51) ***C12N 9/88***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 840** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 867** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 868** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 874** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 883** (51) ***C23C 14/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 902** (51) ***E02B 8/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 915** (51) ***E05F 11/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 918** (51) ***E06B 9/88***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 932** (51) ***F01L 1/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 984** (51) ***F16F 1/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 989** (51) ***F16H 59/70***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 003** (51) ***F21S 2/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 018** (51) ***F25D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 031** (51) ***G01B 11/27***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 036** (51) ***G01C 21/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 046** (51) ***G01F 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 052** (51) ***G01L 23/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 055** (51) ***G01M 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 061** (51) ***G01N 21/71***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 065** (51) ***G01N 27/407***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 085** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 104** (51) ***G01R 31/3183***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 107** (51) ***G01R 33/385***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 121** (51) ***G02B 5/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 137** (51) ***G03F 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 160** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 171** (51) ***G06F 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 180** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 186** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 211** (51) ***G06Q 40/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 212** (51) ***G06Q 40/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 217** (51) ***G06Q 50/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 246** (51) ***G11B 20/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 257** (51) ***G21C 17/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 261** (51) ***H01B 7/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 262** (51) ***H01B 7/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 263** (51) ***H01B 7/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 268** (51) ***H01H 9/54***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 274** (51) ***H01L 21/31***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 287** (51) ***H01L 29/786***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 288** (51) ***H01L 29/786***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 289** (51) ***H01L 29/786***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 295** (51) ***H01L 31/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 298** (51) ***H01L 31/048***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 309** (51) ***H01L 51/54***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 321** (51) ***H01M 10/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 336** (51) ***H02B 1/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 337** (51) ***H02B 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 357** (51) ***H04B 1/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 360** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 364** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 391** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 416** (51) ***H04L 25/03***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 422** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 428** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 437** (51) ***H04M 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 464** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 472** (51) ***H04W 4/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 483** (51) ***H05B 6/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 484** (51) ***H05B 6/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 590** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 591** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 592** (51) ***A61F 13/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 613** (51) ***A61K 33/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 630** (51) ***A61M 5/168***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 635** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 673** (51) ***B01J 23/80***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 695** (51) ***B22D 18/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 732** (51) ***B32B 5/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 734** (51) ***B32B 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 736** (51) ***B32B 15/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 737** (51) ***B32B 27/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 750** (51) ***B60C 5/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 761** (51) ***B60J 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 888** (51) ***C08G 65/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 889** (51) ***C08G 65/333***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 903** (51) ***C09D 175/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 910** (51) ***C09J 179/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 918** (51) ***C09K 11/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 135 930** (51) ***C11D 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 069** (51) ***F02M 55/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 072** (51) ***F03B 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 173** (51) ***F27D 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 178** (51) ***G01B 11/25***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 204** (51) ***G01N 25/66***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 224** (51) ***G02B 5/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 242** (51) ***G02F 1/133***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 243** (51) ***G02F 1/1333***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 245** (51) ***G02F 1/13357***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 252** (51) ***G03G 9/087***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 253** (51) ***G03G 9/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 292** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 302** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 332** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 348** (51) ***G09F 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 393** (51) ***H01L 21/52***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 397** (51) ***H01L 21/8247***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 398** (51) ***H01L 21/8247***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 399** (51) ***H01L 23/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 422** (51) ***H01L 51/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 499** (51) ***H04L 1/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 500** (51) ***H04L 1/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 518** (51) ***H04L 27/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 567** (51) ***H04W 4/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 568** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 570** (51) ***H04W 4/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 621** (51) ***A01N 25/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 634** (51) ***A01N 43/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 648** (51) ***A23G 4/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 708** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 734** (51) ***A61F 2/01***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 811** (51) ***A61K 31/535***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 861** (51) ***A61M 1/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 886** (51) ***A63B 41/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 893** (51) ***B01D 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 905** (51) ***B01D 61/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 918** (51) ***B01J 35/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 928** (51) ***B05B 7/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 941** (51) ***B21F 23/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

RS

(11) **2 136 989** (51) ***B32B 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 000** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 015** (51) ***B60D 1/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 034** (51) ***B60T 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 047** (51) ***B62B 3/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 062** (51) ***B63H 1/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 092** (51) ***B66C 1/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 133** (51) ***C07C 227/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 234** (51) ***C08G 65/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 244** (51) ***C08J 5/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 255** (51) ***C08L 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 256** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 321** (51) ***C12Q 1/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 343** (51) ***D01F 4/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 356** (51) ***E04B 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 379** (51) ***F01C 1/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 417** (51) ***F16B 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 418** (51) ***F16C 19/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 420** (51) ***F16C 33/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 421** (51) ***F16C 43/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 453** (51) ***F16P 3/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 468** (51) ***F24H 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 503** (51) ***G01G 19/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 506** (51) ***G01L 19/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 522** (51) ***G01N 27/447***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 523** (51) ***G01N 27/447***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 598** (51) ***G06F 3/048***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 643** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 706** (51) ***G07C 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

RS

(11) **2 137 734** (51) ***G11C 11/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 735** (51) ***G11C 16/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 742** (51) ***H01F 1/01***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 756** (51) ***H01L 21/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 762** (51) ***H01L 21/687***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 852** (51) ***H04J 1/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 881** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 890** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 928** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 932** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 940** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 944** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 976** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 984** (51) ***H04N 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 020** (51) ***H05K 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 053** (51) ***A23L 1/229***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 153** (51) ***A61K 8/37***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 241** (51) ***B05D 1/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 321** (51) ***B42D 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 375** (51) ***B62B 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 376** (51) ***B62B 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 403** (51) ***B65B 9/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 441** (51) ***B66B 11/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 484** (51) ***C07D 235/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 795** (51) ***F28D 20/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 852** (51) ***G01R 1/073***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 138 993** (51) ***G09F 13/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 027** (51) ***H01L 21/301***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 028** (51) ***H01L 21/301***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 115** (51) ***H03K 17/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 136** (51) ***H04J 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 157** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 167** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 308** (51) ***A01D 34/71***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 349** (51) ***A23L 1/314***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 350** (51) ***A23L 1/317***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 486** (51) ***A61K 31/52***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 571** (51) ***B01D 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 597** (51) ***B01J 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 603** (51) ***B02C 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 689** (51) ***B41J 2/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 702** (51) ***B60B 27/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 744** (51) ***B61K 9/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 761** (51) ***B64C 3/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 765** (51) ***B64D 11/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 836** (51) ***C07C 49/233***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 850** (51) ***C07C 259/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(11) **2 139 868** (51) ***C07D 239/94***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 881** (51) ***C07D 401/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 947** (51) ***C08L 67/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 948** (51) ***C08L 67/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 975** (51) ***C10G 31/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 139 998** (51) ***C12N 9/90***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 030** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 034** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 043** (51) ***C23F 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 055** (51) ***D06F 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 060** (51) ***D06F 58/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 096** (51) ***E21B 10/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 189** (51) ***F16L 11/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 190** (51) ***F16L 11/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 217** (51) ***F26B 3/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 236** (51) ***G01G 13/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 272** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 295** (51) ***G02B 6/124***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 321** (51) ***G05B 19/418***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 483** (51) ***H01L 21/208***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 531** (51) ***H02J 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 586** (51) ***H04B 10/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 660** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 706** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 140 871** (51) ***A61K 31/765***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 141 045** (51) ***B60N 2/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 141 174** (51) ***C07K 1/113***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 141 205** (51) ***C09C 3/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 141 256** (51) ***C23C 4/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 141 286** (51) ***E02D 5/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 141 425** (51) ***F24F 13/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 141 539** (51) ***G03B 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 141 694** (51) ***G10L 19/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 141 731** (51) ***H01J 61/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 141 987** (51) ***A01N 25/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 141 991** (51) ***A01N 43/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 141 998** (51) ***A21B 3/07***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 003** (51) ***A22C 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 013** (51) ***A23L 1/237***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 029** (51) ***A43B 9/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 049** (51) ***A47D 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 069** (51) ***A61B 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 074** (51) ***A61B 1/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 079** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 093** (51) ***A61B 5/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 096** (51) ***A61B 5/145***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 098** (51) ***A61B 5/15***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 100** (51) ***A61B 8/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 195** (51) ***A61K 31/737***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 288** (51) ***B01D 71/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 301** (51) ***B02C 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 306** (51) ***B05B 1/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 311** (51) ***B05C 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 336** (51) ***B23Q 1/62***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 337** (51) ***B23Q 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 352** (51) ***B29C 51/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 368** (51) ***B32B 17/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 382** (51) ***B43L 23/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 384** (51) ***B60B 19/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 401** (51) ***B60R 19/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 404** (51) ***B60S 1/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 411** (51) ***B61F 5/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 412** (51) ***B61F 5/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 419** (51) ***B62D 25/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 424** (51) ***B63B 35/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 442** (51) ***B65D 75/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 461** (51) ***B66B 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 467** (51) ***C01B 3/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 477** (51) ***C01F 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 483** (51) ***C03B 23/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 493** (51) ***C07C 43/285***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 523** (51) ***C07D 301/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 563** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 592** (51) ***C08K 3/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 614** (51) ***C09J 4/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 620** (51) ***C10G 45/64***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 667** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 670** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 673** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 695** (51) ***D06F 37/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 719** (51) ***E04B 1/82***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 724** (51) ***E04F 13/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 741** (51) ***E05F 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 742** (51) ***E06B 3/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 756** (51) ***E21B 43/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 763** (51) ***F01D 25/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 767** (51) ***F01L 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 786** (51) ***F02F 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 797** (51) ***F03G 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 800** (51) ***F04B 17/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 824** (51) ***F16H 3/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 850** (51) ***F21V 13/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 862** (51) ***F25D 3/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 875** (51) ***F41G 1/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 906** (51) ***G01N 13/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 929** (51) ***G01N 33/558***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 934** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 956** (51) ***G02C 11/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 962** (51) ***G03F 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 980** (51) ***G06F 3/045***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 986** (51) ***G06F 9/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 991** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 992** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 025** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 112** (51) ***G21F 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 119** (51) ***H01H 3/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 124** (51) ***H01J 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 163** (51) ***H01M 10/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 170** (51) ***H01Q 9/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 174** (51) ***H01R 13/193***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 178** (51) ***H01R 13/74***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 219** (51) ***H04B 10/158***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 220** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 221** (51) ***H04J 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 271** (51) ***H04N 7/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 281** (51) ***H04N 9/73***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 282** (51) ***H04N 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 308** (51) ***H05K 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 415** (51) ***A61K 8/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 423** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 583** (51) ***B60K 6/365***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 621** (51) ***B62D 25/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 690** (51) ***C02F 3/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 705** (51) ***C07C 51/353***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 714** (51) ***C07D 217/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 786** (51) ***C12N 1/21***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 804** (51) ***C12P 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 813** (51) ***C22C 38/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 822** (51) ***C23C 28/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 830** (51) ***C30B 15/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 848** (51) ***E03D 11/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 900** (51) ***F01N 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 901** (51) ***F01N 3/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 939** (51) ***F03D 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 143 972** (51) ***F16F 9/58***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 063** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 218** (51) ***G09F 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 219** (51) ***G09F 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 220** (51) ***G09F 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 313** (51) ***H01M 4/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 321** (51) ***H01M 10/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 391** (51) ***H04L 1/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 392** (51) ***H04L 1/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 503** (51) ***A01N 43/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 504** (51) ***A01N 43/54***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 546** (51) ***A47J 39/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 564** (51) ***A61B 5/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 580** (51) ***A61F 2/84***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 588** (51) ***A61J 1/03***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 595** (51) ***A61K 8/49***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 596** (51) ***A61K 8/66***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 611** (51) ***A61K 31/436***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 649** (51) ***A61M 5/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 660** (51) ***A61M 29/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 701** (51) ***B02C 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 703** (51) ***B05B 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 706** (51) ***B05B 12/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 708** (51) ***B05C 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 745** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 748** (51) ***B29D 30/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 753** (51) ***B32B 17/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 766** (51) ***B60C 11/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 767** (51) ***B60C 11/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 773** (51) ***B60K 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 780** (51) ***B60K 28/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 794** (51) ***B60T 8/1761***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 795** (51) ***B60T 8/1766***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 801** (51) ***B61C 9/52***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 818** (51) ***B65D 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 832** (51) ***B65G 61/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 839** (51) ***B66F 7/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 841** (51) ***B67B 3/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 848** (51) ***C01B 15/01***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 854** (51) ***C02F 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 866** (51) ***C07C 205/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 877** (51) ***C07D 213/74***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 886** (51) ***C07D 239/72***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 887** (51) ***C07D 239/72***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 888** (51) ***C07D 239/72***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 896** (51) ***C07D 401/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 903** (51) ***C07D 413/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 905** (51) ***C07D 417/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

RS

(11) **2 144 906** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 908** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 909** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 916** (51) ***C07F 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 936** (51) ***C08B 5/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 963** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 982** (51) ***C10M 169/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 992** (51) ***C11D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 144 998** (51) ***C12N 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 000** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 014** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 048** (51) ***D21F 7/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 061** (51) ***E04G 13/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 063** (51) ***E04H 4/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 073** (51) ***E21B 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 083** (51) ***F01N 3/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 100** (51) ***F02M 51/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 127** (51) ***F16L 9/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 146** (51) ***F25D 25/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 168** (51) ***G01L 19/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 222** (51) ***G02B 6/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 226** (51) ***G02F 1/1335***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 227** (51) ***G02F 1/167***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 246** (51) ***G06F 3/048***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 254** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 260** (51) ***G06F 15/173***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 276** (51) ***G06F 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 286** (51) ***G06T 7/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 294** (51) ***G06N 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 306** (51) ***G06Q 40/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 316** (51) ***G06T 15/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 317** (51) ***G06T 15/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 319** (51) ***G07C 5/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 321** (51) ***G07F 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 322** (51) ***G07F 11/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 332** (51) ***G11B 7/085***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 337** (51) ***H01B 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 391** (51) ***H03M 13/03***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 428** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 430** (51) ***H04L 12/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 442** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 444** (51) ***H04L 29/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 460** (51) ***H04M 1/60***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 471** (51) ***H04N 5/93***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 472** (51) ***H04N 7/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 615** (51) ***A61K 8/49***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 625** (51) ***A61K 31/7068***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 673** (51) ***B01D 61/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 776** (51) ***B60C 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 787** (51) ***B60H 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 874** (51) ***C07C 211/55***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 145 949** (51) ***C12M 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 064** (51) ***F01N 3/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 065** (51) ***F01N 3/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 084** (51) ***F02M 47/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 151** (51) ***F24F 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 333** (51) ***G09B 3/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 425** (51) ***H02N 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 586** (51) ***A23J 3/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 732** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 752** (51) ***A61K 49/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 771** (51) ***A61M 36/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 815** (51) ***B23D 57/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 882** (51) ***B60T 17/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 891** (51) ***B62M 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 893** (51) ***B63B 21/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 933** (51) ***C02F 1/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 998** (51) ***C07D 493/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 147 089** (51) ***C11C 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 147 090** (51) ***C11D 3/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 147 127** (51) ***C21D 8/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 147 141** (51) ***D06F 37/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 147 158** (51) ***E01B 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 147 501** (51) ***H03F 1/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 147 671** (51) ***A61K 31/205***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 147 807** (51) ***B60C 15/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 148 256** (51) ***G05B 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 148 468** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 148 571** (51) ***A21D 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 148 573** (51) ***A23C 9/13***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 148 582** (51) ***A23L 2/66***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 148 813** (51) ***B64C 9/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 148 884** (51) ***C07H 15/232***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 148 914** (51) ***C10L 1/183***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 148 916** (51) ***C11C 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 149 113** (51) ***G06Q 20/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 149 409** (51) ***B21D 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 149 607** (51) ***C12P 7/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 120** (51) ***A23C 9/13***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 124** (51) ***A23G 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 126** (51) ***A23J 3/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 132** (51) ***A23L 1/314***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 334** (51) ***B01J 13/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 349** (51) ***B03C 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 476** (51) ***B65D 85/57***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 485** (51) ***B67C 3/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 532** (51) ***C07D 213/61***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 552** (51) ***C07D 471/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 580** (51) ***C08L 27/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 604** (51) ***C11B 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 605** (51) ***C11D 3/37***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 621** (51) ***C12P 19/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 702** (51) ***F04C 2/344***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 703** (51) ***F04D 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 710** (51) ***F16C 1/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 789** (51) ***G01L 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 845** (51) ***G02B 6/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 889** (51) ***G06F 9/318***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 892** (51) ***G06F 9/455***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 927** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 150 932** (51) ***G06Q 30/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 151 153** (51) ***A01B 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 087** (51) ***A23C 9/13***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 098** (51) ***A23L 1/237***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 771** (51) ***C08F 290/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 152 841** (51) ***C11D 3/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 153 271** (51) ***G02F 1/11***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 153 272** (51) ***G02F 1/11***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 153 487** (51) ***H01M 10/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 153 648** (51) ***H04N 7/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 153 655** (51) ***H04N 7/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 153 660** (51) ***H04N 7/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 153 681** (51) ***H04W 16/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 153 760** (51) ***A47J 43/07***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 154 023** (51) ***B60Q 1/00***
(84) DE ES

(11) **2 154 602** (51) ***G06F 3/048***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 154 901** (51) ***H04N 7/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 154 978** (51) ***A23B 7/024***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 154 983** (51) ***A23C 19/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 154 987** (51) ***A23F 5/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 154 990** (51) ***A23J 1/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 154 992** (51) ***A23L 1/09***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 154 996** (51) ***A23L 1/236***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 154 997** (51) ***A23L 1/29***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 002** (51) ***A23L 3/3508***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 011** (51) ***A43D 25/07***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 017** (51) ***A47G 23/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 061** (51) ***A61B 5/11***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 070** (51) ***A61B 10/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 081** (51) ***A61B 17/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 106** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 136** (51) ***A61G 13/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 231** (51) ***A61K 38/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 234** (51) ***A61K 38/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 235** (51) ***A61K 38/19***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 236** (51) ***A61K 38/19***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 300** (51) ***A61M 5/172***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 339** (51) ***A63B 21/008***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 361** (51) ***B01D 53/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 393** (51) ***B01L 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 422** (51) ***B22F 3/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 479** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 485** (51) ***B32B 5/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 620** (51) ***C03C 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 630** (51) ***C06C 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 709** (51) ***C07D 305/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 726** (51) ***C07D 403/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 794** (51) ***C08F 8/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 861** (51) ***C12N 5/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 901** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 969** (51) ***E01F 9/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 155 971** (51) ***E02B 15/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 002** (51) ***E21B 10/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 068** (51) ***F16F 9/05***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 097** (51) ***F23G 5/027***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(11) **2 156 147** (51) ***G01G 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 164** (51) ***G01N 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 179** (51) ***G01N 33/483***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 196** (51) ***G01N 35/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 333** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 416** (51) ***G07D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 487** (51) ***H01M 2/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 506** (51) ***H01M 10/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 510** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 513** (51) ***H01Q 13/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 560** (51) ***H03L 7/089***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 582** (51) ***H04H 20/55***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 607** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 632** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 635** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 693** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 747** (51) ***A23K 1/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 156 902** (51) ***B07B 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 157 228** (51) ***D06F 58/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 157 293** (51) ***F01M 1/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 157 389** (51) ***F28D 1/047***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 157 638** (51) ***H01M 4/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 157 645** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 157 656** (51) ***H01M 10/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 157 668** (51) ***H01R 13/03***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 157 720** (51) ***H04J 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 157 721** (51) ***H04J 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 157 838** (51) ***H05K 1/11***
(84) DE FI FR GB

(11) **2 157 913** (51) ***A61B 6/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 158 029** (51) ***B01J 2/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 158 087** (51) ***B41J 2/135***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **2 159 934** (51) ***H04B 10/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 160 642** (51) ***G02B 7/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 160 916** (51) ***H04W 84/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 161 863** (51) ***H04J 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 162 140** (51) ***A61K 33/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 162 325** (51) ***B60T 8/17***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 162 353** (51) ***B64C 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 162 970** (51) ***H02K 3/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 164 335** (51) ***A21D 2/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 164 345** (51) ***A23L 1/164***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 164 346** (51) ***A23L 1/221***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 165 047** (51) ***F01B 25/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 165 385** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 166 680** (51) ***H04B 10/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 167 736** (51) ***E02D 29/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

RS

(11) **2 167 826** (51) ***F15B 15/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 168 204** (51) ***H01Q 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 168 837** (51) ***B61B 13/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 169 115** (51) ***E01B 9/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

RS

(11) **2 170 853** (51) ***C07D 295/104***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 171 310** (51) ***F16H 3/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 171 649** (51) ***G06K 19/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 173 192** (51) ***A23L 1/182***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 173 240** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 176 076** (51) ***B60C 23/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 176 546** (51) ***F03D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 176 570** (51) ***F16H 61/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 178 592** (51) ***A61M 25/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 181 170** (51) ***C09K 5/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 183 055** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 183 450** (51) ***E05B 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 184 519** (51) ***F16J 15/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 184 982** (51) ***A01N 37/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 184 985** (51) ***A01N 41/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 185 145** (51) ***A61K 31/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 186 005** (51) ***G06F 11/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 186 055** (51) ***G06Q 40/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 188 376** (51) ***C12N 15/74***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 188 441** (51) ***D21F 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 188 647** (51) ***G01S 13/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 190 438** (51) ***A61K 31/702***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 191 001** (51) ***C12N 15/864***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 193 035** (51) ***B42D 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **2 193 518** (51) ***G09G 3/28***
(84) DE FR GB NL

(11) **2 195 616** (51) ***G01D 5/245***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 195 686** (51) ***G01T 1/29***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 195 821** (51) ***H01J 37/147***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 201 892** (51) ***A61B 5/151***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 203 202** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12(7)
- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 945 847** (51) ***G09G 3/36***
(54) • *Procedure et dispositif pour ameliorer la capacité de restitution des echelles de gris d'un dispositif d'affichage*

(11) **0 977 354** (51) ***H03G 3/20***
(54) • *VERSTÄRKER ZUR RADIOÜBERTRAGUNG*

(11) **0 994 396** (51) ***G03G 9/097***
(54) • *Elektrophotographischer Apparat für Bildherstellung*
• *Electrophotographic image forming apparatus*
• *Appareil électrophotographique de production d' images*

(11) **1 064 335** (51) ***C09D 127/12***
(54) • *VERWENDUNG VON MEHRKOMPONENTENPARTIKELN AUS FLUORPOLYMER UND HOCHTEMPERATURBESTÄNDIGEM, NICHTDISPERGIERTEM POLYMER-BINDEMITTEL ALS BESCHICHTUNGSMITTEL*
• *USE OF MULTICOMPONENT PARTICLES OF FLUOROPOLYMER AND HIGH TEMPERATURE RESISTANT NON-DISPERSED POLYMER BINDER AS COATINGS*
• *UTILISATION COMME REVETEMENT DE PARTICULES A CONSTITUANTS MULTIPLES COMPRENANT UN FLUOROPOLYMERE ET UN LIANT POLYMERE NON DISPERSE ET RESISTANT A DES TEMPERATURES ELEVEES*

(11) **1 065 444** (51) ***F23J 15/04***
(54) • *Method for reducing the temperature of exhaust gas utilizing hot water*
• *Procédé pour réduire la temperature de gaz d'échappement avec de l'eau chaude*

(11) **1 072 610** (51) ***C07K 14/52***
(54) • *NEUES CYTOKINARTIGES PROTEIN*

(11) **1 085 076** (51) ***C10M 163/00***
(54) • *Eine Methode zur Schmieren für zweitakt Schiffsdieselmotoren*
• *A Method for Lubricating Cylinders of a Two-stroke Diesel Engine*
• *Une méthode pour lubrifier les cylindres de moteurs diesel marins à deux temps*

(11) **1 096 594** (51) ***H01P 1/00***
(54) • *Stapelbarer Übertragungsleitungshalter*

(11) **1 100 454** (51) ***A61K 31/19***
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSTELLUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HAUTZUSTÄNDEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR MANAGING SKIN CONDITIONS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE TRAITEMENT DES ETATS CUTANES*

(11) **1 133 875** (51) ***H04N 7/16***
(54) • *DIGITALE RUNDFUNKPROGRAMMBESTELLUNG*

(11) **1 189 682** (51) ***B01D 63/04***
(54) • *SAMMELROHRSYSTEM FÜR MEMBRANFILTRATION*

(11) **1 201 176** (51) ***A47L 13/16***
(54) • *einweg wischtuch und herstellverfahren*
• *disposable wipe and production process*
• *chiffonette de nettoyage et procédé de production*

(11) **1 208 593** (51) ***H01L 21/762***
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES HALBLEITERSUBSTRATS*
• *METHOD FOR TREATING SUBSTRATES FOR MICROELECTRONICS*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS POUR LA MICRO-ELECTRONIQUE*

(11) **1 248 796** (51) ***C07K 1/18***
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ANTITHROMBIN-III*
• *PROCESS FOR THE PURIFICATION OF ANTITHROMBIN-III*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'ANTITHROMBINE-III*

(11) **1 277 927** (51) ***F01M 11/00***
(54) • *Einrichtung zum Lagern einer Ölwanne an einem Motorblock*

(11) **1 291 318** (51) ***C01B 3/00***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WASSERSTOFFVERSORGUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SUPPLYING HYDROGEN*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'APPROVISIONNEMENT EN HYDROGENE*

(11) **1 296 868** (51) ***B62D 1/184***
(54) • *FIXIERVORRICHTUNG FÜR EINE HÖHEN- UND/ODER LÄNGENVERSTELLBARE LENKWELLE*

(11) **1 308 572** (51) ***F21S 8/02***
(54) • *Beleuchtungsverfahren und -vorrichtung mit einem einstückigen, gelochten Paneel*

(11) **1 314 084** (51) ***G06F 3/12***
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUM ARCHIVIEREN EINES DRUCKDATENSTROMS*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUKT FOR ARCHIVING A DATA FLOW*
• *PROCEDE, APPAREIL ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR L'ARCHIVAGE D'UN FLUX DE DONNEES D'IMPRESSION*

(11) **1 319 275** (51) ***H04B 7/02***
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR AUSRICHTUNG EINER ABWÄRTS-ÜBERTRAGUNG AN DIE RICHTIGE MOBILSTATION IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ADAPTIVEN ANTENNEN*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR DIRECTING DOWNLINK TRANSMISSIONS TO THE CORRECT MOBILE STATION IN A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM USING ADAPTIVE ANTENNAS*
• *PROCEDE ET APPAREIL FACILITANT L'ORIENTATION D'UNE TRANSMISSION DESCENDANTE VERS LA JUSTE STATION MOBILE DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS UTILISANT LES ANTENNES ADAPTIVES*

(11) **1 335 097** (51) ***E06B 3/48***
(54) • *Set von Elementen für ein Sektionaltor*
• *Assembly of elements for a sectional door*
• *Assemblage d'éléments pour porte sectionale*

(11) **1 335 421** (51) ***H01L 21/322***
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN SILIZIUMWAFER*
• *PRODUCTION METHOD FOR SILICON WAFER*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PLAQUETTE*

(11) **1 338 002** (51) ***G10L 19/04***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINSTUFIGEN ODER ZWEISTUFIGEN GERÄUSCHRÜCKKOPPLUNGS KODIERUNG VON SPRACH- UND AUDIOSIGNALEN*

(11) **1 343 025** (51) ***G02B 5/30***
(54) • *OPTISCHER FILM UND POLARISIERENDES ELEMENT*
• *OPTICAL FILM AND POLARISING ELEMENT*
• *FILM OPTIQUE ET ELEMENT POLARISANT*

(11) **1 350 468** (51) ***A61B 6/00***
(54) • *Verfahren und Apparat zur Bearbeitung eines Röntgenbildes*
• *Radiographic image processing method and device*
• *Procédé et appareil de traitement d'images radiographiques*

(11) **1 367 445** (51) ***G03F 7/20***
(54) • *Folie bestehend aus einer linearen Anordnung von Filamenten zur Erzeugung von EUV-Strahlung*
• *Feuille comprenant un arrangement linéaire de filaments pour la production de rayonnement ultraviolet extrême (EUV)*

(11) **1 385 594** (51) ***B01D 9/00***
(54) • *VERFAHREN ZUM SCREENING VON MIKROKRISTALLISATIONEN ZUR KRISTALLBILDUNG*

(11) **1 388 587** (51) ***C12N 15/09***
(54) • *HERSTELLUNG EINES SUBSTRATS MIT BIOMOLEKÜLEN*
• *FABRICATION OF A BIOMOLECULAR SUBSTRATE*
• *FABRICATION D'UN SUBSTRAT BIOMOLECULAIRE*

(11) **1 390 590** (51) ***E04D 1/00***
(54) • *Verkleidungsanordnung und -Verfahren*
• *Cladding assembly and methods*
• *Agencement er Procedes de couverture*

(11) **1 391 871** (51) ***G09G 5/18***
(54) • *Circuit d'économie d'énergie pour dispositif de visualisation et procédé de commande de celui-ci*

(11) **1 391 939** (51) ***H01L 29/78***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GRABEN-GATE-FELDEFFEKTTRANSISTORS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING TRENCH GATE TYPE FIELD EFFECT TRANSISTOR*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP A PORTE EN TRANCHEE*

(11) **1 392 424** (51) ***B01J 8/06***
(54) • *Verfahren zum Befüllen eines vertikalen Rohres mit einem körnigen Feststoff*
• *Process for loading a particulate solid into a vertical tube*
• *Procédé destinée a alimenter un solide particulaire dans un tube vertical*

(11) **1 408 856** (51) ***A61B 17/56***
(54) • *Minimalinvasives orthopädisches Gerät*
• *Minimally invasive orthopaedic apparatus*
• *Appareil orthopédique mini-invasif*

(11) **1 423 181** (51) ***B01D 53/22***
(54) • *BOHRLOCHGASTRENNVERFAHREN*
• *DOWNHOLE GAS SEPARATION METHOD*
• *PROCEDE DE SEPARATION DE GAZ EN FONDS DE TROU*

(11) **1 426 933** (51) ***G11B 7/085***
(54) • *Verarbeitungseinheit zum Einsatz in einem optischen Plattenlaufwerk*
• *Processor for use in an optical disc drive*
• *Processuer pour usage dans une unité de disque optique*

(11) **1 431 031** (51) ***B41C 1/10***
(54) • *Verfahren zum Ändern der Benetzungseigenschaften einer Druckform*

(11) **1 437 064** (51) ***A46B 17/02***
(54) • *Pinceau à moyens de retenue fiabilisés sur un bord de pot*

(11) **1 437 641** (51) ***G06F 3/00***
(54) • *Haptische Schnittstellenvorrichtung des Typs ground-based mit mindestens zwei unterschiedlichen digitalen Drehantriebselementen*

(11) **1 447 674** (51) ***G01R 33/028***
(54) • *Magnetic field sensing device and method of fabricating same*

(11) **1 449 334** (51) ***H04L 12/56***
(54) • *Verfahren und System zur Übertragung von Daten*
• *Method and System of Transmitting Data*
• *Procédé et Système pour transmettre des données*

(11) **1 451 049** (51) ***B60S 1/34***
(54) • *SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *WIPER DEVICE, ESPECIALLY FOR A MOTOR VEHICLE*
• *ENSEMBLE ESSUIE-GLACE, EN PARTICULIER POUR UN VEHICULE A MOTEUR*

(11) **1 452 168** (51) ***A61K 8/19***
(54) • *Kosmetisches oder Wundheilungsgel zur Anwendung auf der Haut*

(11) **1 456 364** (51) ***C12N 9/12***
(54) • *MUTATIONS DU GENE B-RAF*

(11) **1 457 478** (51) ***C07C 17/16***
(54) • *Verfahren zur Herstellung von 2-Amino-2-[2-(4-alkyl-phenyl)ethyl]propan-1,3-Diolen*
• *Production of 2-amino-2-[2-(4-alkyl-phenyl)ethyl]propane-1,3-diols*
• *Procédé pour la production de 2-Amino-2-[2-(4-alkyl-phényl)éthyl]propane-1,3-Diols*

(11) **1 457 591** (51) ***D01F 6/14***
(54) • *Polyvinylalkoholfasern und diese enthaltende Vliesstoffe*

(11) **1 460 175** (51) ***E01B 19/00***
(54) • *Verfahren zum Verlegen einer Verkehrs- und Gleisplattform, und eine derart hergestellte Plattform*
• *Method for laying a traffic or railway platform and thereby obtained platform*

(11) **1 467 603** (51) ***H05K 1/02***
(54) • *Schutz gegen Kurzschlüsse auf einer Leiterplatte*

(11) **1 475 633** (51) ***G01N 29/04***
(54) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG GROSSER EINSCHLÜSSE IN EINEM STAHL ZUR VERWENDUNG IN LAGER*
• *METHOD FOR EVALUATING LARGE-SIZED INCLUSIONS IN A STEEL FOR USE IN BEARING*
• *PROCEDE D'EVALUATION D'INCLUSIONS DE GRANDES DIMENSIONS DANS UN ACIER DESTINE A ETRE UTILISE EN ROULEMENT*

(11) **1 478 726** (51) ***C11D 17/04***
(54) • *VERWENDUNG VON EINEM VERPACKTEN SPÜLMITTEL UMFASSEND EIN BEHÄLTNIS*
• *USE OF A PACKAGED DETERGENT COMPOSITION COMPRISING A CONTAINER*
• *L'UTILISATION D'UNE COMPOSITION DETERGENTE CONDITIONNEE COMPRENANT UN CONTENTANT*

(11) **1 481 763** (51) ***B24C 3/32***
(54) • *VERFAHREN DER VORBEREITUNG VON METALLBLECHEN ZUM FORMPRESSEN*
• *METHOD OF PREPARING A METAL SEHEET FOR PRESSFORMING*
• *PROCEDE DE LA PREPARATION DE PLAQUES METALLIQUES POUR LE FORMAGE SOUS PRESSION*

(11) **1 486 314** (51) ***B29C 65/16***
(54) • *LASERGESCHWEISSTE ANORDNUNG UND SEIN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *LASER-WELDED ASSEMBLY AND METHOD FOR PRODUCING IT*
• *ENSEMBLE SOUDE AU LASER ET MÉTHODE DE FABRICATION*

(11) **1 495 739** (51) ***A61F 13/49***
(54) • *Pull-on disposable diaper*

(11) **1 497 144** (51) ***B44C 1/17***
(54) • *PRÄGEVORRICHTUNG MIT EINER TRANSPORTEINRICHTUNG*
• *EMBOSSING DEVICE WITH CONVEYANCE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ESTAMPAGE AVEC MOYEN DE TRANSPORT*

(11) **1 497 257** (51) ***C07C 225/28***
(54) • *2,5-BIS-DIAMIN-[1,4]BENZCHINON-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-KRANKHEIT, EIN VERFAHREN ZU DERER HERSTELLUNG, SOWIE ZWISCHENVERBINDUNGEN DAFÜR*
• *2,5-BIS-DIAMINE-[1,4] BENZOQUINONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE, A PROCESS FOR THEIR PREPARATION AND INTERMEDIATES THEREFOR*
• *DERIVES DE BENZOQUINONE 2,5-BIS-DIAMINE- [1,4], UTILES POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER, LEURS PROCEDES DE PREPARATION ET INTERMEDIAIRES UTILISES DANS LEDIT PROCEDE*

(11) **1 501 830** (51) ***C07D 471/08***
(54) • *7-ARYL-3,9-DIAZABICYCLO[3.3.1]NON-6-EN-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS RENIN-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON BLUTHOCHDRUCK, HERZKREISLAUF-ERKRANKUNGEN UND NIERENKRANKHEITEN*
• *7-ARYL-3,9-DIAZABICYCLO[3.3.1]NON-6-ENE DERIVATIVES AND THEIR USE AS RENIN INHIBITORS IN THE TREATMENT OF HYPERTENSION, CARDIOVASCULAR OR RENAL DISEASES*
• *DERIVES DE 7-ARYL-3,9-DIAZABICYCLO [3.3.1]NON-6-ENE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE RENINE DANS LE TRAITEMENT DE L'HYPERTENSION, DE MALADIES CARDIOVASCULAIRES OU RENALES*

(11) **1 512 127** (51) ***G08C 19/28***
(54) • *STEUERVORRICHTUNG EINES GERÄTS UND VERFAHREN ZUR KONFIGURATION DES GERÄTS*
• *EQUIPMENT CONTROL DEVICE AND METHOD FOR THE CONFIGURATION SAID DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN EQUIPEMENT ET PROCEDE DE CONFIGURATION DUDIT SYSTÈME*

(11) **1 526 612** (51) ***H01R 12/20***
(54) • *Dispositif de connexion blindé pour un circuit imprimé disposé dans un boîtier*

(11) **1 529 045** (51) ***C07D 413/12***
(54) • *[1,2,4]OXADIAZOLE ALS MODULATOREN DES METABOTROPISCHEN GLUTAMATREZEPTORS-5*

(11) **1 529 371** (51) ***H04L 12/14***
(54) • *ÜBERWACHEN DIGITALER INHALTE, DIE VON EINEM INHALTE-ANBIETER ÜBER EIN NETZ BEREITGESTELLT WERDEN*

(11) **1 531 682** (51) ***A23K 1/10***
(54) • *Futter und Methode zum Füttern von Tieren*
• *Feed composition and method of feeding animals*
• *Composition pour nourriture pour animaux et procede d'alimentation des animaux*

(11) **1 532 316** (51) ***E01B 9/18***
(54) • *Verankerungshülse und komprimierbares Element für seine Verwendung in einer Verankerungshülse*
• *Anchoring sleeve and compressible element to be inserted into an anchoring sleeve*
• *Gaine d'ancrage et organe compressible destiné à être placé au fond d'une gaine d'ancrage*

(11) **1 542 658** (51) ***A61K 9/14***
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND EIN OPIOIDANALGETIKUM*

(11) **1 549 645** (51) ***C07D 417/12***
(54) • *4,6-DIAMINOSUBSTITUIERTE-2-[OXY ODER AMINOXY]-[1,3,5]TRIAZIN ALS PROTEIN TYROSIN KINASE INHIBITOREN*
• *4,6-DIAMINOSUBSTITUTED-2-[OXY OR AMINOXY]-[1,3,5]TRIAZINES AS PROTEIN TYROSINE KINASE INHIBITORS*
• *4,6-DIAMINOSUBSTITUES-2-[OXY OR AMINOXY]-[1,3,5]TRIAZINES UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA PROTEINE TYROSINE KINASE*

(11) **1 552 199** (51) ***F16K 31/08***
(54) • *GASHAHN MIT EINEM ELEKTROMAGNETISCHEN SICHERHEITSVENTIL*
• *GAS TAP COMPRISING AN ELECTROMAGNETIC SAFETY VALVE*
• *ROBINET DE GAZ AVEC UNE VANNE DE SECURITE ELECTROMAGNETIQUE*

(11) **1 553 679** (51) ***H02K 1/28***
(54) • *MACHINE TOURNANTE ELECTRIQUE*

(11) **1 555 272** (51) ***C08F 4/02***
(54) • *GETRÄGERTER OLEFIN-POLYMERISATIONSKATALYSATOR*
• *SUPPORTED OLEFIN POLYMERISATION CATALYST*
• *CATALYSEUR DE POLYMERISATION OLEFINIQUE SUPPORTE*

(11) **1 558 352** (51) ***B01D 1/00***
(54) • *STEUERUNG DER MEDIENTEILCHENGRÖSSE BEI TRENNUNGEN IN DICHTEN MEDIENSCHLÄMMEN*

(11) **1 562 947** (51) ***C07D 487/04***
(54) • *4-AMINO-5-PHENYL-7-CYCLOHEXYL-PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDIN DERIVATIVE*
• *4-AMINO-5-PHENYL-7-CYCLOHEXYL-PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDINE DERIVATIVES*
• *DERIVES DE 4-AMINO-5-PHENYL-7-CYCLOHEXYL-PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDINE*

(11) **1 565 239** (51) ***A61P 9/06***
(54) • *FLÜSSIGE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT 3,7-DIAZABICYCLO[3,3,1] NONANEN ZUR BEHANDLUNG VON ANTI-ARRHYTHMISCHEN EREIGNISSEN*
• *LIQUID PHARMACEUTICAL FORMULATIONS CONTAINING 3,7-DIAZABICYCLO [3,3,1] NONANES FOR TREATING ANTI-ARRHYTHMIC EVENTS*

- *PREPARATIONS PAHRMACEUTIQUES LIQUIDES CONTENANT DES COMPOSES 3,7-DIAZABICYCLO[3,3,1] NONANE ET METHODE DE TRAITEMENT DE MANIFESTATIONS ANTI-ARYTHMIQUES*

(11) **1 565 474** (51) ***C07D 495/04***

(54)
- *THIENO[3,2-B]PYRIDIN-6-CARBONSÄURENITRILE UND THIENO[2,3-B] PYRIDIN-5-CARBONSÄURENITRILE ALS PROTEINKINASEHEMMER*
- *THIENO[3,2-B]PYRIDINE-6-CARBONITRILES AND THIENO[2,3-B]PYRIDINE-5-CARBONITRILES AS PROTEIN KINASE INHIBITORS*
- *THIENO[3,2-B]PYRIDINE-6-CARBONITRILES ET THIENO[2,3-B]PYRIDINE-5-CARBONITRILES EN TANT QU'INHIBITEURS DE PROTEINE KINASE*

(11) **1 571 882** (51) ***H04R 25/00***

(54)
- *Hilfsmittel zum Einsetzen eines Cerumenschutzes in ein Hörgerät*
- *Outil pour l'insertion dans une prothèse auditive d'une protection contre le cérumen*

(11) **1 573 181** (51) ***F01N 3/035***

(54)
- *METHOD AND DEVICE FOR FILTRATION OF EXHAUST GASES FOR A DIESEL ENGINE WITH A FILTRATION SURFACE WHICH IS VARIABLE BY MEANS OF CONTROLLED OBSTRUCTION*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FILTRATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR DIESEL À SURFACE DE FILTRATION VARIABLE PAR OBSTRUCTION COMMANDÉE*

(11) **1 575 465** (51) ***A61F 6/22***

(54)
- *EMFÄNGNISVERHÜTUNGSVORRICHTUNG*
- *CONTRACEPTIVE DEVICE*
- *DISPOSITIF CONTRACEPTIF*

(11) **1 577 166** (51) ***B60R 13/02***

(54)
- *Verfahren zur Herstellung einer hautartigen Verkleidung, insbesondere für Kraftfahrzeug-Ausstattungsteile.*
- *Procédé de fabrication d'un revêtement en forme de peau, en particulier pour garniture de véhicules automobiles.*

(11) **1 579 170** (51) ***G01B 11/06***

(54)
- *ZERSTÖRUNGSFREIE CHARAKTERISIERUNG VON DÜNNEN SCHICHTEN DURCH MESSUNG VON BASISSPEKTREN UND/ ODER BASIERT AUF EINEM AUFGENOMMENEN SPEKTRUM*

(11) **1 581 560** (51) ***C07K 16/42***

(54)
- *ANTI-IDIOTYPISCHE ANTIKÖRPER GEGEN FAKTOR-VIII-HEMMER UND DEREN VERWENDUNGEN*
- *ANTICORPS ANTI-IDIOTYPIQUES DIRIGÉS CONTRE UN INHIBITEUR DU FACTEUR VIII ET LEURS UTILISATIONS*

(11) **1 585 538** (51) ***A61K 38/16***

(54)
- *Nicht-hypertensiven PEGylierten Hämoglobinen und Herstellungsverfahren derselben*
- *Non-hypertensive PEGylated hemoglobins and methods of preparation thereof*
- *Non-hypertensive pégylé hémoglobines et méthodes de préparation des mêmes*

(11) **1 587 703** (51) ***B60K 17/28***

(54)
- *GANGWECHSELPROZEDUR FÜR FAHRZEUGE MIT EINGERÜCKTEM KUPPLUNGSABHÄNGIGEM NEBENABTRIEB*

(11) **1 592 535** (51) ***B24C 1/06***

(54)
- *VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG VON OBERFLÄCHEN KOHLENSTOFFFASERVERSTÄRKTER KUNSTSTOFFE FÜR DIE WEITERVERARBEITUNG ZU TRAGENDEN STRUKTURTEILEN*

(11) **1 594 874** (51) ***C07D 487/04***

(54)
- *NEUE 8-AZA-BICYCLO[3.2.1]OKTANDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS MONOAMINNEUROTRANSMITTERWIEDERAUFNAHMEINHIBITOREN*
- *NOVEL 8-AZA-BICYCLO[3.2.1]OCTANE DERIVATIVES AND THEIR USE AS MONOAMINE NEUROTRANSMITTER REUPTAKE INHIBITORS*
- *NOUVEAUX DERIVES DE 8-AZA-BICYCLO [3.2.1]OCTANE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DU RECAPTAGE DES NEUROTRANSMETTEURS MONOAMINES*

(11) **1 598 395** (51) ***C08L 23/08***

(54)
- *STRASSENHARZZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STRASSENASPHALTZUSAMMENSETZUNG*
- *PAVING RESIN COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING PAVING ASPHALT COMPOSITION*
- *COMPOSITION DE RESINE DE PAVAGE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE COMPOSITION DE BITUME ROUTIER*

(11) **1 599 482** (51) ***C07D 487/04***

(54)
- *PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDINDERIVATE*
- *PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDINE DERIVATIVES*
- *DERIVES DE PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDINE*

(11) **1 599 503** (51) ***C07K 16/30***

(54)
- *ENDOTHELZELL-SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG*

(11) **1 601 674** (51) ***C07D 471/10***

(54)
- *HYDROXYALKYLSUBSTITUIERTE 1,3,8-TRIAZASPIRO[4.5]DECAN-4-ON-DERIVATE ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN, DIE MIT DEM ORL-1-REZEPTOR IN ZUSAMMENHANG STEHEN*
- *HYDROXY ALKYL SUBSTITUTED 1,3,8-TRIAZASPIRO[4.5]DECAN-4-ONE DERIVATIVES USEFUL FOR THE TREATMENT OF ORL-1 RECEPTOR MEDIATED DISORDERS*
- *DERIVES DE 1,3,8-TRIAZASPIRO[4.5] DECAN-4-ONE A SUBSTITUTION HYDROXYALKYLE UTILES POUR TRAITER DES MALADIES ASSOCIEES AU RECEPTEUR ORL-1*

(11) **1 601 980** (51) ***G01R 1/073***

(54)
- *ARTICULATION DE POIGNET POUR POSITIONNER UNE TETE DE TEST*

(11) **1 602 402** (51) ***B01D 53/047***

(54)
- *ABGASEINSPEISUNGSVERFAHREN UND OBJEKTGAS-REINIGUNGSSYSTEM*

(11) **1 603 872** (51) ***C07C 323/59***

(54)
- *S-[2-[(I-IMINOETHYL)AMINO]ETHYL]-2-METHYL-L-CYSTEIN-MALEAT-HYDROCHLORID KRYSTALLINISCHER SALZ*
- *S-[2-[(1-IMINOETHYL)AMINO]ETHYL]-2-METHYL-L-CYSTEINE MALEATE HYDROCHLORIDE CRYSTALLINE SALT*
- *SEL CRISTALLIN DE CHLORHYDRATE DE MALEATE DE S-[2-[(1-IMINOETHYL) AMINO]ETHYL] -2-METHYL-L-CYSTEINE*

(11) **1 604 237** (51) ***G02B 6/02***

(54)
- *VERDREHTE OPTISCHE FASER MIT NIEDRIGER POLARISATIONSMODENDISPERSION UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *SPUN OPTICAL FIBER WITH LOW POLARIZATION MODE DISPERSION AND METHOD OF MAKING THE SAME*
- *FIBRE OPTIQUE FILEE AVEC FAIBLE DISPERSION DE POLARISATION DE MODE ET SA PROCEDE DE FABRICATION*

(11) **1 604 732** (51) ***B01F 7/02***

(54)
- *MISCH- UND PULVERISIERVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN FÜR MIT EINEM BINDEMITTEL BESCHICHTETEN CELLULOSEMATERIAL*
- *MIXING AND PULVERIZING DEVICE AND METHOD FOR CELLULOSE MATERIAL IMPREGNATED WITH BINDER*
- *DISPOSITIF DE MELANGE ET DE PULVERISATION ET PROCEDE POUR MATERIAU EN CELLULOSE IMPREGNE DE LIANT*

(11) **1 604 986** (51) ***C07D 311/22***

(54)
- *NEUER KRISTALL VON N-[3-(FORMYLAMINO)-4-OXO-6-PHENOXY-4H-CHROMEN-7-YL] METHANSULFONAMID*
- *NOVEL CRYSTAL OF N-[3-(FORMYLAMINO)-4-OXO-6-PHENOXY-4H-CROMENE-7-YL] METHANESULFONAMIDE*
- *NOUVEAU CRISTAL DE N-[3-(FORMYLAMINO)-4-OXO-6-PHENOXY-4H-CHROMENE-7-YL] METHANESULFONAMIDE*

(11) **1 612 346** (51) ***E04F 15/04***

(54)
- *Bodenbelag bestehend aus harten Bodenplatten*
- *Floor covering consisting of hard panels*
- *Revêtement de sol composé de panneaux de plancher durs*

(11) **1 614 356** (51) ***A23L 1/00***

(54)
- *VERFAHREN ZUM PULVERISIEREN EINER NICHT AUS ZUCKER BESTEHENDEN KOMPONENTE*
- *METHOD OF POWDERING NONSUGAR COMPONENT*
- *PROCEDE DE PULVERISATION DE COMPOSANT AUTRE QUE LE SUCRE*

(11) **1 615 693** (51) ***A61N 1/37***

(54)
- *VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIZIERUNG VON KARDIALEM UND NICHT-KARDIALEM OVERSENSING DURCH MESSUNG VON INTRAKARDIALEN ELEKTROGRAMMEN*
- *APPARATUS FOR IDENTIFYING CARDIAC AND NON-CARDIAC OVERSENSING USING INTRACARDIAC ELECTROGRAMS*
- *APPAREIL POUR IDENTIFIER UNE SURDETECTION CARDIAQUE ET NON CARDIAQUE AU MOYEN D'ELECTROGRAMMES INTRACARDIAQUES*

(11) **1 615 697** (51) ***A61P 3/04***

(54)
- *NEUE PYRAZOLO[1,5-A] PYRIMIDINDERIVATE UND DEREN PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNGEN*
- *NEW PYRAZOLO[1,5-A] PYRIMIDINE DERIVATIVES AND PHARMACEUTICAL USE THEREOF*
- *UTILISATION PHARMACEUTIQUE DE PYRAZOLO[1,5-A] PYRIMIDINES SUBSTITUEES*

(11) **1 616 435** (51) ***H01L 27/146***

(54)
- *ECRAN ANTI-LUMIERE D'IMAGEUR AMELIORE*

(11) **1 618 727** (51) ***H04L 29/08***

(54) • *Datenzugriff, Datenreplikation oder Kommunikationssystem mit verteilter Softwareanwendung*
• *A data access, replication or communication system comprising a distributed software application*
• *Système d'acces aux données, de reproduction ou de communication comprenant une application logicielle distribuée*

(11) **1 619 190** (51) ***C07D 303/48***

(54) • *SALZE VON (2S,3S)-3- [[(1S)-1-ISOBUTOXYMETHYL-3-METHYLBUTYL]CARBAMOYL] OXIRANE-2-CARBONSÄURE*
• *SALTS OF (2S,3S)-3- [[(1S)-1-ISOBUTOXYMETHYL-3-METHYLBUTYL]CARBAMOYL] OXIRANE-2-CARBOXYLIC ACID*
• *SELS DE L'ACIDE (2S,3S)-3- [[(1S)-1-ISOBUTOXYMETHYL-3-METHYLBUTYL] CARBAMOYL] OXIRANE-2-CARBOXYLIQUE*

(11) **1 622 914** (51) ***C07D 495/04***

(54) • *NEUE PIPERIDINYLAMINOTHIENO[2,3-D] PYRIMIDINVERBINDUNGEN*
• *NEW PIPERIDINYLAMINO-THIENO[2,3-D] PYRIMIDINE COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSES DE PIPERIDINYLAMINO-THIENO[2,3-D] PYRIMIDINE*

(11) **1 623 978** (51) ***C07D 215/14***

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (3R,5S,6E)-7-[2-CYCLOPROPYL-4-(4-FLUORPHENYL)CHINOLIN-3-YL] -3,5-DIHYDROXY-6-HEPTENSÄUREETHYLESTER*
• *METHOD FOR PRODUCING ETHYL (3R, 5S, 6E)-7-[2-CYCLOPROPYL-4-(4-FLUOROPHENYL)QUINOLINE-3-YL]-3,5-DIHYDROXY-6-HEPTENOATE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN (3R, 5S, 6E)-7- [2-CYCLOPROPYL-4-(4-FLUOROPHENYL)QUINOLINE-3-YL]-3,5-DIHYDROXY-6-HEPTANOATE D'ETHYLE*

(11) **1 626 864** (51) ***B32B 21/00***

(54) • *MATERIAU STRATIFIE ET PROCEDE DE SA FABRICATION*

(11) **1 627 626** (51) ***A61K 8/34***

(54) • *Färbezusammensetzung enthaltend einen bestimmten hydrophoben Farbstoff und eine Säure*

(11) **1 628 331** (51) ***H01L 21/20***

(54) • *Elektrische Vorrichtung mit einem wärmeerzeugenden elektrischen Widerstandselement und Wärmeableitungsmitteln dafür*

(11) **1 629 417** (51) ***G06K 13/00***

(54) • *PROCEDE DE SUIVI DE TEMPERATURE D'UNE UNITE LOGISTIQUE CONTENANT UN PRODUIT OU UN ENSEMBLE DE PRODUITS FRAIS OU SURGELES*

(11) **1 632 557** (51) ***C11D 3/386***

(54) • *Nouvelles cellulases alcalines*

(11) **1 634 883** (51) ***C07D 487/04***

(54) • *2-SUBSTITUIERTE PHENYL-5,7-DIALKYL-3,7-DIHYDROPYRROL[2,3-D] PYRIMIDIN-4-ONDERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG*
• *2-SUBSTITUTED PHENYL-5,7-DIALKYL-3,7-DIHYDROPYRROLE[2,3-D] PYRIMIDINE-4-ONE DERIVATIVES, THE PREPARATION AND THE PHARMACEUTICAL USE THEREOF*
• *DERIVES PHENYL-5,7-DIALALKYL-3,7-DIHYDROPYRROL[2,3-D] PYRIMIDINE-4-ONE SUBSTITUES EN POSITION 2, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION EN PHARMACIE*

(11) **1 636 195** (51) ***C07D 239/94***

(54) • *CHINAZOLINE UND PYRIDO[3,4-D]PYRIMIDINE ALS REZEPTOR TYROSIN KINASE INHIBITOREN*
• *QUINAZOLINES AND PYRIDO[3,4-D]PYRIMIDINES AS RECEPTOR TYROSINE KINASE INHIBITORS*
• *QUINAZOLINES ET PYRIDO[3,4-D]PYRIMIDINES UTILISES COMME INHIBITEURS DE RECEPTEURS TYROSINE KINASE*

(11) **1 636 222** (51) ***C07D 417/12***

(54) • *7-[(1,3-THIAZOL-2-YL)THIO]-COUMARIN-DERIVATIVE UND DEREN VERWENDUNG ALS INHIBITOREN DER LEUKOTRIENBIOSYNTHESE*
• *7-[(1,3-THIAZOL-2-YL)THIO]-COUMARIN DERIVATIVES AND THEIR USE AS LEUKOTRIENE BIOSYNTHESIS INHIBITORS*
• *DERIVES DE 7-[(1,3-THIAZOL-2-YL)THIO] COUMARINE ET UTILISATION DE CEUX-CI EN TANT QU INHIBITEURS DE LA BIOSYNTHESE DES LEUCOTRIENES*

(11) **1 638 930** (51) ***C07C 323/56***

(54) • *AMINESALZE VON (-)-2-['2-(4-HYDROXYPHENYL)ETHYL -THIO]-3-'4-(2- [4-'(METHYLSULFONYL)OXY PHENOXY] ETHYL)PHENYL PROPANSÄURE UND IHRE VERWENDUNG IN MEDIZIN.*
• *AMINE SALTS OF (-)-2-['2-(4-HYDROXYPHENYL)ETHYL -THIO]-3-'4-(2- [4-'(METHYLSULFONYL)OXY PHENOXY] ETHYL)PHENYL PROPANOIC ACID AND THEIR USE IN MEDICINE.*
• *SELS AMINE D'ACIDE (-)-2-['2-(4-HYDROXYPHENYL)ETHYL -THIO -3-'4-(2-[4-' (METHYLSULFONYL)OXY PHENOXY] ETHYL)PHENYL PROPANOIQUE ET LEUR UTILISATION EN MEDECINE*

(11) **1 638 965** (51) ***C07D 451/06***

(54) • *NEUE 8-AZA-BICYCLO-[3.2.1]OCTANE DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS MONOAMINENEUROTRANSMITTER REUPTAKE INHIBITOREN*
• *NOVEL 8-AZA-BICYCLO[3.2.1]OCTANE DERIVATIVES AND THEIR USE AS MONOAMINE NEUROTRANSMITTER REUPTAKE INHIBITORS*
• *NOUVEAUX DERIVES DE 8-AZA-BICYCLO [3.2.1]OCTANE ET UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA REABSORPTION DES NEUROTRANSMETTEURS MONOAMINE*

(11) **1 640 511** (51) ***E02F 3/38***

(54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG EINES ARBEITSARMS EINER BAUMASCHINE.*
• *METHOD FOR FABRICATING A WORKING ARM OF A CONSTRUCTION MACHINE.*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN BRAS DE TRAVAIL D'UNE MACHINE DE CONSTRUCTION.*

(11) **1 641 749** (51) ***C07C 323/56***

(54) • *KALIUM- ODER NATRIUMSALZ VON (-)-2-['2-(4-HYDROXYPHENYL)ETHYL]-THIO -3-'4-(2- [4-'(METHYLSULFONYL)OXY] PHENOXY ETHYL)PHENYL] PROPANSÄURE UND IHRE VERWENDUNG IN MEDIZIN.*
• *SEL DE POTASSIUM OU DE SODIUM DE L'ACIDE (-)-2-['2-(4-HYDROXYPHENYL) ETHYL]-THIO-3- '4-(2-[4-'(METHYLSULFONYL) OXY]PHENOXY ETHYL)PHENYL] PROPANOIQUE ET UTILISATION DE CELUI-CI EN MEDECINE*

(11) **1 647 305** (51) ***A61N 5/04***

(54) • *System zur Wärmebehandlung eines Körperorgans*
• *System for heating a body organ*
• *Système de chauffage d'un organe corporel*

(11) **1 653 289** (51) ***G03G 5/06***

(54) • *Bildaufzeichnungsmethode*
• *Image forming method*
• *Méthode de formation d'images*

(11) **1 656 131** (51) ***A61K 31/205***

(54) • *VERWENDUNG VON BETAIN ZUR BEHANDLUNG VON CLAUDICATIO INTERMITTENS*
• *USE OF BETAINE FOR TREATING INTERMITTENT CLAUDICATION*
• *UTILISATION DE LA BETAINE POUR LE TRAITEMENT DE LA CLAUDICATION INTERMITTENTE*

(11) **1 660 524** (51) ***C07K 14/195***

(54) • *IDENTIFICATION DE POLYNUCLEOTIDES RESPONSABLES DE LA VIRULENCE DE PORPHYROMONAS GINGIVALIS DANS LE DIAGNOSTIC, LE TRAITEMENT, ET LA SURVEILLANCE DE MALADIES PARODONTALES*

(11) **1 663 470** (51) ***B01J 13/00***

(54) • *KOLLOIDALE SELTENERDMETALLPHOSPHATDISPERSION UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *RARE-EARTH PHOSPHATE COLLOIDAL DISPERSION AND ITS PREPARATION METHOD*
• *DISPERSION COLLODALE D UN PHOSPHATE DE TERRE RARE ET SON PROCEDE DE PREPARATION*

(11) **1 664 845** (51) ***G01V 1/30***

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KOHLENWASSERSTOFF-DETEKTION DURCH VERWENDUNG EINER WAVELET-ENERGIEABSORPTIONSANALYSE*

(11) **1 667 244** (51) ***H01L 45/00***

(54) • *Herstellungsverfahren für Phasenwechselspeichervorrichtung mit Phasenwechselmaterialschicht aus Phasenwechselnanopartikeln*
• *Method of fabricating phase change memory device having phase change material layer containing phase change nano particles*
• *Procédé de fabrication pour dispositif de mémoire à changement de phase comportant une couche de matériau à changement de phase contenant des nanoparticules à changement de phase*

(11) **1 673 905** (51) ***H04L 12/56***

(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG EINER AGGREGAT-TEIL-SPEZIFISCHEN FLUSSFORMUNG BEI DER PAKETVERMITTELTEN TELEKOMMUNIKATION*

(11) **1 680 112** (51) ***A61K 31/445***

(54) • *N-(5-ADAMANTANE-1-YL-METHOXY-PENTYL)DESOXYNOJIRIMYCIN ODER EINES PHARMAZEUTISCHEN SALZES DAVON ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG DER INSULINRESISTENZ*

- *N-(5-ADAMANTANE-1-YL-METHOXY-PENTYL)DEOXYNOJIRIMYCIN OR A PHARMACEUTICALLY SALT THEREOF FOR USE IN THE TREATMENT OF INSULIN RESISTANCE*
- *N-(5-ADAMANTANE-1-YL-METHOXY-PENTYL) DESOXYNOJIRIMYCINE OU DE L'UN DE SES SELS PHARMACEUTIQUEMENT ADMIS POUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE LA RESISTANCE A L'INSULIN*

(11) **1 680 513** (51) ***C12Q 1/68***
(54)
- *DIAGNOSTIKUM FÜR OSTEOPOROSE*
- *DIAGNOSTIC FOR OSTEOPOROSIS*
- *DIAGNOSTIC POUR L'OSTEOPOROSE*

(11) **1 690 272** (51) ***H01H 13/18***
(54)
- *SCHALTVORRICHTUNG UND ANORDNUNG ZUR ERFASSUNG UNTERSCHIEDLICHER POSITIONEN EINES TÜRELEMENTS*

(11) **1 691 467** (51) ***H02K 5/08***
(54)
- *Elektrische Motoranordnung*
- *Electric motor assembly*

(11) **1 692 052** (51) ***B65D 81/24***
(54)
- *VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON RESTGAS UND VORRICHTUNG DAZU*
- *RESIDUAL GAS REMOVAL METHOD AND APPARATUS THEREFOR*
- *PROCEDE D'ELIMINATION DE GAZ RESIDUEL ET APPAREIL CORRESPONDANT*

(11) **1 694 474** (51) ***B26B 1/08***
(54)
- *MEHRZWECKMESSER MIT STELLGLIED ZUM BEWEGEN DES KLINGENTRÄGERS UND ZUR FREIGABE DER KLINGE DAVON*
- *UTILITY KNIFE WITH ACTUATOR FOR MOVING BLADE CARRIER AND FOR RELEASING BLADE THEREFROM*
- *COUTEAU UNIVERSEL AVEC ACTIONNEUR POUR LE DEPLACEMENT DU SUPPORT DE LAMES ET POUR LA LIBERATION DE LAME A PARTIR DU SUPPORT*

(11) **1 695 703** (51) ***A61K 31/16***
(54)
- *Aminosäure enthaltende Antikonvulsiva zur Behandlung von Zwangsstörungen*
- *Anticonvulsant amino acids for the treatment of obsessive-compulsive neurosis*
- *Acides aminés anticonvulsifs pour traiter la névrose obsessionelle-compulsive*

(11) **1 698 320** (51) ***A61K 8/98***
(54)
- *Verfahren zur Befeuchtung der Haut*

(11) **1 699 689** (51) ***B64D 13/00***
(54)
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE CHAUFFAGE D'UN PLANCHER D'AERONEF*

(11) **1 705 721** (51) ***H01L 39/24***
(54)
- *Method for manufacturing powder-metallurgy processed Nb3Sn superconducting wire and precursor to powder-metallurgy processed Nb3Sn superconducting wire*

(11) **1 717 237** (51) ***C07D 401/04***
(54)
- *ANTHRANILAMIDES, PROCEDES POUR LA PRODUCTION DE CEUX-CI ET AGENTS ANTIPARASITAIRES CONTENANT CEUX-CI*

(11) **1 720 763** (51) ***B63G 8/08***
(54)
- *ENERGIEVERSORGUNGSEINRICHTUNG FÜR EIN U-BOOT*

(11) **1 721 354** (51) ***H01M 8/04***
(54)
- *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION D'UN SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE*

(11) **1 721 823** (51) ***B62M 9/12***
(54)
- *Mehrstufiger Hinterradritzelsatz für ein Fahrradgetriebe*

(11) **1 723 947** (51) ***A61K 8/43***
(54)
- *Hair waving composition comprising at least one multiguanidine*

(11) **1 725 405** (51) ***B41J 2/045***
(54)
- *FLÜSSIGKEITSTROPFENAUSTRAGSKOPF, TINTENPATRONE UND TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
- *LIQUID DROP DISCHARGE HEAD, INK CARTRIDGE AND INKJET RECORDING DEVICE*
- *TETE DE DECHARGE DES GOUTTES DE LIQUIDE, CARTOUCHE D'ENCRE ET DISPOSITIF ENREGISTREUR DE JET D' ENCRE*

(11) **1 726 708** (51) ***D06F 43/06***
(54)
- *System zum Waschen und zur Entfernung von Partikeln*
- *Système de lavage et d'élimination de particules*

(11) **1 728 010** (51) ***F16H 55/18***
(54)
- *ZAHNRAD FÜR EINE SPIELFREIE STIRNRADSTUFE*

(11) **1 730 498** (51) ***G01N 21/55***
(54)
- *SENSORVORRICHTUNG UND SENSORVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON PLASMONEN*
- *SENSING APPARATUS AND METHOD USING PLASMONS*
- *APPAREIL DE DETECTION ET PROCEDE DETECTION UTILISANT DES PLASMONS*

(11) **1 730 972** (51) ***H04W 16/10***
(54)
- *Verfahren und Zugangspunkt zur optimierten Kanalauswahl*
- *Method and access point for optimizing the selection of channels*
- *Procédé et point d'accès pour optimiser la sélection de canaux*

(11) **1 732 635** (51) ***A61M 29/00***
(54)
- *VORRICHTUNG ZUR VOLUMENEINSTELLUNG INTRAGASTRALER BALLONS*
- *APPARATUS FOR VOLUME ADJUSTMENT OF INTRAGASTRIC BALLOONS*
- *APPAREIL DE REGLAGE DU VOLUME DE BALLONS INTRAGASTRIQUES*

(11) **1 737 987** (51) ***C12Q 1/70***
(54)
- *Verfahren zum Nachweis von Pockenviren*
- *Methods for detecting poxviruses*
- *Procédés de détection de poxvirus*

(11) **1 745 064** (51) ***C07K 5/087***
(54)
- *VERBINDUNGEN ZUR PROTEASOMENZYMHEMMUNG*
- *Composés pour l'inhibition d'une enzyme de protéasome*

(11) **1 745 583** (51) ***H04L 1/18***
(54)
- *VERFAHREN, SYSTEM UND STATION ZUM ÜBERTRAGUNG VON DATENPAKETEN UNTER VERWENDUNG VON ARQ*
- *PROCEDE, SYSTEME ET STATION DE COMMUNICATION DE PAQUETS DE DONNEES UTILISANT DE ARQ*

(11) **1 749 564** (51) ***B01F 3/08***
(54)
- *Stabilisator zum Vermischen oder Stabilisieren eines Gemisches mittels eines hydrodynamischen Kavitationsfeldes*
- *Stabilizer for mixing or stabilizing a mixture in a hydrodynamic cavitation field*
- *Stabilisateur pour mélanger ou bien stabiliser un mélange dans un champ de cavitation hydrodynamique*

(11) **1 749 727** (51) ***B62B 1/12***
(54)
- *Transportation cart for beach and pool stuff*

(11) **1 752 252** (51) ***B23Q 3/00***
(54)
- *POSITIONIERUNGS- UND BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*
- *POSITIONING AND FIXING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT ET FIXATION*

(11) **1 760 171** (51) ***C23C 18/16***
(54)
- *VORBEHANDLUNGSMITTEL FÜR DIE STROMLOSE METALLABSCHEIDUNG UND VERFAHREN ZUR STROMLOSEN METALLABSCHEIDUNG UNTER VERWENDUNG DAVON*
- *PRETREATING AGENT FOR ELECTROLESS PLATING AND METHOD OF ELECTROLESS PLATING USING THE SAME*
- *AGENT DE PRETRAITEMENT POUR DEPOSITION AUTOCATALYTIQUE ET METHODE DE DEPOSITION AUTOCATALYTIQUE UTILISANT LE MEME AGENT*

(11) **1 768 052** (51) ***G06K 19/10***
(54)
- *CIRCUIT D'ANTENNE, ENTRÉE DE CIRCUIT INTÉGRÉ, ET REPÈRE DE CIRCUIT INTÉGRÉ*

(11) **1 768 508** (51) ***A44C 27/00***
(54)
- *VERFAHREN ZUM ERHALT EINER DESIGNVERKNÜPFUNG*
- *METHOD FOR OBTAINING A LINK OF DESIGNS*
- *PROCEDE D ' OBTENTION DE CHAINON DE MOTIFS*

(11) **1 775 307** (51) ***C07K 16/28***
(54)
- *Anticorps anti-CD3 utilisé pour l'induction d'immunosuppression*

(11) **1 777 439** (51) ***F16H 55/06***
(54)
- *Verfahren zum Herstellen eines Zahnrads*
- *Method of manufacturing a toothed gear*
- *Procédé de fabrication d'une roue dentée*

(11) **1 787 122** (51) ***G01N 33/574***
(54)
- *GEN ANLN IN VERBINDUNG MIT NICHTKLEINZELLIGEM LUNGENKREBS UND SEINE WECHSELWIRKUNGEN MIT RhoA*
- *NON-SMALL CELL LUNG CANCER-RELATED GENE, ANLN, AND ITS INTERACTIONS WITH RhoA*
- *GENE RELATIF AU CANCER DU POUMON NON A PETITES CELLULES, ANLN, ET SES INTERACTIONS AVEC LE RhoA*

(11) **1 788 220** (51) ***F02B 37/16***
(54)
- *Verfahren zur Steuerung eines Turboladers mit turbinenseitiger Ladedruck-Regelung und einem Umluftventil*
- *Method to control a turbocharger with a control of the supercharging pressure at the turbine side and a bypass valve*
- *Procédé de commande pour commander un turbocompresseur avec commande de la pression de suralimentation dans le coté de la turbine et une vanne de dérivation*

(11) **1 797 936** (51) ***B01D 39/00***
(54)
- *Abdeckung zur Luftverschmutzungsbekämpfung und Verfahren zur Herstellung der Abdeckung*
- *Covering for air pollution abatement and method for making the covering*
- *Couverture de réduction de pollution d'air et procédé de fabrication de celui-ci*

(11) **1 802 248** (51) ***A61C 7/08***
(54)
- *Orale Vorrichtung*

(11) **1 805 199** (51) ***C07H 21/04***
(54)
- *VERFAHREN ZUR NUKLEINSÄUREAMPLIFIKATION*
- *METHODS FOR NUCLEIC ACID AMPLIFICATION*

- *PROCEDES D'AMPLIFICATION D'ACIDES NUCLEIQUES*

(11) **1 808 240** (51) ***B22D 11/04***
(54)
- *STRANGGUSSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
- *CONTINUOUS CASTING APPARATUS AND METHOD*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COULAGE CONTINU*

(11) **1 808 529** (51) ***D21F 7/00***
(54)
- *Einziehstück für Papiermaschinenbespannung*

(11) **1 811 332** (51) ***G02F 1/13357***
(54)
- *Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit direkter weisser Rückbeleuchtung räumlich einheitlicher Farbmaßzahl*
- *Liquid crystal display device with direct white backlight of spatially uniform chromaticity*
- *Dispositif d'affichage à cristaux liquides avec retro-éclairage en lumière blanche avec chromaticité spatialement uniforme*

(11) **1 820 017** (51) ***G01N 33/50***
(54)
- *Verfahren beinhaltend einen ELISPOT- oder einen T Zell-Assay*
- *Assay method comprising an ELISPOT assay or a T cell functional assay*
- *Procédé comprenant une méthode ELISPOT ou une méthode fonctionnelle utilisant des cellules T*

(11) **1 821 178** (51) ***G06F 3/023***
(54)
- *Benutzeroberfläche zur Dateneingabe an einem Fahrzeugbordsystem mittels dieser Benützeroberfläche*
- *Vehicle user interface for entering data into an on-board vehicle system using said interface*
- *Interface utilisateur d'entrée de données à un système à bord de véhicule utilisant cette interface*

(11) **1 821 350** (51) ***H01L 41/04***
(54)
- *Actionneur piézoélectrique, procédé de commande d'entrainement d'un actionneur piézoélectrique, et dispositif électronique*

(11) **1 825 072** (51) ***E04B 1/66***
(54)
- *DAMPFBREMSE ZUM EINSATZ IN GEBÄUDEN*

(11) **1 825 772** (51) ***A43C 11/14***
(54)
- *Dispositif de fermeture d'une chaussure de sport*

(11) **1 828 075** (51) ***C03C 21/00***
(54)
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SUBSTRATS MIT ANTIMIRKOBIELLEN EIGENSCHAFTEN*
- *METHODS FOR MANUFACTURING SUBSTRATE WITH ANTIMICROBIAL PROPERTIES*
- *PROCEDES DE FABRICATION DE SUBSTRATS A PROPRIETES ANTIMICROBIENNES*

(11) **1 829 807** (51) ***B65H 45/101***
(54)
- *Dispositif pour déposer des matériaux en bandes*

(11) **1 836 765** (51) ***H02P 25/08***
(54)
- *DURCH EINE TRANSISTORMATRIX GESCHALTETER RELUKTANZMOTORANTRIEB MIT VARIABLER GESCHWINDIGKEIT*

(11) **1 836 971** (51) ***A61B 17/064***
(54)
- *Surgical fastener and instrument*

(11) **1 837 422** (51) ***C30B 9/12***
(54)
- *Verfahren zur Herstellung von Gruppe-III-Nitridkristallen*
- *Method for manufacturing group III nitride crystals*
- *Procédé de fabrication de cristaux de nitrure de groupe III*

(11) **1 839 394** (51) ***H03M 13/29***
(54)
- *FEHLERSCHUTZ FÜR GRUPPEN VON DATENWÖRTERN*
- *ERROR PROTECTION FOR GROUPS OF DATA WORDS*
- *PROTECTION D'ERREURS POUR GROUPES DE MOTS DONNEES*

(11) **1 840 887** (51) ***G11B 7/004***
(54)
- *POSITIONSÜBERPRÜFUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN, SOWIE COMPUTERPROGRAMM ZUR POSITIONSÜBERPRÜFUNG*
- *POSITION VERIFICATION DEVICE AND METHOD, AND COMPUTER PROGRAM FOR POSITION VERIFICATION*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE VERIFICATION DE POSITION, ET PROGRAMME D'ORDINATEUR DESTINE A LA VERIFICATION DE POSITION*

(11) **1 843 287** (51) ***G06Q 10/00***
(54)
- *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zur Vorhersage von Nachrichtenempfängern*
- *Method, Device and computer program product for Predicting Message Recipients*
- *Procédé, dispositif et produit programme d'ordinateur de prediction des recepteurs de message.*

(11) **1 845 936** (51) ***A61K 8/97***
(54)
- *ROOIBOS-EXTRAKT MIT ERHÖHTEM ASPALATHINGEHALT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN ROOIBOS-EXTRAKTES UND KOSMETISCHES MITTEL ENTHALTEND EINEN SOLCHEN ROOIBOS-EXTRAKT*

(11) **1 846 148** (51) ***B01J 3/00***
(54)
- *VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON MATERIALIEN IN ÜBERKRITISCHEN FUIDEN*
- *APPARATUS FOR PROCESSING MATERIALS IN SUPERCRITICAL FLUIDS*
- *APPAREIL PERMETTANT DE TRAITER DES MATERIAUX DANS DES FLUIDES SUPERCRITIQUES*

(11) **1 849 728** (51) ***B65H 37/00***
(54)
- *Auftragfuss eines korrekturauftraggerätes*
- *Correction tape applicator tip*
- *Pointe formant applicateur de bande de correction*

(11) **1 853 703** (51) ***C12N 9/12***
(54)
- *PEPTID-IMPFSTOFF FÜR LUNGENKREBS, DER TTK POLYPEPTIDE EXPRIMIERT*
- *PEPTIDE VACCINES FOR LUNG CANCERS EXPRESSING TTK POLYPEPTIDES*
- *VACCINS A BASE DE PEPTIDES POUR CANCERS DU POUMON EXPRIMANT DES POLYPEPTIDES TTK*

(11) **1 853 735** (51) ***C12Q 1/68***
(54)
- *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DES FORTSCHRITTS EINER Zervikalen Dysplasie NIEDRIGEN GRADES*
- *METHODS FOR DETECTING PROGRESSION OF LOW GRADE CERVICAL DYSPLASIA*
- *PROCEDES POUR DETECTER L'EVOLUTION D'UNE DYSPLASIE DU COL UTERIN BIEN DIFFERENCIEE*

(11) **1 856 080** (51) ***C07D 305/14***
(54)
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DOCETAXEL*

(11) **1 857 453** (51) ***C07D 401/04***
(54)
- *FLUOROALKYLPYRROLIDIN-DERIVATE*
- *FLUOROALKYLPYRROLIDINE DERIVATIVES*
- *DERIVES DE FLUOROALKYLPYRROLIDINE*

(11) **1 860 033** (51) ***B65B 27/08***
(54)
- *Vorrichtung zur Umhüllung von Bögenstapeln*
- *Banding machine for logs of sheet material*
- *Dispositif d'envelopper une pile de feuilles*

(11) **1 861 223** (51) ***B23P 9/02***
(54)
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE GALETAGE DE VILEBREQUINS*

(11) **1 862 026** (51) ***H04W 36/08***
(54)
- *Weiterreichung in einem WCDMA Funkzugangsnetz anhand von Listen von Nachbarzellen in Abhängigkeit von der Kennung der Iu-Schnittstelle*
- *Handover in a WCDMA radio access network based on neighbour-cell lists dependent on Iu-interface identity*
- *Transfert dans un réseau d'accès radio du type WDCMA au moyen de listes de cellules voisines dépendantes de l'identité d'une interface Iu*

(11) **1 865 407** (51) ***G06F 3/041***
(54)
- *Capteurs pour dispositif de pointage tactile*

(11) **1 866 351** (51) ***C08F 220/10***
(54)
- *SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND POLYALKYL(METH)ACRYLATCOPOLYMERE*
- *LUBRICATING OIL COMPOSITION COMPRISING POLYALKYL (METH)ACRYLATE COPOLYMERS*
- *COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE COMPRENANT DES COPOLYMÈRES DE TYPE POLYALKYL(MÉTH)ACRYLATE*

(11) **1 866 568** (51) ***F17D 1/17***
(54)
- *WACHSHALTIGE MATERIALIEN*

(11) **1 868 336** (51) ***H04L 27/26***
(54)
- *Transmitter and transmission method*

(11) **1 869 056** (51) ***C07D 513/04***
(54)
- *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE 7-AMINO-Ý1,3¨THIAZOLOÝ4,5-D¨PYRIMIDINE 5 SUBSTITUÉ*

(11) **1 870 640** (51) ***F42B 1/024***
(54)
- *Gefechtskopf welcher explosif ein rohrförmiges Projetil bildet*
- *Warhead generating an explosively formed tubular projectile*

(11) **1 872 009** (51) ***F02M 55/02***
(54)
- *Kraftstoffsammelleitung*

(11) **1 872 107** (51) ***G01M 13/04***
(54)
- *METHOD AND DEVICE FOR CATEGORIZING DAMAGES IN A ROLLER BEARING*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE CATEGORISER DES DOMMAGES SUR UN PALIER A ROULEMENT*

(11) **1 875 910** (51) ***A61K 31/4164***
(54)
- *APPLICATION DU LÉVO-ORNIDAZOLE DANS LA PRÉPARATION D'UN MÉDICAMENT ANTI-INFECTIEUX DES BACTÉRIES ANAEROBIQUES*

(11) **1 881 068** (51) ***C12N 15/09***
(54)
- *PRIMER, SONDEN, VERFAHREN UND VERWENDUNGEN DAVON ZUM NACHWEIS VON MYCOBACTERIUM KANSASII*

- *PRIMERS, PROBES, METHODS AND USES THEREOF FOR THE DETECTION OF MYCOBACTERIUM KANSASII*
- *AMORCES, SONDES, PROCÉDÉS ET LEURS APPLICATIONS DANS LA DÉTECTION DE MYCOBACTÉRIUM KANSASII*

(11) **1 883 117** (51) ***H01L 31/0224***
(54) • *Photovoltaic module and fabrication method thereof*

(11) **1 884 552** (51) ***C09K 11/64***
(54) • *Fluoreszierende Sialonverbindung vom Beta-Typ*

(11) **1 892 230** (51) ***C07C 5/03***
(54) • *Method and device for manufacturing ethyl cyclohexane by catalytic hydration in the liquid phase*

(11) **1 893 008** (51) ***H05K 5/03***
(54) • *Leadframemagazin-Magazindeckel und Leadframemagazin mit einem solchen Magazindeckel*
• *Magazine cover for a leadframe magazine and leadframe magazine with such a magazine cover*
• *Couvercle de magasin pour magasin de cadres de connection et magasin de cadres de connection muni d'un tel couvercle*

(11) **1 902 712** (51) ***A61K 31/4168***
(54) • *UTILISATION DU LÉVO-ORNIDAZOLE POUR LA PRÉPARATION DE MÉDICAMENTS CONTRE LES INFECTIONS PARASITAIRES*

(11) **1 905 600** (51) ***B41J 2/21***
(54) • *Etikettendrucker und Verfahren zur Etikettenerzeugung*
• *Label printer and method of making labels*
• *Imprimante d'étiquettes et procédé de generer d'étiquettes*

(11) **1 907 558** (51) ***C12P 13/12***
(54) • *UTILISATION DE DIMETHYL DISULFIDE POUR LA PRODUCTION DE METHIONINE DANS DES MICROORGANISMES*

(11) **1 908 467** (51) ***A61K 31/185***
(54) • *MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON DURCH HERPESVIREN VERURSACHTEN SCHMERZEN*
• *AGENT FOR TREATING HERPESVIRUS-DERIVED PAIN*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR TRAITER LA DOULEUR DÉRIVÉ DE L'HERPÈSVIRUS*

(11) **1 917 927** (51) ***A61B 18/12***
(54) • *Hochfrequenzoperationsvorrichtung zum Steuern der Hochfrequenzausgangsleistung auf der Basis der zeitlichen Änderung der elektrischen Parameter*
• *High-frequency operation apparatus for controlling high-frequency output based on change with time of an electrical parameter*
• *Appareil de fonctionnement à hautes fréquences de contrôle de sortie à hautes fréquences basé sur une modification du temps des paramètres électriques*

(11) **1 919 019** (51) ***H01M 8/04***
(54) • *Brennstoffzellensystem mit Brenneranordnung*
• *Fuel cell system with burner assembly*
• *Pile à combustible avec un agencement de brûleur*

(11) **1 919 213** (51) ***H04N 7/01***
(54) • *Verfahren zur Interpolation von Chrominanzsignalen in Videocodierern und Videodecodierern*

(11) **1 919 554** (51) ***A61B 17/04***
(54) • *EINE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR IMPLANTATION IN EINEM LUMEN*
• *A MEDICAL DEVICE FOR IMPLANTATION WITHIN A LUMEN*
• *UN DISPOSITIF MÉDICAL POUR L'IMPLANTATION DANS UNE LUMIÈRE*

(11) **1 920 107** (51) ***D06N 7/00***
(54) • *Teppich*
• *carpet*
• *Moquette*

(11) **1 924 235** (51) ***A61K 6/00***
(54) • *VERFAHREN ZUR BINDUNG VON KÜNSTLICHEN KUNSTSTOFFZÄHNEN*
• *METHOD FOR BONDING ARTIFICIAL PLASTIC TEETH*
• *PROCEDE DE COLLAGE DE DENTS ARTIFICIELLES EN PLASTIQUE*

(11) **1 925 667** (51) ***C12N 15/12***
(54) • *Spezielles Protein der Pankreatischen Beta-Zellen der Langerhans-Inseln und seine Anwendungen*

(11) **1 933 521** (51) ***H04L 29/06***
(54) • *Verfahren zum Analysieren eines Ablaufs einer zwischen mindestens zwei Instanzen ablaufenden Kommunikation und Protokolltester*
• *Method for the analysis of a communication sequence which runs between at least two entities and a protocol tester*
• *Procédé d'analyse d'un processus de communication se déroulant entre au moins deux instances et un testeur de protocole*

(11) **1 938 625** (51) ***H04Q 3/00***
(54) • *VERFAHREN ZUM WEITERLEITEN VON SIGNALISIERUNGSDATEN IN EINER NETZÜBERGANGSEINHEIT UND IN EINER STEUEREINHEIT*
• *METHOD FOR THE TRANSMISSION OF SIGNALLING DATA IN A NETWORK INTERFACE UNIT AND IN A CONTROL UNIT*
• *PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES DE SIGNALISATION DANS UNE UNITE PASSERELLE ET DANS UNE UNITE DE COMMANDE*

(11) **1 941 148** (51) ***F02K 3/02***
(54) • *TURBORÉACTEUR À DOUBLE FLUX POUR AVION À DÉCOLLAGE ET ATTERRISSAGE COURTS (ADAC)*

(11) **1 944 318** (51) ***C07K 14/54***
(54) • *Multifunktionelle Cytokine*
• *Multifunctional cytokines*
• *Cytokines multifonctionnelles*

(11) **1 949 868** (51) ***A61B 19/00***
(54) • *Waschvorrichtung und -verfahren für medizinische Instrumente*
• *Washing device and method for medical instruments*
• *Dispositif et procédé de lavage pour instruments médicaux*

(11) **1 950 338** (51) ***D06F 39/12***
(54) • *Ensemble d'appareils ménagers disposés l'un sur l'autre*

(11) **1 951 151** (51) ***A61F 2/06***
(54) • *Endoluminale Prothese*

(11) **1 955 727** (51) ***A61M 37/00***
(54) • *Spenderanordnung für Fibringemisch*
• *dispenser assembly for fibrin mixture*
• *ensemble distributeur pour mélange de fibrine*

(11) **1 955 878** (51) ***B60H 1/00***
(54) • *KRAFTFAHRZEUGKLIMAANLAGE*

(11) **1 956 454** (51) ***G05B 19/19***
(54) • *Vorrichtung für eine Rundlaufpresse*
• *Device for a rotary press*
• *Ensemble pour presse rotative*

(11) **1 959 886** (51) ***A61F 9/007***
(54) • *CANULE DE PERFUSION ECLAIREE*

(11) **1 960 573** (51) ***D01G 21/00***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KASCHMIRGARNEN*

(11) **1 966 198** (51) ***C07D 471/04***
(54) • *2-AMINO-3,4-DIHYDRO-PYRIDO[3,4-D] PYRIMIDINE DERIVATIVES USEFUL AS INHIBITORS OF BETA-SECRETASE (BACE)*
• *DERIVES DE 2-AMINO-3,4-DIHYDRO-PYRIDO[3,4-D]PYRIMIDINE POUVANT ETRE EMPLOYES EN TANT QU'INHIBITEURS DE BETA-SECRETASE (BACE)*

(11) **1 967 795** (51) ***F24C 7/06***
(54) • *Four à vapeur combiné*

(11) **1 970 379** (51) ***C07K 7/06***
(54) • *NICHTPROTEOLYSIERBARE OLIGOPEPTIDE, DIE DAS GLYCOPROTEIN GP41 VON HIV INHIBIEREN*

(11) **1 973 383** (51) ***H05B 3/34***
(54) • *Elektronische Vorrichtung aus flexiblem Gewebe zur Erfassung oder Steuerung von Daten*
• *Flexible fabric electronic device for data entry or control*
• *Dispositif électronique d'étoffe flexible pour l'entrée ou la commande de données*

(11) **1 979 907** (51) ***G11B 27/036***
(54) • *Für alte AV Kodierer, Füllung mit Blank zwischen alternative Scenen bevor Kodierung und Entfernung den Blanken im Komprierten Domän bevor spleissen.*
• *For AV legacy encoders, filling blanks between alternate scenes before encoding and removing the blanks in the compressed domain before splicing.*

(11) **1 983 394** (51) ***G05B 19/418***
(54) • *Adjusting information of a control and/or data transfer system and a system model representing this*
• *Ajustement de données d'un système de commande et/ou de transmission de données et d'un modèle de système représentant celui-ci*

(11) **1 989 545** (51) ***G01N 33/50***
(54) • *SYSTEM ZUR ZELLBASIERTEN REIHENUNTERSUCHUN MIT HOHER DURCHLAUFLEISTUNG*

(11) **1 997 547** (51) ***B01D 46/04***
(54) • *Method for filter backflushing*

(11) **2 008 707** (51) ***B01F 11/00***
(54) • *Misch- und Applikationsvorrichtung von Mischgut, insbesondere von Knochenzement*
• *Mixing and application device of a mixture, in particular of bone cement*
• *Dispositif de mélange et d'application d'un mélange, particulièrement de ciment osseux*

(11) **2 009 970** (51) ***H05K 3/24***
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer elektrisch leitfähigen Struktur und mehrschichtiger Folienkörper*

- *Method for manufacturing an electrically conductive structure and multilayered laminated body*
- *Procédé de fabrication d'une structure conductrice électrique et produit laminé en multicouches*

(11) **2 011 170** (51) ***H01L 41/22***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PIEZOAKTORS*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A PIEZO ACTUATOR*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ACTIONNEUR PIÉZO*

(11) **2 015 897** (51) ***B24C 1/00***
(54) • *VERFAHREN ZUM OBERFLÄCHENVERFESTIGUNGSSTRAHLEN EINES BAUTEILS*

(11) **2 018 916** (51) ***B22D 19/00***
(54) • *Herstellungsverfahren für einen Zylinderkörper für einen Motor*
• *Method of manufacturing a cylinder body of an engine*
• *Procédé de fabrication d´un corps de cylindre d'un moteur*

(11) **2 020 398** (51) ***B66B 7/06***
(54) • *Hubvorrichtung*
• *Elevator apparatus*
• *Appareil élévateur*

(11) **2 024 922** (51) ***G06Q 40/00***
(54) • *DRAG-AND-DROP GRAPHICAL CONTROL INTERFACE FOR ALGORITHMIC TRADING ENGINE*

(11) **2 025 571** (51) ***B60W 50/02***
(54) • *Verbesserte Limp-Home-Schaltungsanordnung für Insassenraum- und Karosseriefunktionen*
• *Agencement de circuit de secours amélioré pour fonctions de compartiment passager et de caisse*

(11) **2 027 809** (51) ***A47L 15/42***
(54) • *Haushaltsgerät mit einer Bedieneinrichtung*
• *Household device with an operating interface*
• *Appareil ménager doté d'un dispositif de commande*

(11) **2 031 790** (51) ***H04L 5/02***
(54) • *Estimating a signal-to-interference ratio in a receiver of a wireless communications system*
• *Estimation d'un rapport signal sur interférence dans un récepteur d'un système de communications sans fil*

(11) **2 038 088** (51) ***B24C 1/04***
(54) • *FEUERLÖSCHVORRICHTUNG UND -VERFAHREN ZUM FLUID-STRAHLSCHNEIDEN*
• *FIRE FIGHTING SYSTEM AND METHOD FOR FLUID JET CUTTING*
• *APPAREIL ET PROCEDE D'EXTINCTION DU FEU POUR LE DÉCOUPAGE AU JET D'EAU*

(11) **2 038 155** (51) ***B61F 5/30***
(54) • *DREHGESTELL FÜR SCHIENENFAHRZEUG, MIT EINEM LASTMESSVENTIL*
• *RAILWAY BOGIE WITH A LOAD WEIGH VALVE*
• *BOGIE POUR VÉHICULE FERROVIAIRE, AVEC UNE VALVE DE PESÉE*

(11) **2 044 129** (51) ***C08C 19/22***
(54) • *VULKANISAT ENTHALTEND AZIN-FUNKTIONALISIERTES POLYMER*
• *VULCANIZATE COMPRISING AZINE FUNCTIONALIZED POLYMER*
• *VULCANISAT COMPRENANT UN POLYMÈRE DE FONCTION AZINE*

(11) **2 046 844** (51) ***C08F 6/02***
(54) • *Reduzierung des Lithiumgehalts in Polystyrolen*

(11) **2 046 947** (51) ***C12N 5/077***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MULTIPOTENTER STAMMZELLEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF MULTIPOTENT STEM CELLS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE CELLULES SOUCHES MULTIPOTENTES*

(11) **2 047 746** (51) ***A01K 97/02***
(54) • *Dispositif d'amorcage pour la pêche*

(11) **2 057 003** (51) ***B29D 11/00***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEFEUCHTUNG EINER KONTAKTLINSE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR HYDRATING A CONTACT LENS*
• *MÉTHODE ET APPREIL D'HYDRATATION DE VERRES DE CONTACT*

(11) **2 059 885** (51) ***G06F 21/00***
(54) • *Vorrichtung zur Kommunikation mit Hilfe einer kryptischen Codetabelle*
• *Apparatus for communication using a cryptic code table*
• *Dispositif pour communiquer à l'aide d'un tableau de codage cryptique*

(11) **2 064 377** (51) ***D02G 1/12***
(54) • *procédé et dispositif de fabrication de fibres courtes coupées à partir d'une bande de filaments frisées*

(11) **2 070 613** (51) ***B23B 3/16***
(54) • *Arbeitsdrehbank mit einer Werkteiltragevorrichtung*
• *Composite working lathe with a workpiece carry-in/out device*
• *Tour d'usinage composite avec un dispositif d'entrée/sortie d'une pièce de travail*

(11) **2 071 390** (51) ***G02F 1/1335***
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEGERÄT MIT MIKROLINSENARRAY UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG.*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE COMPRISING A MICROLENS ARRAY AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME.*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES COMPRENANT UN RÉSEAU DE MICROLENTILLES ET MÉTHODE POUR SA FABRICATION.*

(11) **2 072 591** (51) ***C09D 183/04***
(54) • *Composition polysiloxane réticulable pour revêtements*

(11) **2 077 181** (51) ***B29C 45/16***
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Zahnbürste, mit besagtem Verfahren hergestellte Zahnbürste und Form für solch ein Verfahren*
• *Method for manufacturing a toothbrush, toothbrush obtained with said method and mould for such method*
• *Procédé de fabrication d'une brosse à dents, brosse à dents obtenue avec ce procédé et moule pour un tel procédé*

(11) **2 081 146** (51) ***G06Q 40/00***
(54) • *Display of selected items in visual context in algorithmic trading engine*

(11) **2 081 147** (51) ***G06Q 40/00***
(54) • *Display of market impact in algorithmic trading engine*

(11) **2 083 387** (51) ***G06Q 40/00***
(54) • *Coordination of algorithms in algorithmic trading engine*

(11) **2 084 026** (51) ***B60H 1/22***
(54) • *PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN CHAUFFAGE ELECTRIQUE AUXILIAIRE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*

(11) **2 085 610** (51) ***F03D 7/02***
(54) • *Vertikalachsen-Windturbine mit Steuerungsvorrichtung sowie Verfahren zum aerodynamischen Bremsen*
• *Vertical axis wind turbine with control system and method of aerodynamic braking*
• *Eolienne à axe verticale avec un système de contrôle et procédé de freinage aerodynamique*

(11) **2 104 540** (51) ***A63F 7/04***
(54) • *APPARATUS COMPRISING THREE DIMENSIONAL SHAPES ROTATABLY SUPPORTED IN ONE ANOTHER*

(11) **2 104 605** (51) ***B29C 67/00***
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES DREIDIMENSIONALEN OBJEKTES*
• *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A THREE-DIMENSIONAL OBJECT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN OBJET À TROIS DIMENSIONS*

(11) **2 104 794** (51) ***F16H 61/00***
(54) • *FAHRZEUGGETRIEBE MIT EINER PARKSPERRE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DESSELBEN*

(11) **2 105 362** (51) ***B60S 1/38***
(54) • *Wischblatt*
• *Wiper blade*
• *Balai d'essuie-glace*

(11) **2 109 438** (51) ***A61K 8/19***
(54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUM HAUTSCHMINKEN*

(11) **2 117 124** (51) ***H03M 1/08***
(54) • *Messdatenerfassungs-Vorrichtung sowie Verfahren zu deren Betrieb*

(11) **2 119 109** (51) ***H04L 12/18***
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verteilen eines Datensegments eines Datenstroms an eine Gruppe von mehreren Nutzern*
• *Method and device for distributing a data segment of a data stream to a group of a plurality of users*
• *Procédé et dispositif de distribution d'un segment de données d'un flux de données à un groupe de plusieurs utilisateurs*

(11) **2 133 091** (51) ***A61K 38/28***
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND SUPRAMOLEKULARE INSULINANORDNUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES*

(11) **2 134 658** (51) ***C02F 11/04***
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON BIOMASSEABFALL*
• *APPARATUS FOR PROCESSING BIOMASS WASTE*
• *APPAREIL DESTINÉS À TRAITER DES DÉCHETS CONTENANT DES SUBSTANCES ORGANIQUES*

(11) **2 135 349** (51) ***H02P 9/00***
(54) • *METHOD FOR OPERATING A WIND ENERGY SYSTEM IN CASE OF OVERVOLTAGES IN THE GRID*

(11) **2 136 462** (51) ***H02M 3/156***
(54) • *DC-DC converter*

(11) **2 139 825** (51) ***C04B 35/103***
(54) • *GETEMPERTER FEUERFESTER BETON MIT GESTEUERTER VERFORMUNG*

(11) **2 144 730** (51) ***B24B 13/005***
(54) • *VERFAHREN ZUM LÖSEN VON LINSEN*
• *LENS DEBLOCKING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE DÉBLOCAGE DE LENTILLE*

(11) **2 155 403** (51) ***C23C 2/04***
(54) • *VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENMODIFIKATION VON FLACHEN SUBSTRATEN*
• *METHOD FOR THE SURFACE MODIFICATION OF FLAT SUBSTRATES*
• *PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE LA SURFACE DE SUBSTRATS PLANS*

(11) **2 159 450** (51) ***F16H 15/46***
(54) • *Mehrgängiges Reibradgetriebe*
• *Multistage friction gearing*
• *Transmission à roue de friction à rapports multiples*

(11) **2 159 451** (51) ***F16H 15/46***
(54) • *Reibradgetriebe*
• *Friction gearing*
• *Transmission à roue de friction*

(11) **2 161 799** (51) ***H01S 5/042***
(54) • *Circuit de commande de laser et affichage au laser*

(11) **2 163 453** (51) ***B61D 15/06***
(54) • *Lokomotive mit Puffern und aufkletterschutz*
• *Locomotive with climbers and bumpers*
• *Locomotive équipée de tampons et d'un dispositif anti-montée*

(11) **2 163 523** (51) ***C02F 1/68***
(54) • *Verfahren zum Halogenieren von Wasser*
• *Water halogenating process*
• *Procédé d'halogénation de l'eau*

(11) **2 166 207** (51) ***F01N 3/20***
(54) • *Device and method for cleaning an exhaust gas flow of an internal combustion engine, in particular an lean burning internal combustion engine*
• *Dispositif et procédé de purification d'un flux de gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne, notamment d'un moteur à combustion interne à mélange pauvre*

(11) **2 176 076** (51) ***B60C 23/04***
(54) • *ELEKTRONISCHE EINHEIT ZUR MESSUNG DER BETRIEBSPARAMETER EINES FAHRZEUGREIFENS MIT EINEM ELEKTRONISCHEN MODUL UND EINEM AUFBLASSTECKVENTIL*

(11) **2 176 471** (51) ***E04F 15/00***
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Fussbodenprodukt mit integrierter Schaltung*
• *Method for manufacturing a flooring product with integrated circuitry*
• *Procédé de fabrication d'un produit de planchéiage avec circuit intégré*

(11) **2 177 534** (51) ***C07K 14/705***
(54) • *Heteroklitische Analoga von Klasse-i Epitopen*
• *Heteroclitic analogs of class i epitopes*
• *Analogues hétéroclites de classe 1 épitopes*

(11) **2 181 554** (51) ***H04W 4/00***
(54) • *ROUTEN EINES ANRUFS EINER FESTEN TELEFONNUMMER EINES UMA-TEILNEHMERS IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *ROUTING A CALL MADE TO A FIXED TELEPHONE NUMBER OF A UMA-SUBSCRIBER IN A TELECOMMUNICATION NETWORK*
• *ROUTAGE D'UN APPEL VERS UN NUMÉRO DE TÉLÉPHONE FIXE D'UN ABONNÉ UMA DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION*

(11) **2 183 652** (51) ***G05B 19/4069***
(54) • *PROCÉDÉ POUR OPTIMISER LA COORDINATION DE MOVEMENT SUR DES MACHINES DE MESURE OU DES MACHINES-OUTILS PRÉSENTANT DES AXES REDONDANTS À EFFET TRANSLATOIRE*

(11) **2 189 621** (51) ***E21B 34/10***
(54) • *Bohrlockwerkzeugsystem und Verfahren zum Betreiben eines Bohrlochwerkzeugs*

(11) **2 191 990** (51) ***B60H 1/00***
(54) • *Verfahren und System zur Kältespeicherung in einer Fahrzeugklimaanlage*
• *Method and system for storage of cold in a vehicle air conditioning system*

(11) **2 194 980** (51) ***A61K 31/405***
(54) • *FLUOR-HALTIGE DERIVATE VON HYDROGENIERTEN PYRIDO[4,3-B]INDOLEN MIT NEUROPROTEKTIVEN UND KOGNITIONSVERBESSERNDEN EIGENSCHAFTEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG*
• *FLUORO-CONTAINING DERIVATIVES OF HYDROGENTED PYRIDO[4,3-B]INDOLES WITH NEUROPROTECTIVE AND COGNITION ENHANCING PROPERTIES, PROCESS FOR PREPARING, AND USE*
• *DÉRIVÉS À BASE DE FLUOR DE PYRIDO [4,3-B]INDOLES HYDROGÉNÉS DOTÉS DE PROPRIÉTÉS NEUROPROTECTRICES ET FAVORISANT LA COGNITION, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET UTILISATION*

(11) **2 199 501** (51) ***E05B 65/10***
(54) • *Einbruchsicheres Gebäude*
• *Building secured against break-in*
• *Bâtiment anti-intrusion*

(11) **2 204 084** (51) ***A01G 25/02***
(54) • *Bewässerungsrohr*

(11) **2 204 085** (51) ***A01G 31/00***
(54) • *Pflanzlicher Träger zum erdlosen Anbau von Gemüse- und Gartengewächsen*

(11) **2 204 213** (51) ***A61M 27/00***
(54) • *Kontrolle der Vakuumänderungsrate*

(11) **2 204 861** (51) ***H01L 51/05***
(54) • *Organischer Feldeffekttransistor mit organischem Dielektrikum*
• *Transistor à couche mince organique avec une couche diélectrique organique*

(11) **2 204 931** (51) ***H04J 1/00***
(54) • *Effiziente Berechnung der Filtergewichte für ein MIMO-System*
• *Efficient filter weight computation for a MIMO system*
• *Calcul efficient des poids d'un filtre pour un système MIMO*

(11) **2 204 932** (51) ***H04J 1/00***
(54) • *Effiziente Berechnung der Filtergewichte für ein MIMO-System*
• *Efficient filter weight computation for a MIMO system*
• *Calcul efficient des poids d'un filtre pour un système MIMO*

(11) **2 204 949** (51) ***H04L 12/24***
(54) • *Verwaltungsvorrichtung, -system und -verfahren für Ende-zu-Ende Test und Diagnose*
• *End-to-end test and diagnostic manager as well as corresponding system and method*
• *Gestionnaire et système et procédé de gestion pour des tests de bout en bout et pour diagnostic*

(11) **2 205 047** (51) ***H05B 37/02***
(54) • *Verdunklungssystem für mehrere Standorte*
• *Système de gradation pour plusieurs emplacements*

I.12(8)
• Anmelder (Name/Anschrift)
• Applicant (name/address)
• Demandeur (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **1 733 036** (51) ***C12N 15/11***
(71) BIOMERIEUX D.P.I., Chemin de l'Orme, 69280 MARCY L'ETOILE, FR
Centre Leon Berard, 28, Rue Laennec, 69373 Lyon Cedex 08, FR

(11) **1 846 568** (51) ***C12Q 1/04***
(71) BIOMERIEUX D.P.I., Chemin de l'Orme, 69280 MARCY L'ETOILE, FR

(11) **1 954 839** (51) ***C12Q 1/70***
(71) BIOMERIEUX D.P.I., Chemin de l'Orme, 69280 MARCY L'ETOILE, FR

(11) **1 993 733** (51) ***B01L 3/02***
(71) BIOMERIEUX D.P.I., Chemin de l'Orme, 69280 MARCY L'ETOILE, FR

(11) **2 010 682** (51) ***C21C 5/52***
(71) Centre de Recherches Métallurgiques asbl - Centrum voor Research in de Metallurgie vzw, Avenue Ariane 5, 1200 Bruxelles, BE

I.12(9)
• Anmelder (Rechtsübergang)
• Applicant (transfer of rights)
• Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 702 566** (51) ***A61K 39/395***
(71) Cytokine Pharmasciences, Inc, 150 South Warner Road, Suite 150, King of Prussia, PA 19406, US

(11) **0 821 877** (51) ***A21D 8/04***
(71) Reimelt Henschel GmbH, Messenhäuser Strasse 37-45, 63322 Rödermark, DE
Müller-Brot GmbH, Ludwig-Erhard-Strasse 2-6, 85375 Neufahrn, DE

(11) **1 074 808** (51) ***F28F 9/02***
(71) GNUTTI CIRILLO S.p.A., Via Ruca, 96, 25065 Lumezzane S.S., Brescia, IT

(11) **1 141 690** (51) ***G01N 27/26***
(71) Smiths Detection Inc., 73 N. Vinedo Avenue, Pasadena, CA 91107, US

(11) **1 151 846** (51) ***B29C 55/18***
(71) Tredegar Film Products Corporation, 1100 Boulders Parkway, Richmond, VA 23225, US

(11) **1 159 850** (51) ***H04Q 11/00***
(71) Tecnotree Oyj, Finnoonniitynkuja 7, 02270 Espoo, FI

(11) **1 167 112** (51) ***B60L 11/00***
(71) RENAULT TRUCKS, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR

(11) **1 209 149** (51) ***C07C 311/14***
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(11) **1 210 726** (51) ***H01J 49/06***
(71) Bruker Daltonics, Inc., Fortune Drive, Manning Park, Billerica, MA 01821, US

(11) **1 222 564** (51) ***G06F 17/30***
(71) JLB Ventures LLC, c/o Banner & Witcoff Ltd. 1100 13th Street NW, Suite 1200, Washington, DC 20005, US

(11) **1 232 910** (51) ***B60Q 1/30***
(71) Truck-Lite Europe GmbH, Gewerbegebiet Stockhausen, 99819 Eisenach, DE

(11) **1 247 212** (51) ***G06F 17/30***
(71) Allani, Férid, El Mansourah, Kelibia, TN

(11) **1 249 047** (51) ***H01M 4/36***
(71) Nanogram Corporation, 49040 Milmont Drive, Fremont, CA 94538, US

(11) **1 296 398** (51) ***H01M 8/10***
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(11) **1 301 027** (51) ***H04N 3/15***
(71) Kinnander Teknik Aktiebolag, Värtavägen 23 NB, 115 53 Stockholm, SE

(11) **1 306 973** (51) ***H03H 9/17***
(71) Taiyo Yuden Co., Ltd., 16-20, Ueno 6-chome Taito-ku, Tokyo, JP
Fujitsu Media Devices Limited, 460, Oaza Koyama, Suzaka-shi, Nagano 382-8501, JP

(11) **1 313 881** (51) ***C12Q 1/68***
(71) Luminex Molecular Diagnostics, Inc., 439 University Avenue, Suite 1050, Toronto, ON M5G 1Y8, CA

(11) **1 323 418** (51) ***A61K 9/36***
(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18, Kitahama, Chuo-Ku, Osaka 541-8505, JP

(11) **1 332 356** (51) ***E21B 47/10***
(71) Optoplan AS, Vestre Rosten 77, 7075 Tiller, NO

(11) **1 337 692** (51) ***C25C 5/04***
(71) Metalysis Limited, Unit 2, Farfield Park, Manvers Way Wath Upon Dearne Rotherham S63 5DB, GB

(11) **1 338 026** (51) ***H01J 49/04***
(71) MDS Inc., 2810 Matheson Blvd. East, Suite 500, Mississauga, ON L4W 4V9, CA
Applied Biosystems (Canada) Limited, c/o Aird & Berlis LLP 181 Bay Street, Suite 1800, Toronto ON M5J 2T9, CA

(11) **1 348 506** (51) ***B22F 3/105***
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(11) **1 352 042** (51) ***C10J 1/00***
(71) Rentech, Inc., 10877 Wilshire Blvd., Suite 710, Los Angeles, CA 90024, US

(11) **1 354 124** (51) ***E21B 43/00***
(71) Vitruvian Exploration, LLC, 4 Waterway Square, Suite 400, The Woodlands, TX 77380, US

(11) **1 365 082** (51) ***E04C 2/36***
(71) Dalglen (No 1158) Limited, Dalmore House, 310 St Vincent Street Glasgow G2 5QR, GB

(11) **1 365 840** (51) ***A61N 5/06***
(71) Spectrometrix Optoelectronic Systems GmbH, Rudower Chaussee 29, 12489 Berlin, DE

(11) **1 372 951** (51) ***B32B 5/26***
(71) POLITEX s.a.s. di FREUDENBERG POLITEX s.r.l., Via Tommaso Grossi 2, 20121 Milan, IT

(11) **1 373 746** (51) ***F16C 35/06***
(71) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL NV, Leonardo da Vincilaan 1, 2650 Edegem, Antwerp, BE

(11) **1 374 414** (51) ***H03M 7/30***
(71) Broadcast UK Limited, Fanz House, 99 Gray'Inn Road, London WC1X 8TY, GB

(11) **1 381 908** (51) ***G02C 7/00***
(71) Visioneering Technologies Inc., 3700 Mansell Road, Suite 220, Alpharetta, GA 30022, US

(11) **1 392 720** (51) ***C07K 5/06***
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(11) **1 392 840** (51) ***C12P 21/00***
(71) SEDERMA, 29, rue du Chemin-Vert Boîte postale 33, 78610 Le Perray-en-Yvelines Cédex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris, FR

(11) **1 417 222** (51) ***C07K 7/08***
(71) Medestea Internazionale S.p.A., Via Cernaia 31, 10121 Torino, IT

(11) **1 421 445** (51) ***G03F 1/14***
(71) Qimonda AG i.IN., Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE

(11) **1 429 381** (51) ***H01L 21/762***
(71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(11) **1 432 866** (51) ***D06M 16/00***
(71) YEREB LAB Limited, 2 Sophouli Street Chanteclair Building 3rd Floor, Flat/Office 303, 1096 Nicosia, CY

(11) **1 441 138** (51) ***F16D 43/18***
(71) Lombardini S.r.l., Via Cavaliere del Lavoro Adelmo Lombardini, 2, 42100 Reggio Emilia, IT

(11) **1 445 566** (51) ***F27B 7/24***
(71) BP Europa SE, Max-Born-Strasse 2, 22761 Hamburg, DE

(11) **1 446 681** (51) ***G01S 17/95***
(71) Instituto Superior Técnico, Avenida Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa, PT
INESC INOVAÇÃO-INSTITUTO DE NOVAS TECNOLOGIAS (INOV), Rua Alves Redol, nº 9, 1000-029 Lisboa, PT

(11) **1 462 752** (51) ***F28F 9/00***
(71) APV North America, Inc., 1200 West Ash Street, Goldsboro NC 27533-1718, US

(11) **1 463 061** (51) ***G11C 16/02***
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(11) **1 470 808** (51) ***A61F 13/15***
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Incorporated, 401 North Lake Street PO Box 349, Neenah, Wisconsin 54957-0349, US

(11) **1 475 094** (51) ***A61K 31/505***
(71) Ustav Experimentalni Botaniky Akademie ved Ceské Republiky, Rosvojava 263, 165 02 Praha 6, CZ
Universita Palackeho v Olomouci, Krizkovskeho 8, 771 47 Olomouc, CZ

(11) **1 475 845** (51) ***H01L 33/00***
(71) Samsung LED Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong Yeoungtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-743, KR
Kwangju Institute of Science and Technology, 1 Oryong-dong Buk-gu, Kwangju-si, KR

(11) **1 478 608** (51) ***C06B 25/34***
(71) MAXAM Deutschland GmbH, OT Schlungwitz Gnaschwitzer Strasse 4, 02692 Doberschau-Gaußig, DE

(11) **1 480 662** (51) ***A61K 35/78***
(71) LAILA IMPEX, 40-15-14, Brindavan Colony, Vijayawada 520 010 AP, IN

(11) **1 496 184** (51) ***E05F 15/00***
(71) GUMMI-WELZ GmbH u. Co. KG GUMMI-KUNSTSTOFFTECHNIK-SCHAUMSTOFFE, Otto-Renner-Strasse 28, 89231 Neu-Ulm, DE

(11) **1 496 851** (51) ***A61K 7/26***
(71) Gaba International AG, Grabetsmattweg, 4106 Therwil, CH

(11) **1 501 124** (51) ***H01L 21/82***
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(11) **1 501 202** (51) ***H04B 1/38***
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(11) **1 505 547** (51) ***G06T 17/50***
(71) GEOTECHNOS S.R.L., Via del Follatoio, 12, 34147 Trieste (TS), IT

(11) **1 511 091** (51) ***H01L 33/00***
(71) Samsung LED Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong Yeoungtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-743, KR

Gwangju Institute of Science and Technology, 1 Oryong-dong, Buk-gu, Gwangju-si, KR

(11) **1 513 203** (51) ***H01L 33/00***
(71) Samsung LED Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong Yeoungtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-743, KR
Gwangju Institute of Science and Technology, 1 Oryong-dong, Buk-gu, Gwangju-si, KR

(11) **1 515 127** (51) ***G01K 1/12***
(71) HEW-Kabel GmbH & Co. KG, Klingsiepen 12, 51688 Wipperfürth, DE

(11) **1 517 568** (51) ***H04Q 7/32***
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(11) **1 518 342** (51) ***H04B 17/00***
(71) The Directv Group, Inc., 2230 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US

(11) **1 523 047** (51) ***H01L 33/00***
(71) Samsung LED Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong Yeoungtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-743, KR
Gwangju Institute of Science and Technology, 1 Oryong-dong, Buk-gu, Gwangju-si, KR

(11) **1 524 958** (51) ***A61J 9/00***
(71) Mead Johnson Nutrition Company, 2400 West Lloyd Expressway, Evansville, IN 47721-0001, US

(11) **1 527 369** (51) ***G02C 7/04***
(71) Tung, Hsiao-Ching, 1510 Marengo Avenue, South Pasedena, CA 91030, US

(11) **1 528 644** (51) ***H01S 3/10***
(71) Metal Improvement Company, LLC., 10 Forest Avenue, Paramus, New Jersey 07652, US
Lawrence Livermore National Security, LLC, 2300 First Street, Suite 204, Livermore, CA 94550, US

(11) **1 528 645** (51) ***H01S 3/10***
(71) Metal Improvement Company, LLC., 10 Forest Avenue, Paramus, New Jersey 07652, US
Lawrence Livermore National Security, LLC, 2300 First Street, Suite 204, Livermore, CA 94550, US

(11) **1 529 076** (51) ***C08K 9/00***
(71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US

(11) **1 541 839** (51) ***F02D 41/14***
(71) Ford Global Technologies, LLC, A subsidary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(11) **1 542 433** (51) ***H04M 1/02***
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(11) **1 542 955** (51) ***C07C 43/11***
(71) BASF SE, Global Intellectual Property GVX / K- C 6, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **1 545 463** (51) ***A61K 9/14***
(71) Board of Regents of the University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US

(11) **1 549 852** (51) ***F04B 43/08***
(71) pfm medical tpm gmbh, Wankelstrasse 80, 50996 Köln, DE

(11) **1 550 717** (51) ***C12N 15/00***
(71) Nippon Steel Kankyo Engineering Co., Ltd., 1-9-8, Higashi-kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0031, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(11) **1 555 190** (51) ***B62D 11/18***
(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, JP

(11) **1 557 182** (51) ***A61L 31/10***
(71) Codman & Shurtleff, 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US

(11) **1 560 252** (51) ***H01J 37/32***
(71) Edwards Vacuum, Inc., 1 Highwood Drive Suite 101, Tewksbury, MA 01876, US

(11) **1 565 842** (51) ***G06F 17/30***
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 598 553** (51) ***F04B 25/00***
(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 5-2, Higashi-Ikebukuro 4-chome, Toshima-ku Tokyo, JP

(11) **1 598 965** (51) ***H04B 13/00***
(71) QFactor Inc., 10-12, Ginza 6-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0061, JP

(11) **1 602 649** (51) ***C07D 257/02***
(71) BRACCO S.p.A., Via E. Folli, 50, 20134 Milano, IT
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE
(71) BRACCO IMAGING S.p.A., Via E. Folli, 50, 20134 Milano, IT
(84) GB IE

(11) **1 617 703** (51) ***H04R 7/04***
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR

(11) **1 619 665** (51) ***G10L 19/06***
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(11) **1 625 462** (51) ***G06F 1/00***
(71) Landmark Graphics Corporation, 2101 City-West Boulevard, Building 2, Houston, TX 77042-3021, US

(11) **1 632 453** (51) ***B66F 9/22***
(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE

(11) **1 633 923** (51) ***D06M 13/165***
(71) Kimberly-Clark GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 15-17, 56070 Koblenz, DE

(11) **1 637 517** (51) ***C07C 229/50***
(71) Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1 Takada 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP

(11) **1 639 411** (51) ***G03F 7/00***
(71) Consiglio Nazionale delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro 7, 00185 Roma, IT

(11) **1 646 639** (51) ***C07H 19/10***
(71) Cardiff Protides Limited, Ty Myddfai, Llanarthne, Carmarthen SA32 8HZ, GB

(11) **1 646 925** (51) ***G06F 3/00***
(71) Round Rock Research, LLC, 26 Deer Creek Lane, Mount Kisco, NY 10549, US

(11) **1 650 227** (51) ***C08C 19/00***
(71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

(11) **1 655 657** (51) ***G06F 3/033***
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(11) **1 663 856** (51) ***C01B 3/38***
(71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei, 1, 00144 Rome, IT

(11) **1 664 313** (51) ***C12N 15/85***
(71) CXR Biosciences Limited, Dundee Technopole, James Lindsay Place, Dundee DD1 5JJ, GB
The University Court of the University of Edinburgh, Old College South Bridge, Edinburgh EH8 9YL, GB

(11) **1 680 176** (51) ***A61M 39/28***
(71) pfm medical tpm gmbh, Wankelstrasse 80, 50996 Köln, DE

(11) **1 692 307** (51) ***C12Q 1/68***
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(11) **1 709 610** (51) ***G08G 1/017***
(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005, US

(11) **1 715 143** (51) ***F01L 1/352***
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(11) **1 722 809** (51) ***A61K 38/17***
(71) Tohoku Technoarch Co., Ltd., 468, Aoba, Aramaki-aza, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0845, JP
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE FI FR GB GR HU IS LT LU MC NL PL PT RO SI SK TR
(71) Kringle Pharma Inc., 8F Senri Asahi Hankyu Bldg. 5-3, Shinsenrihigashimachi 1-chome, Toyonaka-shi, Osaka 560-0082, JP

(11) **1 730 506** (51) ***G01N 27/22***
(71) ChipSensors Limited, Block 2 International Business Centre Plassey Technology Park, Limerick, IE

(11) **1 731 859** (51) ***F25D 21/00***
(71) Wurm GmbH & Co. KG Elektronische Systeme, Hohenbirker Strasse 1, 42855 Remscheid, DE

(11) **1 732 944** (51) ***C07K 14/435***
(71) The University of Chicago, 5801 South Ellis Avenue, Chicago, IL 60637, US
The University of Washington, 4311 Eleventh Avenue, NE, Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US

(11) **1 744 388** (51) ***H01M 4/60***
(71) Oyama, Noboru, 10-7, Higashicho 3-chome, Kitijoli, Musashino-shi, Tokyo 180-0002, JP
Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP

(11) **1 747 071** (51) ***B07B 1/20***
(71) Bertocchi, Primo, Via Argonne, 8, 43100 Parma, IT

(11) **1 751 500** (51) ***G01C 22/02***
(71) Societe de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR

Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(11) **1 752 718** (51) ***F24H 1/43***
(71) Riello S.p.A., Via Ing. Pilade Riello, 7, Legnago, IT

(11) **1 753 617** (51) ***C09J 5/02***
(71) ele Associates Global LLC, 476 Auburn Rd., Landenberg PA 19350, US

(11) **1 755 209** (51) ***H02M 7/06***
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-Do, KR

(11) **1 771 293** (51) ***B29C 53/60***
(71) Wellstream International Limited, Wellstream House, Wincomblee Road, Walker Riverside, Newcastle-upon-Tyne NE6 3PF, GB

(11) **1 775 684** (51) ***G06T 7/00***
(71) Aptina Imaging Corporation, c/o Citco Trustees (Cayman) Limited Regatta Office Park West Bay Road, Grand Cayman, Y1-1205, KY

(11) **1 788 338** (51) ***F28F 9/00***
(71) Sanden Corporation, 20, Kotobuki-cho Isesaki-shi, 372-8502 Gunma Isesaki-shi, JP

(11) **1 788 866** (51) ***A01K 67/00***
(71) Public Health Nutrition Limited, 442 Scenic Drive Waiatarua, Waitakere 0612, NZ

(11) **1 789 122** (51) ***A61M 25/16***
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middleton Avenue, North Haven, CT 06473, US

(11) **1 793 695** (51) ***A43B 5/02***
(71) Concave Holdings Inc., 50 McPherson Avenue, Toronto ON M5R 1W8, CA

(11) **1 800 198** (51) ***G05F 1/40***
(71) Flextronics AP, LLC, 305 Interlocken Parkway, Broomfield, CO 80021, US

(11) **1 800 424** (51) ***H04H 1/00***
(71) Broadcast UK Limited, Fanz House, 99 Gray'Inn Road, London WC1X 8TY, GB

(11) **1 803 478** (51) ***A61M 16/04***
(71) Hansa Medical Products, Inc., Meridian North Medical Pavilion A 12188 North Meridian, Suite 375, Carmel, IN 46032, US

(11) **1 817 475** (51) ***E21B 17/01***
(71) Wellstream International Limited, Wellstream House Wincomblee Road Walker Riverside, Newcastle-upon-Tyne NE6 3PF, GB

(11) **1 820 580** (51) ***B21D 43/05***
(71) Aida Engineering, Ltd., 2-10, Ohyama-cho, Midori-ku, Sagamihara-shi, Kanagawa 252-5181, JP

(11) **1 821 534** (51) ***H04N 5/74***
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(11) **1 828 540** (51) ***E21B 47/022***
(71) Icefield Tools Corporation, P.O. Box 30085, Whitehorse YT Y1A 5M2, CA

(11) **1 842 773** (51) ***B65B 3/32***
(71) Finnah Packtec GmbH, Einsteinstrasse 18, 48683 Ahaus, DE

(11) **1 849 651** (51) ***B60N 2/38***
(71) Webasto Product Italy S.p.A., Strada Provinciale 39 KM2, 20060 Colturano (MI), IT

(11) **1 850 152** (51) ***G01V 3/12***
(71) Services Petroliers Schlumberger SA, 42 rue St. Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 852 093** (51) ***A61F 2/60***
(71) Otto Bock Healthcare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE

(11) **1 854 196** (51) ***H02J 7/14***
(71) Lombardini S.r.l., Via Cavaliere del Lavoro Adelmo Lombardini, 2, 42100 Reggio Emilia, IT

(11) **1 860 118** (51) ***C07K 19/00***
(71) Corimmun GmbH, Lochhamer Str. 29, 82152 Martinsried, DE

(11) **1 861 205** (51) ***B05B 15/12***
(71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(11) **1 864 120** (51) ***G01N 27/00***
(71) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH

(11) **1 867 456** (51) ***B29C 45/00***
(71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton ON L7E 5S5, CA

(11) **1 891 337** (51) ***F15B 21/14***
(71) EARS Deutschland GmbH & Co. KG, Wilhelm-Schultze-Strasse 4-6, 29549 Bad Bevensen, DE

(11) **1 896 569** (51) ***C12N 5/06***
(71) The University Court of the University of Edinburgh, Old College, South Bridge, Edinburgh EH8 9YL, GB

(11) **1 909 849** (51) ***A61K 35/76***
(71) THE UNIVERSITY OF HOUSTON, 316 E. Cullen, Houston, TX 77204-2015, US

(11) **1 910 835** (51) ***G01N 33/551***
(71) Tethis S.r.l., Via Giovannino De Grassi 11, 20123 Milano, IT

(11) **1 914 813** (51) ***H01L 33/00***
(71) Samsung LED Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong Yeoungtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-743, KR

(11) **1 916 015** (51) ***A61N 5/01***
(71) Gatto, Pompilio, Via del Fontanile Anagnino 161, 00118 Roma (RM), IT

(11) **1 920 553** (51) ***H04L 9/32***
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR

(11) **1 920 556** (51) ***H04L 12/18***
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR

(11) **1 922 722** (51) ***G10L 19/00***
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul-si 150-721, KR

(11) **1 929 015** (51) ***C12N 15/62***
(71) Otago Innovation Limited, Centre for Innovation 87 St. David Street, Dunedin 9016, NZ

(11) **1 929 285** (51) ***G01N 27/22***
(71) ChipSensors Limited, Block 2 International Business Centre Plassey Technology Park, Limerick, IE

(11) **1 933 681** (51) ***A47K 5/12***
(71) NABER PLASTICS B.V., Vijzelweg 9, 5145 NK Waalwijk, NL

(11) **1 942 874** (51) ***A61K 9/20***
(71) Northern Innovations And Formulations Corp., 381 North Service Road West, Oakville, Ontario L6M 0H4, CA

(11) **1 947 176** (51) ***C12N 9/96***
(71) Seiren Co., Ltd., 1-10-1 Keya, Fukui-shi Fukui 918-8560, JP

(11) **1 948 562** (51) ***C01B 31/02***
(71) Canatu Oy, Tekniikantie 21, 02150 Espoo, FI

(11) **1 950 376** (51) ***E21F 3/00***
(71) SIEMAG TECBERG GmbH, Kalteiche-Ring 28-32, 37508 Haiger, DE

(11) **1 952 069** (51) ***F24D 3/16***
(71) Innovert, 193 rue de la Tourgarnier, 16000 Angoulême, FR

(11) **1 957 279** (51) ***B41J 2/01***
(71) Flooring Industries Limited, SARL, 10b, Rue des Mérovingiens (ZI Bourmicht), 8070 Bertrange, LU

(11) **1 962 210** (51) ***G06F 17/50***
(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(11) **1 966 850** (51) ***H01M 8/24***
(71) Worldwide Energy, Inc. of Delaware, 2010 Highway 58, Oak Ridge, TN 37830, US

(11) **1 969 194** (51) ***E04H 3/12***
(71) Van Stokkum Group B.V., D'Oultremontweg 14, 5154 PD Elshout, NL

(11) **1 970 800** (51) ***G06F 3/12***
(71) motiondrive AG, Im Wiesengrund 1, 92660 Neustadt a.d. Waldnaab, DE

(11) **1 971 484** (51) ***B32B 27/00***
(71) POLITEX s.a.s. di FREUDENBERG POLITEX s.r.l., Via Tommaso Grossi 2, 20121 Milan, IT

(11) **1 971 499** (51) ***B60H 1/00***
(71) Lombardini S.r.l., Via Cavaliere del Lavoro Adelmo Lombardini, 2, 42100 Reggio Emilia, IT

(11) **1 975 409** (51) ***F04B 53/14***
(71) Clyde Union Inc., 4600 West Dickman Road, Battle Creek, MI 49015, US

(11) **1 984 520** (51) ***C12Q 1/68***
(71) Rochester Investment Partners, BM 6304, London WC1N 3XX, GB

(11) **1 989 070** (51) ***B60G 13/00***
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(11) **1 991 868** (51) ***G01N 33/50***
(71) Bracco Suisse SA, Centro Galleria 2 via Cantonale 2, 6928 Manno, CH

(11) **2 007 846** (51) ***C09K 11/77***
(71) Toyoda Gosei Co., Ltd., 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-pref., 452-8564, JP
Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(11) **2 007 906** (51) ***C12Q 1/68***
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(11) **2 010 907** (51) ***G01N 33/50***
(71) Tethis S.r.l., Via Giovannino De Grassi 11, 20123 Milano, IT

(11) **2 013 861** (51) ***G09F 21/04***
(71) Inviseo Media Holdings Ltd., 26 - 28 Hammersmith Grove, London W6 7BA, GB

(11) **2 015 174** (51) ***G06F 9/38***
(71) Imsys AB, Johanneslundsvägen 3, 194 61 Upplands Väsby, SE
Conemtech AB, Torshamnsgatan 35, 164 40 Kista, SE

(11) **2 015 712** (51) ***A61F 2/64***
(71) Otto Bock Healthcare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE

(11) **2 022 026** (51) ***G08G 1/01***
(71) Image Sensing Systems, Inc., 500 Spruce Tree Centre 1600 University Ave. West, St. Paul MN 55104, US

(11) **2 024 601** (51) ***E21B 29/10***
(71) Saltel Industries, Rue Siméon Poisson Campus de Ker Lann, 35170 Bruz, FR

(11) **2 026 917** (51) ***B21B 17/04***
(71) SMS INNSE S.p.A, Via Milano 4, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

(11) **2 032 823** (51) ***F02D 7/00***
(71) Chang, Chun-Hsiung, No. 5-4, Lane 201, Chung-hua Rd., Pa-Der City, Tao-yuan Hsien, TW

(11) **2 035 578** (51) ***C12Q 1/68***
(71) Conexio 4 Pty Ltd, 36 Windsor Road, East Frematle, WA 6158, AU
Celera Corporation, 1401 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US

(11) **2 053 053** (51) ***C07F 9/6574***
(71) EMS-PATENT AG, Via Innovativa 1, 7013 Domat / Ems, CH

(11) **2 053 687** (51) ***H01P 1/208***
(71) COMMSCOPE ITALY S.r.l., Via Archimede 22/24, 20041 Agrate Brianza (MI), IT

(11) **2 056 316** (51) ***H01H 13/14***
(71) Shin-Etsu Polymer Co., Ltd., 4-3-5 Nihonbashi-Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP

(11) **2 061 640** (51) ***B29C 53/60***
(71) Wellstream International Limited, Wellstream House, Wincomblee Road, Walker Riverside, Newcastle-upon-Tyne NE6 3PF, GB

(11) **2 064 417** (51) ***F01L 1/352***
(71) Koyo Bearings USA LLC, 29570 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US

(11) **2 064 489** (51) ***F21V 29/00***
(71) YLX, Ltd., Zephyr House 122 Mary Street P. O. Box 709, George Town Grand Cayman KY1-1107, KY

(11) **2 065 157** (51) ***B29C 45/26***
(71) Shin-Etsu Polymer Co., Ltd., 4-3-5 Nihonbashi-Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP

(11) **2 066 613** (51) ***C07C 51/44***
(71) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US

(11) **2 068 134** (51) ***G01J 3/28***
(71) Leibniz - Institut für Analytische Wissenschaften - ISAS - E.V., Bunsen-Kirchhoff-Strasse 11, 44139 Dortmund, DE
GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER SPEKTROCHEMIE UND ANGEWANDTEN SPEKTROSKOPIE E.V., Bunsen-Kirchhoff-Strasse 11, 44139 Dortmund, DE

(11) **2 070 487** (51) ***A61B 19/00***
(71) NeuroArm Surgical, Ltd., 1403- 29th Street N.W., Calgary, AB T2N 2T9, CA

(11) **2 072 344** (51) ***B60R 21/13***
(71) Liesaus, Frank, In der Bockemühl 51, 51702 Bergneustadt, DE

(11) **2 073 515** (51) ***H04M 1/725***
(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(11) **2 075 159** (51) ***B60R 1/00***
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Boretti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT

(11) **2 082 915** (51) ***B60K 17/344***
(71) ODT Transmission Ltd, 8 Merley Lane Merley, Wimborne BH21 1RX, GB

(11) **2 084 610** (51) ***G06F 11/34***
(71) Nurago GmbH, Kurt Schumacher-Strasse 24, 30159 Hannover, DE

(11) **2 089 613** (51) ***F01L 1/352***
(71) Koyo Bearings USA LLC, 29570 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US

(11) **2 091 396** (51) ***A47J 37/07***
(71) Char-Broil, LLC, 1442 Belfast Avenue, Columbus, GA 31904, US

(11) **2 094 808** (51) ***C09K 3/14***
(71) SEITA, Victor, 62-64 Grande Rue, 77163 Dammartin Sur Tigeaux, FR
SICOT, Roger, Chemin de la Foge 10, 1815 Clarens, CH
DENOLLE, Yann, 21 Avenue de Bretteville, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(11) **2 095 044** (51) ***F25D 17/04***
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
van Druten, Alexander Cornelis, Binnenrotte 114, 3011 HC Rotterdam, NL

(11) **2 095 305** (51) ***G06Q 10/00***
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 2-4, 02150 Espoo, FI

(11) **2 095 607** (51) ***H04L 29/08***
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 2-4, 02150 Espoo, FI

(11) **2 096 164** (51) ***C12N 1/20***
(71) National University Corporation Kagawa University, 1-1 Saiwai-cho, Takamatsu, Kagawa 760-8521, JP
Rare Sugar Production Technical Research Laboratories, LLC, 1351-2, Oaza Komino, Mikicho Kita-gun Kagawa 761-0615, JP
Matsutani Chemical Industry Co., Ltd., 5-3, Kitaitami, Itami-shi Hyogo 664-8508, JP

(11) **2 096 568** (51) ***G06F 21/00***
(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(11) **2 098 483** (51) ***C01B 25/45***
(71) HPL (High Power Lithium) AG, Baarerstrasse 86, 6302 Zug, CH

(11) **2 098 664** (51) ***E05B 1/00***
(71) Brinkmann, Uwe, Nagelsweg 75, 40474 Düsseldorf, DE
Finke, Achim, Teichstrasse 20a, 58285 Gevelsberg, DE
Krengel, Klaus-Peter, Weststrasse 177, 44866 Bochum, DE
Schiemenz, Walter, Gerschermannweg 36, 45357 Essen, DE
Borrmann, Emil, Im Hesselbruch 7, 45356 Essen, DE
Steinbeiss, Thomas, Waldemey 31, 45329 Essen, DE

(11) **2 098 882** (51) ***G01S 5/02***
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST), 373-1, Guseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon, KR

(11) **2 100 446** (51) ***H04N 5/655***
(71) Milestone AV Technologies LLC, 8401 Eagle Creek Parkway, Suite 700, Savage, MN 55378, US

(11) **2 100 685** (51) ***B23H 7/10***
(71) Agie Charmilles AG, Via dei Pioppi 2, 6616 Losone, CH
CHARMILLES TECHNOLOGIES S.A., 8-10, rue du Pré-de-la-Fontaine, 1217 Meyrin 1, CH

(11) **2 102 238** (51) ***C07K 16/00***
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 05843-4000, US
Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

(11) **2 102 306** (51) ***C09K 9/02***
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **2 102 733** (51) ***G06F 3/038***
(71) Msilica, 3300 Central Expressway, Santa Clara, CA 95951, US

(11) **2 102 843** (51) ***G09F 13/18***
(71) Msilica, 3300 Central Expressway, Santa Clara, CA 95951, US
Thandi, Gurjit S., 3947 Mosher Drive, San Jose, California 95135, US

(11) **2 103 625** (51) ***C07K 14/195***
(71) National University Corporation Kagawa University, 1-1, Saiwai-cho, Takamatsu-shi, Kagawa 760-8521, JP
Rare Sugar Production Technical Research Laboratories, LLC, 1351-2, Oaza Komino, Mikicho Kita-gun Kagawa 761-0615, JP
Matsutani Chemical Industry Co., Ltd., 5-3, Kitaitami, Itami-shi Hyogo 664-8508, JP

(11) **2 108 491** (51) ***B27G 19/02***
(71) Suva, Schweizerische Versicherungsanstalt Fluhmattstrasse 1, 6002 Luzern, CH

(11) **2 109 580** (51) ***B65H 75/10***
(71) Real Time Logistics Solutions Limited, Unit 4, Cobbett Park, 22-28 Moorfield Road, Slyfield Industrial Estate Guildford, Surrey GU1 1RU, GB

(11) **2 111 708** (51) ***H04L 12/56***
(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US

(11) **2 114 181** (51) ***A42B 3/22***
(71) HD Inspiration Holding B.V., Zilverparkkade 135, 8232 WL Lelystad, NL

(11) **2 116 430** (51) ***B60R 21/233***
(71) Delphi Korea Limited Liability Company, 408-1, MABUK DONG, GIHEUNG-GU YONGIN-SI, GYEONGGI-DO, 446-912, KR

(11) **2 118 021** (51) ***C02F 11/00***
(71) FIRST VANDALIA LUXEMBOURG HOLDING S.A., Fiduciaire Continentale, S.A. 16, allée Marconi B.P. 260, 2120 Luxembourg, LU

(11) **2 119 604** (51) ***B60R 21/233***
(71) Delphi Korea Limited Liability Company, 408-1, MABUK DONG, GIHEUNG-GU YONGIN-SI, GYEONGGI-DO, 446-912, KR

(11) **2 121 261** (51) ***B29B 9/06***
(71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
Gala Industries Inc, 181 Pauley Street, Eagle Rock, VA 24085, US

(11) **2 121 497** (51) ***B65H 75/18***
(71) Real Time Logistics Solutions Limited, Unit 4, Cobbett Park, 22-28 Moorfield Road, Slyfield Industrial Estate Guildford, Surrey GU1 1RU, GB

(11) **2 121 824** (51) ***C08K 5/23***
(71) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US

(11) **2 121 858** (51) ***C09D 201/00***
(71) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US

(11) **2 128 109** (51) ***C04B 22/12***
(71) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development N.V., P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU MT PT SE MC
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR

(11) **2 131 814** (51) ***A61K 9/14***
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, P. O. Box 7365, Madison WI 53707-7365, US

(11) **2 138 257** (51) ***B23H 7/02***
(71) Agie Charmilles AG, Via dei Pioppi 2, 6616 Losone, CH
CHARMILLES TECHNOLOGIES S.A., 8-10, rue du Pré-de-la-Fontaine, 1217 Meyrin 1, CH

(11) **2 138 512** (51) ***C07K 16/00***
(71) PANGENETICS 110 B.V., Yalelaan 46, 3584 CM Utrecht, NL
S.I.S.S.A. Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, Via Beirut, 2-4, 34014 Trieste, IT

(11) **2 142 900** (51) ***G01M 3/02***
(71) National Oilwell Varco Norway AS, Postboks 8181, 4069 Stavanger, NO

(11) **2 143 104** (51) ***G10L 19/00***
(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(11) **2 143 691** (51) ***C02F 3/12***
(71) Prieske, Helmut, Wartburgstrasse 22, 10825 Berlin, DE

(11) **2 147 122** (51) ***C12Q 1/68***
(71) Defiante Farmacêutica, S.A., Rua da Alfandega, no. 78, 3, Funchal 9000-059, PT

(11) **2 147 580** (51) ***H05B 37/02***
(71) Msilica, 3300 Central Expressway, Santa Clara, CA 95951, US

(11) **2 150 882** (51) ***G06F 3/043***
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(11) **2 155 612** (51) ***C01G 23/04***
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
Ecole Centrale de Paris - ECP, Grande voie des Vignes, 92295 Chatenay-Malabry, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(11) **2 158 460** (51) ***G01J 3/02***
(71) Leibniz - Institut für Analytische Wissenschaften - ISAS - E.V., Bunsen-Kirchhoff-Strasse 11, 44139 Dortmund, DE
Gesellschaft zur Förderung angewandter Optik, Optoelektronik, Quantenelektronik und Spektroskopie e.V., Rudower Chaussee 29 (IGZ), 12489 Berlin, DE

(11) **2 162 059** (51) ***A61B 5/00***
(71) Sotera Wireless, Inc., 6540 Lusk Boulevard, Suite 200, San Diego, CA 92121, US

(11) **2 163 439** (51) ***B60R 21/231***
(71) Delphi Korea Limited Liability Company, 408-1, MABUK DONG, GIHEUNG-GU YONGIN-SI, GYEONGGI-DO, 446-912, KR

(11) **2 164 140** (51) ***H01S 3/06***
(71) FUJIKURA LTD., 1-5-1, Kiba Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP

(11) **2 166 108** (51) ***C12P 17/04***
(71) TECNIMEDE-SOCIEDADE TECNICO-MEDICINAL, S.A., Rua da Tapada Grande, n°, 2 Abrunheira, 2710-089 Sintra, PT

(11) **2 170 564** (51) ***B25J 5/00***
(71) Board of Regents of the University of Nebraska, Varner Hall, 3835 Holdrege Street, Lincoln, Nebraska 68583-0745, US

(11) **2 173 155** (51) ***A01H 1/00***
(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US

(11) **2 174 968** (51) ***C08G 18/48***
(71) Inoac Corporation, 13-4, Meieki-minami 2-chome Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0003, JP
Mitsubishi Corporation Fashion Co., Ltd., 3-14, Ebisu 4-chome, Shibuya -Ku Tokyo 150-0013, JP

(11) **2 176 935** (51) ***H02J 7/04***
(71) Greenbox Technology Inc., 1200 Bayhill Drive, Suite 105, San Bruno, CA 94066, US

(11) **2 177 581** (51) ***C09J 7/02***
(71) Lintec Corporation, 23-23 Honcho Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP

(11) **2 178 354** (51) ***H05K 3/36***
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT
(84) IT

(11) **2 179 145** (51) ***F01K 25/10***
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(11) **2 179 574** (51) ***H04M 1/725***
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL

(11) **2 180 609** (51) ***H04B 10/08***
(71) Tyco Electronics Subsea Communications LLC, 101 Crawfords Corner Road, Holmdel, NJ 07733, US

(11) **2 181 358** (51) ***G03B 21/26***
(71) YLX, Ltd., Zephyr House 122 Mary Street P. O. Box 709, George Town Grand Cayman KY1-1107, KY

(11) **2 181 791** (51) ***B23H 1/00***
(71) Agie Charmilles AG, Via dei Pioppi 2, 6616 Losone, CH
CHARMILLES TECHNOLOGIES S.A., 8-10, rue du Pré-de-la-Fontaine, 1217 Meyrin 1, CH

(11) **2 182 275** (51) ***F21V 17/16***
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT
(84) IT

(11) **2 182 328** (51) ***G01D 4/00***
(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(11) **2 184 291** (51) ***C07K 7/08***
(71) Human Genome Sciences, Inc., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US

(11) **2 185 362** (51) ***B41F 15/08***
(71) DTG International GmbH, Hardturmstrasse 105, 8005 Zürich, CH

(11) **2 185 861** (51) ***F21V 7/00***
(71) Crane Merchandising Systems, Inc., 3330 Dixie-Narco Blvd., Williston, SC 29853, US

(11) **2 186 148** (51) ***H01L 51/05***
(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US

(11) **2 188 609** (51) ***G01M 3/26***
(71) National Oilwell Varco Norway AS, Postboks 8181, 4069 Stavanger, NO

(11) **2 190 067** (51) ***H01R 4/66***
(71) Innovative Electrical Limited, Unit 5, Caleb Close Luton LU4 8DR, GB

(11) **2 191 449** (51) ***G07F 9/10***
(71) F.A.S. International S.p.A., Via Lago di Vico, 60, 36015 Schio (Vicenza), IT

(11) **2 192 694** (51) ***H04B 3/23***
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(11) **2 195 036** (51) ***A61K 51/02***
(71) Isotherapeautics Group LLC., 1004 S. Velasco St., Angleton TX 77515, US
Gabriel Institute, INC., 1502 Augusta Drive, Suite 390 Houston, TX 77057-2515, US

(11) **2 197 541** (51) ***A61N 1/30***
(71) Transport Pharmaceuticals, Inc., 161 Worcester Road, Suite 402, Framingham, MA 01701, US

(11) **2 197 953** (51) ***C08L 53/00***
(71) Kraton Polymers U.S. LLC, 16400 Park Row, Houston, TX 77450, US

(11) **2 198 667** (51) ***H04W 84/00***
(71) Genband, Inc., 3605 East Plano Parkway, Suite 100, Plano, TX 75074, US

(11) **2 199 391** (51) ***C12N 15/09***
(71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
Virus Ikagaku Kenkyusho Inc., 1-4-2, Shinsenri-higashimachi Toyonaka-shi, Osaka 560-0082, JP

(11) **2 200 355** (51) ***H04W 4/12***
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Materna GmbH Information & Communications, Vosskuhle 37, 44141 Dortmund, DE

(11) **2 202 428** (51) ***F16H 57/02***
(71) Oiles Corporation, 6-34, Kounan 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(11) **2 203 824** (51) ***G06F 11/36***
(71) GE Intelligent Platforms, Inc., Route 29 North and Highway 606, Charlottesville, VA 22901, US

(11) **2 203 831** (51) ***G06F 13/00***
(71) Deutsch, Jonathan Peter, 4041 La Concetta Drive, Yorba Linda, CA 92886, US
Sung, Danny Te-An, 10 Vista Barranca, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US

Teil B / Part B / Partie B

(71) Ceres Intellectual Property Company Limited, Viking House, Foundry Lane, Horsham Sussex RH13 5PX, GB
(11) **1 334 528** (51) ***H01M 8/02***
(11) **1 497 877** (51) ***H01M 8/00***
(11) **1 608 605** (51) ***C04B 35/50***
(11) **1 716 612** (51) ***H01M 8/04***
(11) **1 851 815** (51) ***H01M 4/86***
(11) **1 877 168** (51) ***B01D 71/02***
(11) **1 979 969** (51) ***H01M 8/02***
(11) **2 038 950** (51) ***H01M 8/02***
(11) **2 044 644** (51) ***H01M 8/06***
(11) **2 047 590** (51) ***H02M 7/68***
(11) **2 087 547** (51) ***H01M 8/04***
(11) **2 115 805** (51) ***H01M 8/04***
(11) **2 131 438** (51) ***H01M 8/24***
(11) **2 142 298** (51) ***B01J 37/02***

(71) CORIXA CORPORATION, CSC, The United States Corporation 2711 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
(11) **1 141 290** (51) ***C12N 15/12***
(11) **1 196 565** (51) ***C12N 15/12***
(11) **1 349 485** (51) ***A61B 1/00***
(11) **1 630 235** (51) ***G01N 33/574***
(11) **1 778 875** (51) ***C12Q 1/68***
(11) **2 022 800** (51) ***C07K 16/30***
(11) **2 028 190** (51) ***C07K 14/47***
(11) **2 105 502** (51) ***C12N 15/12***
(11) **2 172 476** (51) ***C07K 14/00***

(71) Fujitsu Media Devices Limited, 3-12, Shin-Yokohama 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Taiyo Yuden Co., Ltd., 16-20, Ueno 6-chome Taito-ku, Tokyo, JP
(11) **1 411 635** (51) ***H03H 9/64***
(11) **1 471 635** (51) ***H03H 3/08***
(11) **1 482 639** (51) ***H03H 9/64***
(11) **1 538 748** (51) ***H03H 9/02***
(11) **1 592 130** (51) ***H03H 9/00***
(11) **1 641 119** (51) ***H03H 9/70***
(11) **1 653 612** (51) ***H03H 9/02***
(11) **1 684 424** (51) ***H03H 9/17***
(11) **1 717 953** (51) ***H03H 9/72***
(11) **1 744 451** (51) ***H03H 9/145***
(11) **1 755 217** (51) ***H03H 9/70***
(11) **1 758 246** (51) ***H03H 9/64***
(11) **1 770 858** (51) ***H03H 9/145***
(11) **1 772 962** (51) ***H03H 3/08***
(11) **1 850 478** (51) ***H03H 9/17***
(11) **1 850 479** (51) ***H03H 9/56***
(11) **1 860 773** (51) ***H03H 7/42***
(11) **1 914 888** (51) ***H03H 3/04***
(11) **1 928 088** (51) ***H03H 3/08***

(71) Intelligent Energy Limited, Citypoint One Ropemaker Street, London EC2Y 9AH, GB
(11) **1 442 491** (51) ***H01M 8/02***
(11) **1 530 813** (51) ***H01M 8/02***
(11) **1 719 199** (51) ***H01M 8/04***
(11) **1 844 509** (51) ***H01M 4/86***
(11) **1 846 968** (51) ***H01M 8/00***
(11) **1 984 661** (51) ***F16J 15/10***
(11) **1 992 037** (51) ***H01M 8/04***
(11) **2 022 118** (51) ***H01M 8/02***
(11) **2 161 773** (51) ***H01M 8/04***
(11) **2 201 633** (51) ***H01M 8/04***

(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Höseler Platz 2, 42579 Heiligenhaus, DE
(11) **1 477 627** (51) ***E05B 65/32***
(11) **1 489 252** (51) ***E05B 65/32***
(11) **1 498 561** (51) ***E05B 65/12***
(11) **1 500 762** (51) ***E05B 65/32***
(11) **1 503 093** (51) ***F16C 1/22***
(11) **1 518 983** (51) ***E05B 65/20***
(11) **1 522 657** (51) ***E05B 7/00***
(11) **1 604 086** (51) ***E05B 65/20***
(11) **1 612 349** (51) ***E05B 65/12***
(11) **1 620 619** (51) ***E05B 65/12***
(11) **1 620 620** (51) ***E05B 65/12***
(11) **1 620 622** (51) ***E05B 65/32***
(11) **1 643 066** (51) ***E05F 15/12***
(11) **1 651 833** (51) ***E05B 65/20***
(11) **1 803 876** (51) ***E05B 15/02***
(11) **1 812 671** (51) ***E05B 65/32***
(11) **1 844 203** (51) ***E05B 65/20***
(11) **1 963 600** (51) ***E05B 53/00***
(11) **2 057 332** (51) ***E05B 65/32***
(11) **2 099 991** (51) ***E05B 65/20***

(71) MAN Diesel & Turbo SE, Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE
(11) **1 569 745** (51) ***B01J 8/06***
(11) **1 586 370** (51) ***B01J 12/00***
(11) **1 587 612** (51) ***B01J 8/06***
(11) **1 590 076** (51) ***B01J 8/06***
(11) **1 882 518** (51) ***B01J 8/06***
(11) **1 945 345** (51) ***B01J 19/00***
(11) **2 075 058** (51) ***B01J 8/06***

(71) Mutoh Belgium NV, Archimedesstraat 13, 8400 Oostende, BE
(11) **1 702 293** (51) ***G06K 9/20***
(11) **2 076 396** (51) ***B41J 2/505***
(11) **2 150 920** (51) ***G06K 15/10***
(11) **2 150 921** (51) ***G06K 15/10***
(11) **2 183 113** (51) ***B41J 2/21***
(11) **2 189 289** (51) ***B41J 2/21***
(11) **2 189 292** (51) ***B41J 19/14***

(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(11) **2 035 203** (51) ***B29C 33/38***
(11) **2 043 845** (51) ***B29C 67/00***
(11) **2 052 019** (51) ***C08K 5/00***
(11) **2 052 040** (51) ***C09D 7/12***
(11) **2 052 249** (51) ***G01N 33/00***
(11) **2 075 579** (51) ***G01N 29/02***
(11) **2 077 964** (51) ***B64G 1/36***
(11) **2 084 589** (51) ***G05D 1/02***
(11) **2 086 034** (51) ***H01L 51/52***
(11) **2 093 713** (51) ***G06T 7/20***
(11) **2 097 871** (51) ***G06T 7/20***
(11) **2 098 477** (51) ***B81B 5/00***
(11) **2 101 170** (51) ***G01N 22/04***
(11) **2 102 098** (51) ***B81C 3/00***
(11) **2 104 763** (51) ***D06M 10/08***
(11) **2 105 042** (51) ***H05H 1/24***
(11) **2 111 306** (51) ***B05D 3/14***
(11) **2 113 037** (51) ***C23C 18/30***
(11) **2 114 085** (51) ***H04R 1/32***
(11) **2 120 393** (51) ***H04L 9/32***
(11) **2 120 599** (51) ***A23L 1/00***
(11) **2 124 514** (51) ***H05K 3/10***
(11) **2 125 287** (51) ***B23Q 11/00***
(11) **2 128 928** (51) ***H01Q 1/52***
(11) **2 131 644** (51) ***A01G 1/06***
(11) **2 132 824** (51) ***H01Q 1/24***
(11) **2 142 685** (51) ***C25D 3/66***
(11) **2 149 414** (51) ***B22F 3/11***
(11) **2 158 023** (51) ***B01D 53/94***
(11) **2 162 713** (51) ***G01L 1/22***
(11) **2 162 716** (51) ***G01M 17/007***
(11) **2 168 088** (51) ***G06Q 30/00***
(11) **2 170 761** (51) ***B81B 3/00***
(11) **2 171 413** (51) ***G01K 1/16***
(11) **2 171 438** (51) ***G01N 27/06***
(11) **2 172 088** (51) ***H05K 3/10***
(11) **2 174 201** (51) ***G06F 1/32***
(11) **2 174 976** (51) ***C08J 11/12***
(11) **2 175 522** (51) ***H01Q 19/06***

(11) **2 176 924** (51) ***H01Q 13/28***
(11) **2 181 523** (51) ***H04L 12/24***
(11) **2 182 333** (51) ***G01F 1/74***
(11) **2 183 367** (51) ***C12N 15/60***
(11) **2 199 067** (51) ***B29C 67/00***
(11) **2 199 983** (51) ***G06T 7/20***

(71) SAF-HOLLAND Verkehrstechnik GmbH, Julius-Bührer-Strasse 12, 78224 Singen-Hohentwiel, DE
(11) **1 608 540** (51) ***B60S 1/00***
(11) **1 785 323** (51) ***B60S 9/08***
(11) **1 878 629** (51) ***B60S 9/08***
(11) **2 051 884** (51) ***B60S 9/08***
(11) **2 072 384** (51) ***B62D 53/12***
(11) **2 163 444** (51) ***B60S 9/08***

(71) Wireless Technology Solutions LLC, 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
(11) **1 557 018** (51) ***H04L 25/03***
(11) **1 574 100** (51) ***H04Q 7/38***
(11) **1 642 404** (51) ***H04B 7/26***
(11) **1 908 239** (51) ***H04L 27/26***
(11) **1 908 243** (51) ***H04L 27/26***
(11) **1 974 572** (51) ***H04W 72/12***
(11) **1 974 575** (51) ***H04W 76/02***
(11) **2 027 737** (51) ***H04Q 7/38***
(11) **2 039 200** (51) ***H04W 4/00***
(11) **2 055 067** (51) ***H04L 29/06***
(11) **2 103 157** (51) ***H04W 88/02***
(11) **2 176 958** (51) ***H04B 1/707***
(11) **2 189 024** (51) ***H04W 28/10***
(11) **2 196 062** (51) ***H04W 72/10***
(11) **2 196 063** (51) ***H04W 72/12***

(71) Zensun (Shanghai) Science and Technology Limited, No.68 Ju Li Road Zhangjiang Hi-Tech Park, Shanghai 201203, CN
(11) **1 495 123** (51) ***C12N 15/12***
(11) **1 553 960** (51) ***A61K 35/30***
(11) **1 889 631** (51) ***A61K 39/395***
(11) **1 981 525** (51) ***A61K 38/17***
(11) **2 027 869** (51) ***A61K 38/19***
(11) **2 059 594** (51) ***C12N 15/11***
(11) **2 200 427** (51) ***A01N 1/02***

I.12(10)
• Erfinder
• Inventor
• Inventeur

(11) **1 032 052** (51) ***H01L 31/18***
(72) Yoshimi, Masashi, c/o Solar Energy Division, KANEKA Corporation, 2-4 ,Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
Okamoto, Yoshifumi, c/o Solar Energy Division KANEKA Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
Yamamoto, Kenji, c/o Solar Energy Division, KANEKA Corporation, 2-4,Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

(11) **1 092 978** (51) ***G01N 33/52***
(72) Caputo, Giuseppe, Via Principe Tommaso 21, 10125 TORINO, IT
Castelli, Raffaele, Via Bologna 5/8, 41037 MIRANDOLA (Modena), IT
Comoglio, Elena, Via Principe Tommaso 21, 10125 Torino, IT
Della Ciana, Leopoldo, Via Torino 475, 10015 IVREA (Torino), IT
Giannetti, Arnaldo, Viale Po 64, 13044 Crescentino(Vercelli), IT

(11) **1 247 212** (51) ***G06F 17/30***
(72) Allani, Férid, El Mansourah, Kelibia, TN

(11) **1 264 886** (51) ***C12N 15/11***
(72) FUJII, Toshio, c/o Central Laboratories for Frontier Technology, Kirin Holdings Kabushiki Kaisha 1-13-5, Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
OGAWA, Toshiya, c/o Central Laboratories for Frontier Technology, Kirin Holdings Kabushiki Kaisha 1-13-5, Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-si, Kanagawa 236-0004, JP
YOSHIOKA, Masaharu, c/o Central Laboratories for Frontier Technology, Kirin Holdings Kabushiki Kaisha 1-13-5, Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
MAMIYA, Kanji, c/o Central Laboratories for Frontier Technology, Kirin Holdings Kabushiki Kaisha 3377 Soutome, Sakura-shi, Tochigi 329-1414, JP
TOGURI, Toshihiro, c/o Central Laboratories for Frontier Technology, Kirin Holdings Kabushiki Kaisha 3377 Soutome, Sakura-shi, Tochigi 329-1414, JP

(11) **1 289 042** (51) ***H01M 8/10***
(72) Nanaumi, Masaaki, c/o K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Yano, Junichi, c/o K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Nakanishi, Yoshihiro, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Nishiyama, Tadashi, c/o K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP

(11) **1 392 825** (51) ***C12N 9/14***
(72) HORNE, Irene, 81 Rossi Street, Yass, New South Wales 2582, AU
SUTHERLAND, Tara, 26 Burnside Street, Watson, Australian Capital Territory 2602, AU
HARCOURT, Rebecca, 19 Wilson Street, North Ryde, New South Wales 2113, AU
RUSSELL, Robyn, 28 Sullivan Crescent, Wanniassa, Australian Capital Territory 2903, AU
OAKESHOTT, John, 28 Sullivan Crescent, Wanniassa, Australian Capital Territory 2903, AU

(11) **1 435 031** (51) ***G06F 1/00***
(72) Taban, Vahid, 15601 Obsidian Court, Chino Hills, 91709, CA

(11) **1 450 857** (51) ***A61K 39/395***
(72) DIMITROV, Dimiter, S., 12309 Braxfield Ct. 16, Rockville, MD 20852, US
MOULARD, Maxime, 33 Lot Le Bélvédère, Quartier Les Adrechs, F-13390 Auriol, FR
XIAO, Xiadong, 2201 Banner Hill Road, Frederick, MD 21702, US
SHU, Yuuei, 1734 Worthington Ct., Frederick, MD 21702, US
PHOGAT, Sanjay, K., 8027 Admiralty Place, Frederick, MD 21701, US
ZHANG, Mei-Yun, 1122 Taney Ave., Frederick, MD 21702, US
BURTON, Dennis, 6044 Beaumont Ave., La Jolla, CA 92037, US

(11) **1 480 662** (51) ***A61K 35/78***
(72) Gokaraju Rama Raju, 40-15-14, Brindavan Colony, Vijayawada-520 010 AP, IN
Gokaraju Rama Raju, 40-15-14, Brindavan Colony, Vijayaaawada-520 010 AP, IN
Gottumukkala Venkata Subaraju, Lakshmiurya, A-16 Nalanda Nagar, Tirupati-517 502 AP, IN
Golakoti Trimurtulu, 40-15-14, Brinavan Colony, Vijayawada-520 010 AP, IN
Pratha Sridhar, 40-15-14, Brindavan Colony, Vijayawada-520 010 AP, IN

(11) **1 527 369** (51) ***G02C 7/04***
(72) Tung, Hsiao-Ching, 1510 Marengo Avenue, South Pasedena, CA 91030, US

(11) **1 629 092** (51) ***C07K 14/44***
(72) MINOPRIO, Paola, 9, rue Fortier, F-94350 Villiers sur Marne, FR
ALZARI, Pedro, 141, rue de Vaugirard, F-75015 Paris, FR
BUSCHIAZZO, Alejandro, 20, rue Lacretelle, F-75015 Paris, FR
DEGRAVE, Wim, Fiocruz, CEP-21045-900 Rio de Janeiro, RJ, BR
GREGOIRE, Christophe, Inst. Gulbenkian de Ciencia, Rua da Quinta Grande, no. 6, Apartado 14, P-2782 Oeiras, PT
CHAMOND, Nathalie, 3, rue Henri Regnault, F-75014 Paris, FR
BERNEMAN, Armand, 11, rue Pelée, F-75011 Paris, FR

(11) **1 631 432** (51) ***B29C 45/00***
(72) QUILLEN, Donna, Rice, 1105 Sussex Drive, Kingsport, TN 37660, US
HOWELL, Earl, Edmondson Jr. c/o Eastman Chemical Company, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37664, US

(11) **1 645 252** (51) ***A61F 5/56***
(72) Chen, Haidong, Rm. 502, No. 13, Lane 233, Dan Tu Road, Shanghai 200081, CN
CHEN, Yueyang, Rm. 502, No.13, Lane 233, Dan Tu Road, Shanghai 200081, CN

(11) **1 652 258** (51) ***H01M 8/10***
(72) ZUBER, Ralf, Berliner Strasse 21, 64823 Gross-Umstadt, DE
SCHAACK, Klaus, Am Tiefental 28, 63785 Obernburg, DE
WITTPAHL, Sandra, Rathgeberstrasse 43a, 91074 Herzogenaurach, DE
DZIALLAS, Holger, Von der Kinzigbrücke 11, 63452 Hanau, DE
SEIPEL, Peter, Am Dachsberg 3a, 63755 Alzenau, DE
BRAUN, Pia, Hanauer Strasse 49a, 63505 Langenselbold, DE
ROHLAND, Lutz, Krotzenburger Strasse 13, 63457 Hanau-Grossauheim, DE

(11) **1 700 800** (51) ***B65G 33/14***
(72) van Voorthuysen, Gerrit, Kortenaerlaan 26, 2121 XK, Bennebroek, NL
Newman, Raymond C., 65 Shelldrake Boulevard, Suite 309, Toronto, ON M4P 2B1, CA

(11) **1 709 341** (51) ***F16D 55/225***
(72) SCHORN, Michael, Viale Grigna, 16, I-20050 Camparada (Milano), IT
TIRONI, Giovanni, Mario, Via C. Fanzago, 16, I-24044 Dalmine (Bergamo), IT
ONGARETTI, Enrico, Battista, Via Beato Luigi Palazzolo, 31/C, I-24064 Grumello del Monte (Bergamo), IT
SALA, Paolo, Via Case Nuove, 10, I-24030 Villa D'Adda (Bergamo), IT

(11) **1 720 412** (51) ***A21B 3/13***
(72) FRANKE, Jörg, Paul-Landwehr-Str. 21, 49584 Fürstenau, DE
QUEISSER, Wilfried, Pestalozziweg 15, 04758 Oschatz, DE
EHRHARDT, Eberhardt, Teichstrasse 1a, 04509 Löbnitz, DE

(11) **1 730 234** (51) ***C08L 67/00***
(72) IKEGAWA, Naoto, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
OKAMOTO, Satoshi, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
KATAGIRI, Shiro, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP

(11) **1 730 506** (51) ***G01N 27/22***
(72) Cummins, Timothy, Brickhill West, Cratloe, County Clare, IE

(11) **1 762 013** (51) ***H04B 3/54***
(72) KOGA, Hisao c/o Matsushita Electric Industrial Co., Lt, Intellectual Property Rights, Operations Company IP Development Center 19 F Matsushita IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1 -chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
KODAMA, N. c/o Matsushita Electric Industrial Co., Lt, Intellectual Property Rights Operations, Company IP Development Center, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

(11) **1 810 684** (51) ***A61K 35/10***
(72) SHIPOV, Valery Pavlovich, 43-1-78 Marshala Zhukova prospect, 198330, St. Petersburg, RU
TROFIMOV, Valery Afanas'evich, 10-1-49 Karavaevskaya street, 192177 St. Petersburg, RU
PIGAREV, Evgeny Sergeevich, 10-1-49 Karavaevskaya street, 192177 St. Petersburg, RU
POPOV, Aleksandr Ivanovich, 21-97 Kuznetsova prospect, 198332 St.Petersburg, RU
IVANOV, Viktor Nikolaevich, 9-33 Primorskaya street, 188800 Vyborg , RU

(11) **1 816 379** (51) ***F16K 21/00***
(72) Gaignet, Yves, 5, square de Sardaigne, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
Ichiro, Kano, 6 avenue de Westphalie, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
Regnault, Cecilia, 445 route d'Andresy, 78955 Carrieres sous Poissy, FR
Darbouret, Daniel, 37 Avenue du Président Franklin Roosevelt, 94320 Thiais, FR

(11) **1 827 471** (51) ***A61K 38/00***
(72) LIN, Yao-Zhong, 4516 Winfield Drive, Nashville, Tennessee 37211, US
BUDU, Claudia, 7871 Highway 100, Nashville, Tennessee 37221-4117, US

(11) **1 828 540** (51) ***E21B 47/022***
(72) Blake, Eric, P.O. Box 30085, Whitehorse, Yukon Y1A 5M2, CA

(11) **1 873 471** (51) ***F28F 1/10***
(72) LI, Zhi Xin c/o Tsinghua University, Qinghuayuan, Haidianqu, Beijing-shi; 100084, CN
MENG, Ji An c/o Tsinghua University, Qinghuayuan, Haidianqu, Beijing-shi; 100084, CN
NUMATA, Mitsuharu c/o Daikin Industries, Ltd., Kanaoka Factory, Sakai Plant, 1304, Kanaoka-cho, Kita-ku, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
KASAI, Kazushige c/o Daikin Industries, Ltd., Kanaoka Factory, Sakai Plant , 1304, Kanaoka-cho, Kita-ku, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP

(11) **1 912 669** (51) ***A61K 38/28***
(72) WAHREN, John, c/o Cebix, Inc 1298 Prospect Street, Suite 2A, La Jolla, CA 92037, US
CARLSSON, Anders, c/o MediGelium AB S:t Goransgatan 80, SE-112 38 Stockholm, SE

(11) **1 914 232** (51) ***C07D 401/04***
(72) HASHIMOTO, Masaya BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba Research Institute, 3, Okubo, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP
IWASAWA, Yoshikazu BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba Research Institute, 3, Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
KAWAMOTO, Hiroshi BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba Research Institute, 3, Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
OHTA, Hisashi BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba Research Institute, 3, Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
OZAKI, Satoshi BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba Research Institute, 3, Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
SAGARA, Takeshi BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba Research Institute, 3, Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
SAKOH, Hiroki BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba Research Institute, 3, Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
SATOH, Atsushi BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba Research Institute, 3, Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP

(11) **1 916 015** (51) ***A61N 5/01***
(72) Gatto, Pompilio, Via del Fontanile Anagnino 161, 00118 Roma (RM), IT

(11) **1 929 285** (51) ***G01N 27/22***
(72) Cummins, Timothy, Brickhill West, Cratloe, County Clare, IE

(11) **1 940 648** (51) ***B60P 3/22***
(72) Pihlajamaa Markku, Ojaharjuntie 54, 85820 Oksava, FI

(11) **1 973 820** (51) ***B65G 47/64***
(72) LOPEZ, Rémy, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
PETROVIC, Zmaj, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
CANTISANI, Nicolas, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR

(11) **2 012 515** (51) ***H04M 3/42***
(72) Holtel, Stefan, Obere Bahnhofstrasse 8, 85653 Aying, DE
Rauch, Christian, Am Flügsee 26, 82418 Seehausen, DE

(11) **2 020 874** (51) ***A23L 1/30***
(72) STEWART, David, John, 103 - 3625 Windchest Drive, North Vancouver, BC V7G 2S6, CA
ZAWISTOWSKI, Jerzy, 2663 West 22nd Avenue, Vancouver, BC V6L 1M3, CA
LAZA, Miruna, 304-950 Cambie Street, Vancouver, BC V6B 5X5, CA

(11) **2 022 026** (51) ***G08G 1/01***
(72) Manor, Dan, 7 Ridgewood Rd., Toronto, Ontario M5P IT4, CA

(11) **2 025 907** (51) ***F02K 9/44***
(72) Ramsel, Jürgen, Bruckhäusinstrasse 27, 84559 Kraiburg, DE
Stierle, Ralf, Roßhart 3b, 83533 Edling, DE
Naumannl, Karl Wieland, Hans-Gollwitzer-Strasse 26, 84453 Mühldorf, DE

(11) **2 025 908** (51) ***F02K 9/70***
(72) Ramsel, Jürgen, Bruckhäusinstrasse 27, 84559 Kraiburg, DE
Stierle, Ralf, Roßhart 3b, 83533 Edling, DE
Naumannl, Karl Wieland, Hans-Gollwitzer-Strasse 26, 84453 Mühldorf, DE

(11) **2 032 823** (51) ***F02D 7/00***
(72) Chang, Chun-Hsiung, No. 5-4, Lane 201, Chung-hua Rd., Pa-Der City, Tao-yuan Hsien, TW

(11) **2 033 366** (51) ***H04L 12/24***
(72) CSASAR, András, Matyas Kiraly ut. 12, H-1125 Budapest, HU
BADER, Attila, Bocskai 14, H-2071 Paty, HU

(11) **2 069 978** (51) ***G06F 17/30***
(72) LIM, Tae Bum, 304-601 Poshometown Apt. Bojeong-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-566, KR
LEE, Jong Sul, 125-1503 YeonwonMaeul Byoksan Apt. Mabuk-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-938, KR
LEE, Seok Pil, 101-1501, Doosan Weve Apt Geumgok-dong, Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-805, KR
YOON, Kyoung Ro, 102-1301, Dogok Purgio Apt Dogok 1-dong Gangnam-gu, Seoul 135-721, KR
SHIN, Saim, 104-1705 Jinro Apt. Nokbeon-dong Eunpyeong-gu, Seoul 122-020, KR

(11) **2 074 550** (51) ***G06K 9/00***
(72) OHUE, Kenichi, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
NINAGAWA, Yuji, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
TAKAHASHI, Kentaro, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
KOJIMA, Shin-ichi, Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho 41-1, Aza Yokomichi Oaza Nagakute Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi-ken 480-1192, JP
ADACHI, Jun, Aisin Seiki Kabushiki Kaisha 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
SUZUKI, Tomoharu, Aisin Seiki Kabushiki Kaisha 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

(11) **2 088 125** (51) ***C01F 5/20***
(72) MARTÍNEZ MARTÍNEZ, Jesús Manuel, Jardines del Escorial No. 7624 Col. Fracc. Jardines de Andalucía, C.P. 67193 Guadalupe, Nuevo León, MX
BENAVIDES PÉREZ, Ricardo, Av. del Acueducto No. 6414, Col. Ciudad Satélite, C.P. 64960 Monterrey, Nuevo León, MX
BOCANEGRA ROJAS, José Gertrudis, Lago Maracaibo 6923 Col. Lagos del Bosque, C.P. 64890 Monterrey, Nuevo León, MX

(11) **2 091 396** (51) ***A47J 37/07***
(72) Best, Willie, H., 5055 Lake Shore Drive, Columbia, SC 29206 , US

(11) **2 094 808** (51) ***C09K 3/14***
(72) SEITA, Victor, 62-64 Grande Rue, 77163 Dammartin Sur Tigeaux, FR
SICOT, Roger, Chemin de la Foge 10, 1815 Clarens, CH
DENOLLE, Yann, 21 Avenue de Bretteville, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(11) **2 115 500** (51) ***G02B 3/14***
(72) HENRIKSEN, Lars, Planetveien 6, N-3113 Tønsberg, NO
ELIASSEN, Morten, Tjærildveien 3, N-3222 Sandefjord, NO
KARTASHOV, Vladimir, Knarrestien 41, N-3189 Horten, NO
ULVENSOEN, Jon, Herman, Hans Heyerdahls vei 15, NO-3179 Åsgårdstrand, NO
IB-RUNE, Johansen, Svensenga 174, 0882 Oslo, NO
HAUGHOLT, Karl Henrik, Fredriksborgveien 36, 0286 Oslo, NO
WANG, Dag Torstein, Langsetveien 18, 0495 Oslo, NO
TYHOLDT, Frode, Maridalsveien 229A, 0467 Oslo, NO
BOOIJ, Wilfred, Hellersdamsveien 10, 2009 Nordby, NO

(11) **2 117 821** (51) ***B31B 19/14***
(72) SKOPEK, Peter, Kautekgasse 17, 3400 Klosterneuburg, AT
FÜRST, Herbert, Wiesengasse 8, 2564 Weissenbach/Triesting, AT

(11) **2 118 252** (51) ***C11D 1/72***
(72) IVERSON, Robert, D., 1216 Kingston Avenue, Racine, Wisconsin 53402, US
RANDALL, Francis, J., 724 Hialeah Drive, Racine, Wisconsin 53402, US
AVERY, Richard, W., Mulberry House Horseshoe Road Radnage High Wycombe, High Wycombe Bucks HP14 4EB, GB
WIETFELDT, John, R., 7203 Brook Road, Franksville, Wisconsin 53126, US
TANEJA, Ashish, 1609 Biddle Avenue, Wyandotte, Michigan 48192, US
QUATTARA, Tantiboro, S., 4046 North Main Street Apt. B3, Racine, Wisconsin 53402, US

(11) **2 123 199** (51) ***A47D 7/02***
(72) Parisot, Claude, Marc, Emile, 14 rue Faidherbe, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

(11) **2 124 981** (51) ***A01N 65/00***
(72) • *Erfinderangabe gelöscht*
• *inventor data deleted*
• *données sur l'inventeur supprimées*

(11) **2 127 047** (51) ***H01S 5/34***
(72) BELKIN, Mikhail, A., 6800 Austin Center Blvd.,Unit 1552, Austin,Texas 78731, US
CAPASSO, Federico, 56 Wendell Street, Unit B, Cambridge, MA 02138, US
BELYANIN, Alexey, 2107 Walnut Grove Court, College Station, TX 77845, US

(11) **2 127 963** (51) ***B60R 22/32***
(72) Greco Alessio, Via di Torre Morena 102, Morena 00118 Roma, IT

(11) **2 129 715** (51) ***C08J 9/14***
(72) CHEN, Benjamin B., 3 Berkshire Terrace, Wayne, Pennsylvania 19087, US
COSTA, Joseph S., 515 Bow Lane, Gilbertsville, Pennsylvania 19525, US
BONNET, Philippe, 600 Cedar Lane, Lower Merion, Pennsylvania 19085, US
ELSHEIKH, Maher Y., 784 N. Wayne Avenue, Wayne, Pennsylvania 19087, US
VAN HORN, Brett L., 562 B Street, King of Prussia, Pennsylvania 19406, US

(11) **2 131 520** (51) ***H04L 5/00***
(72) Stadelmeier, Lothar, c/o Sony Deutschland GmbH Hedelfinger Straße 61, 70327, Stuttgart, DE
Schill, Dietmar, c/o Sony Deutschland GmbH Hedelfinger Straße 61, 70327, Stuttgart, DE
Alarcon Gonzales, Antonio, c/o Sony Deutschland GmbH Hedelfinger Straße 61, 70327, Stuttgart, DE
Atungsiri, Samuel Asangbeng, c/o Sony United Kingdom Ltd., Hampshire RG22 4SB, GB

(11) **2 131 542** (51) ***H04L 25/02***
(72) Stadelmeier, Lothar c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland GmbH Hedelfinger Str. 61, 70327 Stuttgart, DE
Atungsiri, Samuel Asangbeng, c/o Sony United Kingdom Ltd. , Hampshire RG22 4SB, GB
Lovell, Martin, c/o Sony United Kingdom Ltd., Hampshire RG22 4SB, GB
Ikeda, Tamotsu c/o Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(11) **2 136 426** (51) ***H01M 4/90***
(72) KOSHINO, Nobuyoshi, 2-40-1-205 Kasuga, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
SHINODA, Hiroshi, 13-36-314, Isoura-cho, Niihama-shi, Ehime 792-0002, JP
SAITO, Shin, 2-13-10-306 Amakubo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0005, JP
HIGASHIMURA, Hideyuki, 2-13-1-3-201 Umezono, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
SAKAI, Taiga, 2-40-1-416 Kasuga, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP

(11) **2 138 169** (51) ***A61K 9/70***
(72) Langguth, Thomas, Am Goethepark 2 B, 07751 Jena, DE
Dittgen, Michael, Heidenberg 35, 99510 Apolda, DE
Bracht, Stefan, Staerkstr. 29, 16548 Clienicke Nordbahn, DE
Huber, Petra, Lindwurmstrasse 72, 80337 München, DE
Schenk, Dirk, Hochlandstrasse 5, 83623 Dietramszell, DE

(11) **2 138 170** (51) ***A61K 31/00***
(72) Gao, Xiangqun, 221 Spry Island Road, Joppa MD 21085, US
Dinkova-Kostova, Albena T, c/o University of Dundee Biomedical Research Centre Level 5 Ninewells Hospital & Medical School, Dundee DD19SY, US
Talalay, Paul, 5512 Boxhill Lane, Baltimore MD 21210, US

(11) **2 139 313** (51) ***A01K 61/00***
(72) TAL, Yossi, 14 Hmigdel, St. Caesarea, IL
SOWERS, Kevin, R., 701 E. Pratt Street, Baltimore, MD 21229, US

(11) **2 139 652** (51) ***B26D 1/02***
(72) REIMANN, Gina, 279 President Street, Brooklyn, NY 11231, US
SARGENT, Eben, 4232 Evanston Avenue N, 301, Seattle, WA 98103, US
CEDAR, Jonathan, 13 Dean Street, Brooklyn, NY 11201, US
KENNEDY, Timothy, Jude, 101 Daniel Low Terrace 6a, Staten Island, NY 10301, US

(11) **2 140 192** (51) ***F16L 33/12***
(72) KÜHNE, Tom, Kulladalsgatan 21, 352 36 Växjö, SE
KNUTSON, Larry, Rösvägen 1, 360 72 Klavreström, SE

(11) **2 140 847** (51) ***A61G 7/057***
(72) Wyatt, Charles C., 24209 Watercress Dr., Corona, CA 92883, US
Fontaine, Ricky J., 1008 Windsor Ct., Shelbyville, KY 40065, US

(11) **2 141 174** (51) ***C07K 1/113***
(72) KAWAKAMI, Masayuki, c/o FUJIFILM CORPORATION 798 Miyanodai Kaiseimachi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8538, JP
TSUNODA, Tatsuo, c/o NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY Tsukuba Central 5 1-1-1 Higashi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
TOGASHI, Hideaki, c/o NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY Tsukuba Central 5 1-1-1 Higashi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
NARA, Takayuki, c/o NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY Tsukuba Central 5 1-1-1 Higashi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
MATSUURA, Shun-ichi, c/o NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY Tohoku 2-1 Nigatake 4-chome Miyagino-ku, Sendai-shi Miyagi 983-8551, JP
SEKIKAWA, Chisato, c/o NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY Tsukuba Central 5 1-1-1 Higashi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
KAWAI, Akiko, c/o NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY Tsukuba Central 5 1-1-1 Higashi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
KAWATA, Akiyoshi, 1027 , Saiki, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0028, JP
MIZUKAMI, Fujio, c/o NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY Tohoku 2-1 Nigatake 4-chome Miyagino-ku, Sendai-shi Miyagi 983-8551, JP
SAKAGUCHI, Kengo, c/o NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY Tsukuba Central 5 1-1-1 Higashi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP

(11) **2 143 423** (51) ***A61K 9/14***
(72) HIROKAWA, Takashi, 4-23-15-102 Nishishdu, Sakura-shi Chiba 285-0845, JP
TADA, Takahiro, 2-4-3-502 Motoookubo, Narashino-shi Chiba 275-0012, JP

(11) **2 143 691** (51) ***C02F 3/12***
(72) Prieske, Helmut, Wartburgstrasse 22, 10825 Berlin, DE

(11) **2 144 854** (51) ***C02F 1/68***
(72) DOOLEY, Joseph, B., 222 Chestnut View Dr., Kingston, TN 37763, US
HUBRIG, Jeffrey, G., 342 Mapletree Dr., Knoxville, TN 37934, US
LOWDEN, Richard, A., 435 Mariner Point Dr., Clinton, TN 37716, US

(11) **2 145 245** (51) ***G06F 3/048***
(72) ERIKSON, Erik, 4723 S. Hudson Street, Seattle, WA 98118, US
WESSON, Matthew, R., 7112 SE 68th Avenue, Portland, OR 98206, US
SMITH, Ira, 409 16th Avenue E., Nr. 25, Seattle, WA 98112, US
McGEE, David, 724 Azalea Avenue NE, Bainbridge Island, WA 98110, US
COHEN, Phil, 11140 Wing Point Drive NE, Bainbridge Island, WA 98110, US
SCHMID, Philipp, 4057 86th SE, Mercer Island, WA 98040, US
ROBIN, Michael, 12506 183rd Avenue NE, Redmond, WA 98052, US

ARTHUR, Alex, 771 N. 35th Street, Apt. 203, Seattle, WA 98103, US
BARTHELMESS, Paulo, 345 Sunnyslope Dr, Fremont CA 94536-1587, US

(11) **2 146 606** (51) ***A47J 27/02***
(72) WNEK, Patrick, H., N 7738 Sundown Court, Sherwood, WI 54169, US
LAFFERTY, Terrence, P., 100 Klompen Court, Neenah, WI 54956, US
SUNDQUIST, Matthew, 15628 Birchwood Lane, Brainerd, MN 56401, US

(11) **2 147 563** (51) ***H04W 84/02***
(72) SOUISSI, Slim, 7819 Sendero Angelica, San Diego, CA 92127, US

(11) **2 147 681** (51) ***A61K 38/47***
(72) Yew, Nelson, S., 25 Rockdale Hill Circle, West Upton, MA 01568, US
Ziegler, Robin, J., 72 Forrest Road, Westford, MA 01886, US
Cheng, Seng, H., 10 Jennison Circle, Natick, MA 01760, US

(11) **2 148 349** (51) ***H01H 33/66***
(72) Stoving, Paul N, 3010 East James Drive, Oak Creek, WI 53154, US
Bestel, E. Fred, 5720 Sugarcane Court, Mint Hill, NC 28227, US

(11) **2 148 822** (51) ***B65D 50/04***
(72) HERRBACH, Bruno, 15, rue de l'Avenir, 91390 Morsang-sur-Orge, FR
GUILLON, Bruno, Bâtiment Quinquina 73, 79 Bd. du Périer, 06400 Cannes, FR

(11) **2 149 938** (51) ***H01R 13/629***
(72) AMBO, Tsugio, c/o Kumagaya Works, MITSUBISHI CABLE INDUSTRIES LTD., 1008, Niibori, Kumagaya-shi, Saitama 360-8912, JP
TANAKA, Yoshikazu, c/o Kumagaya Works, MITSUBISHI CABLE INDUSTRIES LTD., 1008, Niibori, Kumagaya-shi , Saitama 360-8912, JP
URAMATSU, Satoshi, c/o Kumagaya Works, MITSUBISHI CABLE INDUSTRIES LTD., 1008, Niibori, Kumagaya-shi, Saitama 360-8912, JP
HIROSE, Tetsu, c/o Kumagaya Works, MITSUBISHI CABLE INDUSTRIES LTD., 1008, Niibori, Kumagaya-shi , Saitama 360-8912, JP

(11) **2 151 453** (51) ***C07K 14/47***
(72) Stemmer, Willem P. C., 108 Kathy Court, Los Gatos, CA 95030, US
Perlroth, Victor, D., 2345 Cornell Street, Palo Alto, CA 94306, US
Satyal, Sanjeev, 3320 Brittan Avenue, 1, San Carlos, CA 94070, US
Alba, Benjamin M., 1245 Crestwood Drive, South San Francisco, CA 94080, US
Bakker, Alice, 1234 Bubb Road, Cupertino, CA 95014, US
Duguay, Amy N., 18242 Baylor Avenue, Saratoga, CA 95070, US
Liu, Qiang, 55 Williams Lane, Foster City, CA 94404, US
Silverman, Joshua, 829 Dartshire Way, Sunnyvale, CA 94087, US
Smith, Richard, 1374 Sunnyside Avenue, Belmont, CA 94002-3728, US
Swimmer, Candace, 1064 Carolina Street, San Francisco, CA 94107, US

(11) **2 151 488** (51) ***C10G 11/18***
(72) Albin, Lenny Lee, 20 Mayflower Street, Sulphur LA 70663, US
Yaluris, George, 6702 Surrey Lane Clarksville, Maryland 21029, US
Jordan, Alfred Ferdinand, 936 Placid Court, Arnold MD 21012, US

(11) **2 152 744** (51) ***C07K 16/00***
(72) STRITTMATTER, Stephen, M., 96 Tulip Tree Drive, Guilford, CT 06437, US
LAUREN, Juha, 132 River Park Drive, Raritan, New jersey 08869, US
GIMBEL, David, 123 York Street Apartment 10G, New Haven, CT 06511, US

(11) **2 153 326** (51) ***G06F 11/07***
(72) CAMUS, Jean-Michel, 1 , rue du Mas, F-31650 Saint-Orens de Gameville, FR
GRIEU, Jérôme, Appt 18, 1 rue de Zurich, F-31200 Toulouse, FR
CASES, Fabien, 2, allée Xavier Sarradet, F-31500 Toulouse, FR
GRIS, Christine, Bat A1 - Appt 44 6 Impasse du Ramier des Catalans, F-31000 Toulouse, FR
RINGEARD, Patrick, 13 rue Etienne Rossat, F-31530 LASSERRE, FR

(11) **2 155 219** (51) ***A61K 36/00***
(72) KOCHIAN, Leon, 132 Cherry Road, Ithaca, NY 14850, US
LIU, Jiping, 600 Warren Road, Apt. 10-2E, Ithaca, NY 14850, US
MAGALHAES, Jurandir, Vieira De, Rua Herval, 150-serra, 30150-321 Belo Horizonte-mg, BR
GUIMARAES, Claudia, Teixeira, Rua Professor Abeyland, 330-Centro, 35700-069 Sete Lagoas-Mg, BR
SCHAFFERT, Robert, Eugene, Rua Alameda Agripa De Vasconcelos 11 Boa Vista, 35700-069 Sete Lagoas-Mg, BR
ALVES, Vera Maria, Carvalho, Rua Ovidio Marques 234, Apto. 303, 35700-069 Sete Lagoas-mg, BR
KLEIN, Patricia, 9214 Brookwater Circle, College Station, TX 77845, US

(11) **2 155 525** (51) ***B60S 1/40***
(72) CAILLOT, Gérald, 5 allée des Chardonnerets, F-78720 Cernay La Ville, FR
GRASSO, Giuseppe, 11 Allée des coquelicots, F-63340 Le Breuil Sur Couze, FR
BOUSSICOT, Frédéric, 21 rue du château, 94000 Créteil, FR

(11) **2 156 849** (51) ***A61L 15/28***
(72) LIU, Wanshun, College of Marine Life Sciences Ocean University of China Nr.5 Yushan Road, Qingdao, Shandong 266003, CN
HAN, Baoqin, Room 202, 16th Building No. 23 Hong Kong East Road, Qingdao, Shandong 266061, CN
GU, Qisheng, Room 810-811 No. 1560 Zhongshan North Road Putuo District, Shanghai 200061, CN

(11) **2 158 911** (51) ***A61K 31/47***
(72) Hrakovsky, Julia, Mivza Uvda Str. 6/4, Rosh Ha-Ayin 48057, IL
Tenengauzer, Ruth, Ha Lothus Street 7/7, 43393 Ra anana, IL
Bogomolny, Grigory, Shualey Shimshon Str. 7A/10, Kefar-Sava 44391, IL
Dolitsky, Yehudit, 87 Ha'azmaut Street , Petah Tiqva 49379, IL

(11) **2 160 582** (51) ***G01L 3/10***
(72) SHEIRETOV, Yanko, K., 472 Lincoln Street, Waltham, MA 02451-0849, US
GOLDFINE, Neil, J., 141 Evelyn Road, Newton, MA 02468, US
DUNFORD, Todd, M., 850 South East Street, Amherst, MA 01002, US
DENENBERG, Scott, A., 806 W; Green Street, Apt. 102, Urbana, IL 61801, US
GRUNDY, David, C., 28 Berkeley Drive, Chelmsford, MA 01824, US
SCHLICKER, Darrell, E., 6620 Midland Road, Freeland, MI 48623, US
WASHABAUGH, Andrew, P., 1413 Granite Springs Drive, Chula Vista, CA 91915, US
WALRATH, Karen, E., 159 Newport Street, Arlington, MA 02476, US

(11) **2 161 052** (51) ***A61M 39/10***
(72) Brehm, Winfried, Johannes-Balbus-Strasse 1, 97461 Hofheim, DE
Dupin, Thierry, 686 route de nuelles, 69210 L'Arbresle, FR
Eggert, Ilona, Weinbergstrasse 3, 97469 Gochsheim, DE
Faulhaber, Thomas, Kreuzstrasse 28, 97433 Bergrheinfeld, DE
Graf, Thomas, Dr., Im Langenfeld 14, 61352 Bad Homburg, DE
Laffay, Phillippe, 13 Allée Buffon, 69110 Sanite Foy Lyon, FR

(11) **2 162 386** (51) ***B82B 3/00***
(72) MITCHELL, Brian, S., Associate Provost for Graduate Studies and Research Professor of Chemical and Biomolecular Engineering 200 Gobson Hall Tulande University, New Orleans, LA 70118, US
FINK, Mark, J., 2015 Percival Stern Hall 6283 St. Charles Ave., New Orleans, Louisiana 70118, US
HEINTZ, Andrew, S., 300 Lindy Boggs Tulane University, New Orleans, Louisiana 70118, US

(11) **2 163 913** (51) ***G01S 1/00***
(72) Sheynblat, Leonid, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(11) **2 163 962** (51) ***G06F 1/00***
(72) Sanada, Akemi, c/o Hitachi Ltd., Intellectual Property Group 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku , Tokyo 100-8220, JP
Nakano, Toshio, 2-2-73 Matsunami, Chigasaki-shi Kanagawa-ken 253-0022, JP
Iwasaki, Hidehiko, 2-8-11 Hinataoka Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken 254-0905, JP
Sato, Masahiko, c/o Hitachi Ltd., Intellectual Property Group 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku , Tokyo 100-8220, JP
Muraoka, Kenji, 57-17, Nakasone, Odawara-shi Kanagawa-ken 250-0866, JP
Takamoto, Kenichi, 860-4 Kamonomiya, Odawara-shi Kanagawa-ken 250-0874, JP
Kobayashi, Masaaki, c/o Hitachi Ltd., Intellectual Property Group 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku , Tokyo 100-8220, JP

(11) **2 164 107** (51) ***H01L 31/0236***
(72) Mazur, Eric, 57 Lowell Road, Concord, MA 01742, US
Carey, James Edward III, 124 Boyd Street, Newton, MA 02488, US

(11) **2 164 855** (51) ***C07F 19/00***
(72) BIBAL, Christine, 2 rue Plantecoude, F-64600 Anglet, FR
SANTINI, Catherine, Les Hauts de Collonges 3bis ruette auxLoups, F-39660 Collonges au Mont d'Or, FR
CHAUVIN, Yves, 64 avenue du Général Leclerc, F-78230 Le Pecq, FR
OLIVIER-BOURBIGOU, Hélène, 18 rue Francisque Darcieux, F-69230 Saint Genis Laval, FR

VALLEE, Christophe, 14 rue Lèon Blum Appartement 09 Rèsidence La Michonne, F-81100 Castres, FR

(11) **2 166 688** (51) ***H04L 25/02***
(72) Wallace, Mark, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA California 92121-1714, US
Ketchum, John,W, 37 Candleberry Lane, Harvard, MA MA 01451, US
Walton, Rodney,J, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego CA California 92121-1714, US
Howard, Steven J, 75 Heritage Avenue, Ashland, MA MA 01721, US

(11) **2 168 171** (51) ***H01L 31/042***
(72) PAN, Noren, 805 Wilmette Lane, Wilmette, IL 60091, US
HILLIER, Glen, 3817 Magnolia Drive Spring Grove, IL 60081, US
VU, Duy Phach, 2021 Carignan Way, San Jose, CA 95135, US
TATAVARTI, Rao, 3817 Mangolia Drive, Spring Grove, IL 60081, US
YOUTSEY, Christopher, 223 Johnson Avenue, Libertyville, IL 60048, US
MCCALLUM, David, 33 Sunset Avenue, West Chicago, IL 60185, US
MARTIN, Genevieve, 5921 N. Paulina St. No. 2W, Chicago, IL 60660, US

(11) **2 168 931** (51) ***C04B 16/06***
(72) Lovett, Jeffrey B, 335 Eakin Road, Harrisville, PA 16038, US
Biddle, Daniel T, 14 Schmidt Road, Grove City, PA 16127, US
Pitts, Charles H Jr, 5272 Shoreline Circle, Lake Forest, FL 32771, US

(11) **2 170 383** (51) ***A61K 39/23***
(72) KAPIL, Sanjay, 5219 West 5th Avenue, Stillwater, OK 74074, US
COOPER, Emily, 9721 S. Brush Creek Rd., Perkins, OK 74059, US

(11) **2 170 385** (51) ***A61K 39/295***
(72) HONE, David, 17609 Soper Street, Poolesville, MD 20837, US
FULKERSON, John, 207 Lexington Drive, Silver Spring, MD 20901, US
SADOFF, Jerald, C., 1622 Kalmia Road, NW, Washington, DC 20012, US
ONYABE, David, 17518 Hoskinson Road, Poolesville, MD 20837, US
STONE, Michele, 19323 Dubarry Dr., Brookevill, MD 20833, US

(11) **2 170 900** (51) ***C07D 491/22***
(72) CABRI, Walter, Via Pisacane 5, I-20089 Rozzano (mi), IT
MARZI, Mauro, Localita Montefiola, snc, 00060 Civitella San Paolo (Roma), IT
GIORGI, Fabrizio, Via Foglia 28/C, I-00040 Ardea (rm), IT
BADALONI, Elena, Piazza Vinci 53, I-00139 Roma, IT
ARMAROLI, Silvia, Via della Chiesa 24, I-44020 Gallo Poggio Renatico (fe), IT
MARAZZI, Giuseppe, Via Lodovico il Moro 125, I-20143 Milano, IT

(11) **2 170 976** (51) ***C08G 69/08***
(72) GRIMES, Elizabeth E., 419 Turnberry Way, Souderton, Pennsylvania 18964, US
ROGERS, William Todd, 829 Mountaintop Drive, Collegeville, Pennsylvania 19426, US
MICHALOWICZ, Claire Isabelle, 60 rue Marcel Paul, F-27000 Evreux, FR

(11) **2 171 429** (51) ***G01N 21/29***
(72) STOTT, Laura, 1 Elm Grove, Caterham, Surrey CR3 5SR, GB
DALKE, Hilary, 44 Festing Road, Putney, London SW15 1LP, GB
ELLIOT, David, 14 Oak Tree Avenue, Marlow, Bucks SL7 3EJ, GB
NEIMANN, Elga, 23 Arnold Estate Druid Street, London SE1 2DL, GB

(11) **2 173 067** (51) ***H04L 12/56***
(72) WANG, Ju, Room 730, Oriental Electronic BLD., NO.2 Chuangye Road, Shangdi Information Industry Base, Haidian District Beijing 100085, CN
WEI, Zhanming, Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone, Hangzhou Zhejiang 310053, CN
ZOU, Xudong, Room 730, Oriental Electronic BLD., NO.2 Chuangye Road Shangdi Information Industry Base, Haidian District, Beijing 100085, CN
LI, Xiao, Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone, Hangzhou Zhejiang 310053, CN
CHANG, Xiangqing, Room 730, Oriental Electronic BLD., NO.2 Chuangye Road, Shangdi Information Industry Base, Haidian District Beijing 100085, CN

(11) **2 173 642** (51) ***B65D 88/14***
(72) SAFIR, André, 5, avenue Talma, F-92500 Rueil-Malmaison, FR

(11) **2 173 681** (51) ***C04B 14/20***
(72) DIPIETRO, Thomas, C., 26 Waterside Drive, Medina, 44256, US

(11) **2 174 414** (51) ***H03D 7/00***
(72) ARAKAWA, Yoshiyuki, c/o Alcatel-Lucent USA Inc. Docket Administrator Room 2F-190 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
NOGUCHI, Shin-ichi, Yabe-machi 2648-7, Machida City Tokyo 194-0214, JP
RICHARDS, Larry, Benton, 1-27-7 Nankoudai, Fukushima-shi Fukushima-ken 960-8143, JP
SIZER, Theodore, 385 Branch Avenue, Little Silver, NJ 07739-1102, US

(11) **2 175 596** (51) ***H04L 25/02***
(72) Atungsiri, Samuel Asangbeng, c/o Sony United Kingdom Ltd., Hampshire RG22 4SB, GB
Robert, Jörg c/o Universität Braunschweig, Institut für Nachrichtentechnik Schleinitzstr. 22, 38106 Braunschweig, DE
Stadelmeier, Lothar c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland GmbH Hedelfinger Str. 61, 70327 Stuttgart, DE

(11) **2 175 597** (51) ***H04L 25/02***
(72) Atungsiri, Samuel Asangbeng, c/o Sony United Kingdom Ltd., Hampshire, RG22 4SB, GB
Robert, Jörg c/o Universität Braunschweig, Schleinithstr. 22, 38016 Braunschweig, DE
Stadelmeier, Lothar c/o Stuttgart Technology Center, Hedelfinger Straße 61, 70327 Stuttgart, DE

(11) **2 175 600** (51) ***H04L 27/26***
(72) Atungsiri, Samuel Asangbeng, c/o Sony United Kingdom Ltd., Hampshire RG22 4SB, GB
Robert, Jörg c/o Universität Braunschweig, Institut für Nachrichtentechnik Schleinitzstr. 22, 38106 Braunschweig, DE
Stadelmeier, Lothar c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland GmbH Hedelfinger Str. 61, 70327 Stuttgart, DE

(11) **2 175 601** (51) ***H04L 27/26***
(72) Atungsiri, Samuel Asangbeng c/o Sony UK Ltd., Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire, RG22 4SB, GB
Robert, Jörg c/o Universität Braunschweig, Schleinitzstr. 22, 38106 Braunschweig, DE
Stadelmeier, Lothar c/o Stuttgart Technology Center, Hedelfinger Str. 61, 70327 Stuttgart, DE

(11) **2 175 842** (51) ***A61K 31/12***
(72) PARK, Jong-Woo, 651-307 Shinnamusil Miju Apt. Yeongtong-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-733, KR
HAN, Jin-Woo, 101-303, Jindo Apt., 935 Mok-Dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-050, KR
CHOI, Jae-Young, 405-403 Samsung Apt. Shingongdeok-dong Mapo-gu, Seoul 121-030, KR

(11) **2 176 082** (51) ***B60J 7/00***
(72) DANTELE, Andreas, Rolledergasse 1, A-4400 Steyr, AT
RITTENSCHOBER, Thomas, Ferihumerstrasse 25/4/3, A-4040 Linz, AT
GUSENBAUER, Markus, Schumpeterstrasse 9/2, A-4040 Linz, AT

(11) **2 176 281** (51) ***C07H 21/04***
(72) BERGERON, Michel, G., 1145 Avenue des Erables, Québec, Québec G1R 2N4, CA
BOISSINOT, Maurice, 109 Jean Bruchési, St-Augustin-de-Desmaures Québec G3A 2N2, CA
BOUDREAU, Dominique, 3255 avenue Terriot, Québec, Québec G2E 3S8, CA
GIROUX, Richard, 3053 Edmond-Gagnon, Québec, Québec G1X 1T9, CA
HULETSKY, Ann, 1231 Avenue des Grands Pins, Québec, Québec G1S 4J3, CA
MARTINEAU, Isabelle, 1471 rue Emerson, Apt 4, Québec, Québec G3K 2E3, CA
OUELLET, Catherine, 763 Du Bocage St-Jean-Chrysostome, Lévis, Québec G6Z 2Z8, CA

(11) **2 177 803** (51) ***F16L 9/12***
(72) Ciolczyk, Jean-Pierre, 38, avenue du Général de Gaulle, 45200 Montargis, FR
Bouleti, Julien, 23 rue René Chaubert, 45100 Orleans, FR
Dolez, Marc, Route Nicolas Andréa, 06950 Falicon, FR

(11) **2 177 804** (51) ***F16L 9/133***
(72) Ciolczyk, Jean-Pierre, 38, avenue du Général de Gaulle, 45200 Montargis, FR
Dolez, Marc, Route Nicolas Andréa, 06950 Falicon, FR
Florentz, Bertrand, 560, rue de Cepoy, 45200 Paucourt, FR

(11) **2 177 957** (51) ***G04B 19/04***
(72) Meister, Pierre-André, Rue du Coteau 76, 2502, Bienne, CH
Zanetta, André, Les Pacots 26b, 2075 Wavre, CH
Fleury, Emmanuel, Derrière les Crêts 11, 2740, Moutier, CH
Blondeau, Fabien, Ch. des Bassins 10, 2054, Chézard St-Martin, CH

(11) **2 178 324** (51) ***H04W 16/00***
(72) LIANG, Yongming, 20F Makuhari Building 1-9-2 Nakase Mihama-ku, Shanghai 201203, CN

LIU, Renmao, Bdg. 2-102 1387 Zhangdong Rd., Shanghai 201203, CN
YAN, Chongguang, Bdg. 2-102 1387 Zhangdong Rd., Shanghai 201203, CN
DING, Ming, Bdg. 2-102 1387 Zhangdong Rd., Shanghai 201203, CN

(11) **2 178 471** (51) ***A61F 2/90***
(72) SCHLUN, Martin, Ave-Maria-Strasse 9, 76863 Herxheim Bei Landau/pfalz, DE
WEISE, Pauline, Hindenburgstr. 5, 75378 Bad Liebenzell, DE

(11) **2 180 508** (51) ***H01L 27/00***
(72) Nathan, Arokia, 189 Huntington Road, Cambridge, CB3 ODL, GB
Servati, Peyman, 315 Margaret Avenue Apt. 710, Kitchener Ontario N2H 6S5, CA
Sakariya, Kapil, 28-423 Westwood Drive, Kitchener Ontario N2M 5B5, CA
Kumar, Anil, 28-423 Westwood Drive, Kitchener Ontario N2M 5B5, CA

(11) **2 180 757** (51) ***H04W 88/08***
(72) ZHU, Xudong, 388, Ningqiao Road Pudong Xinqu, Shanghai 201206, CN
YOU, Mingli, c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co. Ltd. D208, Building 3 , 388 Ningqiao RD, Shanghai, CN

(11) **2 181 073** (51) ***C02F 3/26***
(72) NOVAK, Richard, A., 3820 Celeste Lane, Naperville, IL 60564, US
FABIYI, Malcolm, 921 E. 40th Street, Apt. 2E, Chicago, IL 60653, US
GUPTA, Amitabh, 179 Vizcaya, Lane 2000, Yun Shan Road, Shanghai 201206, CN

(11) **2 181 400** (51) ***G06F 17/00***
(72) SURAZSKI, Luke, K., 1307 Naglee Ave, San Jose, California 95126, US
TOEBES, John A., 207 Livingstone Drive, Cary, North Carolina 27513-2916, US

(11) **2 182 663** (51) ***H04L 1/00***
(72) SONG, Yang, c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co. Ltd. D208, Building 3 No. 388 Ningqia RD, Shanghai, CN
CAI, Liyu, No. 388 Ningqiao Road Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN

(11) **2 182 666** (51) ***H04L 1/16***
(72) WANG, Yonggang, 388 Ningqiao Road Pudong Xinqu, Shanghai 201206, CN
HABERLAND, Bernd, , Stuttgart, DE
XING, Pingping, c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co. Ltd. D208, Building 3 No. 388 Ningqia RD, Shanghai , CN
ZHANG, Bijun, c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co. Ltd. D208, Building 3 No. 388 Ningqia RD, Shanghai, CN

(11) **2 182 875** (51) ***A61B 18/18***
(72) YADIN, Amnon, 123B Hamachleva Street, 40200 Kfar Vitkin, IL
MIZRAHI, Noam, 10 Hatzedef St., 40200 Kfar Vitkin, IL
BUCHBINDER, Maurice, 9834 Genesee Avenue Suite nr. 310, Lajolla, California 92037-1223, US
ECKHOUSE, Shimon, 52 Hag Street, 34980 Haifa, IL
GOLDBERG, Eran, 2 Simtat Klil Hachoresh, 36870 Nesher, IL
COHEN, Aharon, 45 Nili Street, 30900 Zichron Yaakov, IL
LOGAN, Julie, 9834 Genesee Avenue Suite 310, La Jolla, CA 92037, US

(11) **2 183 103** (51) ***B32B 27/00***
(72) BECKWITH, Scott, 2 Rollingreen Road, Greer, SC 29651, US
EDWARDS, Frank, Bryan, 2 Bob Cat Trail, Simpsonville, SC 29681, US
RIVETT, Janet, 5 Indian Laurel Ct., Simpsonville, SC 29680, US
EBNER, Cynthia, Louise, 102 North Staghorn Lane, Greer, SC 29650, US
KENNEDY, Thomas, 1403 Plantation Drive, Simpsonville, SC 29681, US
MCDOWELL, Rachel, 5808 Kacey Meadows Dr., Greensboro, NC 27410, US
SPEER, Drew, V., 204 English Oak Road, Simpsonville, SC 29681, US

(11) **2 183 104** (51) ***B32B 27/00***
(72) BECKWITH, Scott, 2 Rollingreen Road, Greer, SC 29651, US
EDWARDS, Frank, Bryan, 2 Bob Cat Trail, Simpsonville, SC 29681, US
RIVETT, Janet, 5 Indian Laurel Ct., Simpsonville, SC 29680, US
EBNER, Cynthia, Louise, 102 North Staghorn Lane, Greer, SC 29650, US
KENNEDY, Thomas, 1403 Plantation Drive, Simpsonville, SC 29681, US
MCDOWELL, Rachel, 5808 Kacey Meadows Dr., Greensboro, NC 27410, US
SPEER, Drew, V., 204 English Oak Road, Simpsonville, SC 29681, US

(11) **2 183 196** (51) ***C04B 14/32***
(72) CHOI, Jong-Sik, 1015-701, Hanwa Ggumegreen APT Gwanpyeong-dong, Yusong-gu, Daejeon 305-741, KR
LEE, Ju-Hyung, 201 Daewon Art Ville 40-14 Sinsa-dong Eunpyeong-gu, Seoul 122-080, KR
JUNG, Seong-Moon, 109-1501 Samsung Hanwool APT Sinseong-dong Yusong-gu, Daejeon 305-707, KR
KIM, Sun-Joo, LG Employee APT Doryong-dong Yusong-gu, Daejeon 305-340, KR

(11) **2 183 263** (51) ***C07H 5/04***
(72) GOODWIN, Nicole, Cathleen, 8 Howe Court, Pennington, New Jersey 08534, US
HARRISON, Bryce, Alden, 102 Norcross Circle, Hamilton, New Jersey 08619, US
IIMURA, Shinya, 10132 Maple Leaf Drive, Lawrenceville, New Jersey 08648, US
MABON, Ross, 104 Heritage Blvd. Apt. 1, Princeton, New Jersey 08540, US
SONG, Qiuling, 67 Montague Road, Newark, Delaware 19713, US
WU, Wenxue, 53 Zaitz Farm Road, Princeton, New Jersey 08550, US
YAN, Jie, 360 Binney street, Cambridge, MA 02142, US
ZHANG, Haiming, 1002 Sturwood Way, Lawrenceville, New Jersey 08648, US
ZHAO, Matthew, Mangzhu, 1 Whittier Street, Edison, New Jersey 08820, US

(11) **2 183 425** (51) ***D06L 3/00***
(72) SEIDLING, Jeffrey, R., 2104 S. Gladys Ave, Appleton, WI 54915, US
WENZEL, Scott, W., 1310 Winter Wheat Drive, Neenah, WI 54956, US
SMITH, Molly, K., 51 Kirkwood Road Northeast, Atlanta, GA 30317, US
SCHUBERT, Michael, 2705 Emslie Drive, Waukesha, WI 53188, US
MACDONALD, J., Gavin, 1472 Knollwood Terrace, Decatur, GA 30333, US
KOENIG, David, W., 1486 Plank Road, Menasha, WI 54956, US

(11) **2 184 555** (51) ***F24F 7/02***
(72) Toppinen, Esa, Posterestante, 40100 Jyväskylä, FI

(11) **2 184 934** (51) ***H04W 12/06***
(72) Ramos Robles, Luis, Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) Juan de la Hoz, 28, 28028, MADRID, ES
Pardo Blazquez, Avelina, Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) Sombrerete, 5, 28012, MADRID, ES
De Gregorio Rodriguez, Jesús, Hnos. Machado, 4, planta 3, 2°C Boadilla del Monte, 28660, MADRID, ES

(11) **2 185 317** (51) ***B23Q 11/08***
(72) MEIDAR, Moshe Israel, c/o MAG 444 Madison Avenue, 27th Floor, New York, NY 10022, US
HORN, Wolfgang, Rechberghäuser Weg 2, 73035 Göppingen, DE
HOMMEL, Gerhard, Weingärten 64/8, 73121 Geislingen, DE
GUNZENHAUSER, Markus, Hauptstrasse 107, 89558 Böhmenkirch, DE

(11) **2 185 358** (51) ***B32B 27/08***
(72) BECKWITH, Scott, 2 Rollingreen Road, Greer, SC 29651, US
EDWARDS, Frank, Bryan, 2 Bob Cat Trail, Simpsonville, SC 29681, US
RIVETT, Janet, 5 Indian Laurel Ct., Simpsonville, SC 29680, US
EBNER, Cynthia, Louise, 102 North Staghorn Lane, Greer, SC 29650, US
KENNEDY, Thomas, 1403 Plantation Drive, Simpsonville, SC 29681, US
MCDOWELL, Rachel, 5808 Kacey Meadows Dr., Greensboro, NC 27410, US
SPEER, Drew, V., 204 English Oak Road, Simpsonville, SC 29681, US

(11) **2 185 673** (51) ***C11C 3/00***
(72) EKBLOM, Jari, Rätiköntie 16, FI-21210 Raisio, FI
ORTE, Juha, Jertantie 8, FI-21280 Raisio, FI
HAMUNEN, Antti, Puistokatu 19 A 6, FI-20100 Turku, FI

(11) **2 185 925** (51) ***G01N 33/02***
(72) TACCHINI, Philippe, 20. Pré-Cartelier, CH-1202 Geneva, CH
LAGGER, Grégoire, 11 Bd de la Cluse, CH-1205 Geneva, CH
GIRAULT, Hubert, H., Laboratoire d'electrochimie LEPA-ISIC-EPFL, CH-1015 Lausanne, CH
LIU, Jifeng, No. 1 Hunan Road Department of Chemistry Liaocheng University Liaocheng, 252059, Shangdong Province, CN

(11) **2 185 962** (51) ***G02B 6/44***
(72) KOWALCZYK, Scott, C., 7628 Southridge Court, Savage, MN 55378, US
SMITH, Trevor, D., 18790 Vogel Farm Trail, Eden Prairie, MN 55347, US
KAML, Jonathan, R., 560 Gorman Street Apt. 312, Shakopee, MN 55379, US
LEBLANC, Thomas, 369 Cathy Street, Fitchburg, MA 01420, US

(11) **2 186 097** (51) ***G11C 19/28***
(72) ZEBEDE, Patrick, c/o Sharp Laboratories of Europe Limited Oxford Science Park Edmund Halley Road, Oxford, OX4 4GB, GB
JOHN, Gareth, c/o Sharp Laboratories of Europe Limited Oxford Science Park Edmund Halley Road, Oxford, OX4 4GB, GB
JOHN, Gareth, c/o Sharp Laboratories of Europe Limited Oxford Science Park Edmund Halley Road, Oxford, OX4 4GB, GB

(11) **2 186 149** (51) ***H01M 2/16***
(72) KRITZER, Peter, Im Elster 3, 67147 Forst, DE

WEBER, Christoph, Sudetenstrasse 1, 89518 Heidenheim, DE
WAGNER, Rudolf, Bugginger Strasse 14, 79379 Müllheim, DE
SCHARFENBERGER, Gunter, Asselheimer Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
ROTH, Michael, Jakob-Dieterich-Strasse 24, 55118 Mainz, DE

(11) **2 186 239** (51) ***H04L 1/00***
(72) DE LIND VAN WIJNGAARDEN, Adriaan, J., 24 First Street, New Providence, NJ 07974, US
GILES, Randy, Clinton, c/o Alcatel-Lucent USA Inc. Docket Administrator Room 2F-190 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
KOROTKY, Steven, K., 1036 Sheila Drive, Toms River, NJ 08753, US
LIU, Xiang, 6 Manor Drive, Marlboro, NJ 07746, US

(11) **2 186 310** (51) ***H04M 3/58***
(72) LIU, Isaac, Jian, Room 802 Building 8 No. 35 Donghai Xi Road, Qingdao 266071, CN
MENG, Ivy, Qingfang, Yongkang Road No. 61 Lichuang District, Qingdao 266041, CN
YIN, Alexander, Aihao, 21 Yingchun Road, Qingdao 266101, CN
YU, Chun, Yu, 1-6 F Sec. D Hi-Tech Software P, Qingdao 266101, CN

(11) **2 186 377** (51) ***H04W 88/02***
(72) TRAINOR, Alan, 69 Waverley Street, Ottawa, Ontario K2P 0V1, CA
POULIN, Darcy, 137 Cavanagh Drive P.O. Box 327, Carp, Ontario K0A 1L0, CA

(11) **2 187 243** (51) ***G02B 1/04***
(72) Quinn, Michael Hugh, 1408 Silhavy Road, Valparaiso, IN 46383, US
Carlson, Gregory Glen, 4800 West 102nd Street, Bloomington, MN 55437, US
Atkins, Barry L., 6330 North Merrimac, Chicago, IL 60646, US

(11) **2 187 355** (51) ***G06T 13/00***
(72) Collard, Bryant E., 326 Wilkie Street, Kaysville, Utah 84037, US
Edwards, Bradley A., 3257 W 10755 S, South Jordan, Utah 84095, US
Jones, Antony K., 4953 Cinnamon Wool Lane, South Jordan, Utah 84095, US
Clayton, Adam T., 276 Windsor Lane, Centerville, Utah 84014, US
Colbert, Tyler J., 8486 S2880 W Nr.517 , West Jordan, Utah 84088, US
Graham, Fraser H., 286 D Street, Salt Lake City, Utah 84103, US

(11) **2 187 532** (51) ***H04B 1/707***
(72) Tiedemann, Edward G, 4350 Bromfield Avenue, San Diego, CA CA 92121, US
Rezaiifar, Ramin, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA CA 92121-1714, US
Glauser, Oliver, 718 Diamond Street, San Diego, CA CA 92109, US
Chen, Tao, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA CA 92121-1714, US

(11) **2 187 964** (51) ***A61K 39/395***
(72) REINHARDT, Joel, C., 63 Moore Avenue, Mount Kisco, NY 10549, US
MACDONALD, Lynn, 16 Gedney Way, White Plains, NY 10605, US
TORRES, Richard, 344 West 72nd Street Apt. 7h, New York, NY 10023, US
MORRA, Marc, R., 108 Foxton Court, Beacon Falls, CT 06403, US
MARTIN, Joel, H., 244 Church Road, Putnam Valley, NY 10579, US

(11) **2 187 979** (51) ***A61L 15/60***
(72) STRICKLAND, Alan, 101 Waterlily, Lake Jackson, Texas 77566, US
GRASS, George, P.O. Box 1242, Tahoe City, California 96145, US

(11) **2 188 036** (51) ***B01D 53/02***
(72) JORIMAN, Jon D., 3006 Ontario Road, Little Canada, MN 55117, US
DALLAS, Andrew J., 5015 148th Path, Apple Valley, MN 55124, US
EXLEY, Jeremy, 3849 15th Avenue South, Minneapolis, MN 55407, US
BABCOCK, Brian, 10609 Aquila Avenue South, Bloomington, MN 55438, US
DEMA, Keh B., 4575 Nathan Lane North 202, Plymouth, MN 55442, US

(11) **2 188 087** (51) ***B23Q 3/157***
(72) MEIDAR, Moshe, Israel c/o MAG, 444 Madison Avenue, 27th Floor, New York, NY 10022, US
HORN, Wolfgang, Rechberghäuser Weg 2, 73035 Göppingen, DE
SCHMID, Martin, Schönbergstrasse 45, 73230 Kirchheim, DE

(11) **2 188 102** (51) ***B29C 45/30***
(72) DIRCKX, Steven, Groenenbeemd 13, 2801 Heffen, BE

(11) **2 188 119** (51) ***B32B 9/00***
(72) MILLER, Douglas, J., 221 Prestwick Drive, Broadview Heights, OH 44147-3094, US
LEWIS, Irwin, C., 191 Kendal Drive, Oberlin, OH 44074, US
SHAO, Richard, L., 12731 North Star Drive, North Royalton, OH 44133, US
KASCHAK, David, 27057 Laurel Lane, Olmsted Falls, OH 44138, US
MERCURI, Robert, A., 1007 E. Decker Dr., Seven Hills, OH 44131, US
SHIVES, Gary, Dale, 2900 Elmer Drive, Brunswick, OH 44212, US
HOFFERT, Gerald, F., 745 East 260th Street, Euclid, OH 44132, US

(11) **2 188 121** (51) ***B32B 15/04***
(72) PRAMANIK, Pranabes, K., 45 Longwood Drive, Clifton Park, NY 12065, US
RADEWITZ, Jaclyn, 40 New Jersey Ave., Rensselaer, NY 12144, US
YAMAZAKI, Kazukiro, C102 Mitsui-Kinzoku-Syataku 1380-1 Haraichi, Ageo-shi Saitama-Ken 362-0021, JP

(11) **2 188 152** (51) ***B60R 13/02***
(72) KRING, Christopher, Scott, 4450 Sylvia Lane, Zeeland, MI 49464, US
NELLIS, Todd, D., 1934 Sunburst Ct., Zeeland, MI 49464, US
VANHOUTEN, Dennis, J., 2697 Danton Dr SW, Wyoming, MI 49509, US
BAGBY, Bobby, 10442 Bridgewater Drive, Zeeland, MI 49464, US
DEVRIES, Julie, M., 10281 Sentry Road, Zeeland, MI 49464, US
SAPAK, Ben, Edward, 15522 River Woods Ct., West Olive, MI 49460, US
TOMASEK, Kevin, A., 9319 Dakota Drive, Zeeland, MI 49464, US
OOSTING, Peter, 5620 E Meadow Grove Dr. SE, Kentwood, MI 49512, US
ROCKAFELLOW, Brent, Donald, 2996 Royal Blue Ct., Holland, MI 49424, US
HAAK, Albert, Charles, 2958 Sunrise Ave., Holland, MI 49424, US
SCHOLTEN, Jason, M., 2310 Stable Drive, Hudsonville, MI 49426, US
MILANOVIC, Rade, 12018 N Meadow Springs Drive Apt 4, Holland, MI 49424, US
HOMIK, William, J., 6860 Lakeshore Drive, West Olive, MI 49460, US
JOHNSON, Jack, Lawrence, 146 Bower Street, Holland, MI 49424, US
KRING, Christopher, Scott, 4450 Sylvia Lane, Zeeland, MI 49464, US

(11) **2 188 296** (51) ***C07F 9/572***
(72) APPELLA, Ettore, 4112 Aspen Street, Chevy Chase, Maryland 20815, US
APPELLA, Daniel, 13718 Willow Tree Drive, Rockville, Maryland 20850, US
DURELL, Stewart R., 9419 Seven Locks Road, Bethesda, Maryland 20817, US
BANG, Jeong, Deadeok Headquarters 113 Gwahango (52 Eoen-dong), Yusung-gu, Daejeon, 305-333, KR
YAMAGUCHI, Hiroshi, 3056 Nagata, Isahaya, Nagasaki 859-0301, JP
XU, Qun, 709 Monroe Street Apt. 202, Rockville, Maryland 20850, US

(11) **2 188 416** (51) ***C23C 30/00***
(72) JENSEN, Jens Dahl, Kirschenallee 7, 14050 Berlin, DE
KLINGEMANN, Jens, Venusstr. 17, 12524 Berlin, DE
KRÜGER, Ursus, Krampnitzer Weg 11, 14089 Berlin, DE
KÖRTVELYESSY, Daniel, Grünspechtweg 19, 13469 Berlin, DE
LÜTHEN, Volkmar, Neue Strasse 1, 14163 Berlin, DE
REICHE, Ralph, Bulgenbachweg 15, 13465 Berlin, DE
STIER, Oliver, Zimmermannstrasse 29, 12163 Berlin, DE

(11) **2 188 790** (51) ***G07F 19/00***
(72) ORNCE, Matthew, R., 11 Westbrite Court, Wilmington DE 19810, US
GWYNN, Jason, J., 21 Somerset Lane, Newark DE 19711, US
MOYER, Raymond, 40 Nivin Lane, Landenberg PA 19350, US
PILE, Steve, H., 313 East Jordan Lane, Phoenix AZ 85086, US
GLENN, R. Kent, 3608 North Canary Circle, Avondale AZ 85323, US
NOWICKI, Jason, 540 North May No. 2082, Mesa AZ 85201, US

(11) **2 188 799** (51) ***G09F 3/02***
(72) LUDWIG, Klaus, Gauss Strasse 7, 91058 Erlangen, DE
CLEMENS, Wolfgang, Fliederweg 6, 90617 Puschendorf, DE
SCHAD, Johannes, Dr.-Frank Str. 9, 90763 Fürth, DE

(11) **2 188 831** (51) ***H01L 21/302***
(72) XU, Frank, Y., 3814 Harvey Penick Dr., Round Rock, TX 78664, US
LIU, Weijun, 1851 Nelson Ranch Loop, Cedar Park, Texas 78613, US
BROOKS, Cynthia, B., 111 Franklin Blvd, Austin, TX 78751, US
LABRAKE, Dwayne, L., 1907 Tosca Cove, Cedar Park, Texas 78613, US
LENTZ, David., J., 607 Wicklow Drive, Leander, TX 78641, US

(11) **2 188 989** (51) ***H04N 7/00***
(72) DOUMUKI, Tohru, c/o Sony Corporation of America Intellectual Property Department 18530 Via Esprillo MZ7 190, San Diego CA 92127-1896, US

(11) **2 189 250** (51) ***B25F 1/00***
(72) Nason, John, 1830 Dixon St. NE, Keizer, OR 97303, US
Hardinge, Hal, 7431 SW Gordana Ct., Tigard, OR 97223, US
Wallace, Edward M., P.O. Box 66484, Portland, OR 97290, US

(11) **2 189 322** (51) ***B60L 11/18***
(72) Nishino,Takayoshi, c/o Hitachi Ltd. Intellectual Property Group 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Ishida, Seiji, c/o Hitachi Ltd. Intellectual Property Group 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Arita, Hiroshi, c/o Hitachi Ltd. Intellectual Property Group 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Toyota, Eiichi, c/o Hitachi Mito Engineering Co., Ltd. 1070, Ichige Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8506, JP

(11) **2 189 426** (51) ***C03C 12/00***
(72) Zimmer, José, Rimlinger Strasse 12, 66679 Losheim am See, DE
Daimer, Johann, Am Mühlbach 30, 84051 Oberkrain, DE
Rindt, Matthias, Gunterring 14, 65795 Hattersheim, DE
Kessler, Susanne, Johannisweg 23, 84030 Ergolding, DE
Besinger, Jörn, Geschwister-Scholl-Strasse 10c, 84032 Landshut, DE
Seneschal-Merz, Karine, Swinemünder Str. 59, 13355 Berlin, DE

(11) **2 189 622** (51) ***E21B 43/25***
(72) Tips, Timothy R., 24770 Gray Lake Road, Montgomery, Texas 77356, US
Curington, Alfred R., 26 Monet Bend Place, The Woodlands, TX 77386, US

(11) **2 190 399** (51) ***A61H 33/00***
(72) WENZEL, Scott W., 1310 Winter Wheat Drive, Neenah Wisconsin 54956, US
SEIDLING, Jeffrey, 2104 S. Gladys Ave, Appleton, WI 54915, US
MUNDSCHAU, Stacy A., N6448 State Road 49, Weyauwega Wisconsin 54983, US
LAUMER, Jason, 1409 Bedford Lane, Appleton Wisconsin 54915, US

(11) **2 190 613** (51) ***B22F 9/24***
(72) LEE, Woo-Ram, 112-505 Samsung Pureun Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-727, KR
KIM, Sang-Ho, 309-1301 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
YOON, Sung-Ho, c/o LG CHEM, LTD. 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(11) **2 190 885** (51) ***C08F 2/36***
(72) BESSER, Klaus, Sennewitzer Str. 3c, 06193 Gutenberg, DE
GERECKE, Jochen, Hibiskusweg 8, 06122 Halle/Saale, DE
HÄUSSLER, Lutz, Unterberg 9, 06108 Halle/Saale, DE
LEITNER, Bianka, Hallesche Str. 19, 06258 Schkopau, DE
RAPTHEL, Inno, Am Sonnenhang 45, 06120 Halle, DE

(11) **2 190 905** (51) ***C08J 3/20***
(72) WRIGHT, Roger, Blake, 457 Middlebrook Road, Staunton, VA 24401, US
TORNOW, Matthew, Jean, 160 Lakeridge Circle, Troutville, VA 24175, US
NEWBURY, Shawn, David, 3409 Evangeline Street, Monroe, LA 71203, US
WEAVER, Nathan, Eugene, 54 Poorhouse Road, Catawissa, PA 17820, US

(11) **2 191 000** (51) ***C12N 15/85***
(72) SCHMIDT, Michael, F.G., Beelitzer Strasse 1, 14554 Seddiner See, DE
RACHAKONDA, P., Sivaramakrishna, Langgarten 16, 69124 Heidelberg, DE

(11) **2 191 253** (51) ***G01N 7/00***
(72) PETROVIC, Dragan P., 803 Sterling Avenue, Geneva Illinois 60134, US
LUTEROTTI, Lorenzo, Honeywell International Inc, Patent Services M\S - AB\2B P.O. Box 22445, Morristown, NJ 07962-2245, US

(11) **2 191 430** (51) ***G06Q 40/00***
(72) HIRANI, Sunil, G., 36 Andrews Farm Road, Greenwich, CT 06831, US
ROWELL, Mark, A., 2 Amberley Road, Enfield, London N13 4BJ, GB

(11) **2 191 657** (51) ***H04N 17/00***
(72) BELL, Gareth P., Market Place, 16 Unit 2G, The Vibe The Viaduct , Auckland 1010, NZ
CRAIG, Robert Jaime, 1-104 Celtic Cres Ellerslie, Auckland, NZ
SIMMISS, Tony Scott, 89 Hill Road Hillpark Manukau, Auckland 2102, NZ

(11) **2 191 845** (51) ***A61K 39/245***
(72) Koelle, David M., 4748 34th Street N.E., Seattle, WA 98105, US
Hosken, Nancy Ann, 2314 North 56th Street, Seattle, WA 98103, US
Posavad, Christine M., 6231 44th Avenue N. E., Seattle, WA 98115, US
Chen, Hongbo, 127 NW 183rd Street, Shoreline, WA 98177, US
McGowan, Patrick, 2319 44th Avenue S.W., Seattle, WA 98116, US

(11) **2 192 112** (51) ***C07D 207/34***
(72) Aronhime, Judith, Rehov Harav Maor Iosef 5a, 76217 Rehovot, IL
Lidor-Hadas, Rami, Mor Street 19, 44242 Kfar Saba, IL
Niddam-Hildesheim, Valerie, Keren Hayessod PO Box 1343, 40500 Even-eouda, IL
Lifshitz-Liron, Revital, 8/28 Uriel-Ofek Street, 46470 Herzlia, IL

(11) **2 192 232** (51) ***D21H 27/14***
(72) Kulkarni, Sandeep, 4501 May Apple Drive, Alpharetta, GA 30005, US
Ling, Yuan, 5897 Meadow Lark Court, Milford OH 45150, US
Holbert, Victor P., 1852 Pheasant Hills Drive, Loveland OH 45140, US
Williams, Rick, 7010 Greenstone Trace, Loveland, Ohio 45140, US

(11) **2 193 006** (51) ***B23Q 1/01***
(72) BÖGL, Stefan, Sportheimstrasse 20, 92369 Sengenthal, DE

(11) **2 193 059** (51) ***B60W 10/06***
(72) KALTENBACH, Johannes, Schotterwaldweg 12, 88048 Friedrichshafen, DE
WALLNER, Stefan, Klostergasse 30, 6900 Bregenz, DE

(11) **2 193 089** (51) ***B65G 25/04***
(72) FOSTER, Randall Mark, P.O. Box 1, Madras, Oregon 97741, US
STOUT, Kenneth A., 789 SE Rodeo Lane, Madras, Oregon 97741, US
COOK, John Scott, 167 SE Dimick Lane, Madras, Oregon 97741, US

(11) **2 193 585** (51) ***H02H 7/085***
(72) BUHLHELLER, Jürgen, J.v. Wolnbergstrasse 44, 97478 Hainert, DE
RUSS, Detlef, Lindenberg 1, 96237 Ebersdorf, DE
HÜBNER, Ralf, Salamanderstr. 8, 95488 Eckersdorf, DE
KROMER, Alex, Im Blumenhof 13, 96135 Stegaurach, DE

(11) **2 193 590** (51) ***H02J 13/00***
(72) DAWIDCZAK, Henry, Fasanenweg 21, 91580 Petersaurach, DE
ENGLERT, Heiko, Westfalenstrasse 14, 90559 Burgthann, DE

(11) **2 193 692** (51) ***H05B 33/14***
(72) KRÜGER, Hartmut, Rückertstasse 14, 12163 Berlin, DE
THESEN, Manuel, Stuttgarter Platz 16, 10627 Berlin, DE
JANIETZ, Silvia, Am Schlosspark 13, 14532 Stahnsdorf, DE
WEDEL, Armin, Gerhard-Hauptmann-Strasse 10, 14513 Teltow, DE

(11) **2 194 005** (51) ***B65F 1/00***
(72) Barbosa, Manuel Pedro, Praça Guilherme Gomes Fernandes, N.58, 3.Frente, 4050-294 Porto, PT

(11) **2 194 026** (51) ***C01B 31/02***
(72) Empedocles, Stephen, 393 N. Clark Avenue, Los Altos, CA 94022, US
Romano, Linda T., 1055 Westchester Drive, Sunnvale, CA 94087, US
Duan, Xiangfeng, 88 Beacon Street Apartment No. 33, Sommerville, MA 02143, US
Niu, Chunming, 450 Loma Verde Avenue, Palo Alto 94306 California, US
Chen, Jian, 777 West Middlefield Road Apartment 61, Mountain View, CA 94043, US
Sahi, Vijendra, 3637 Fair Oakes Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
Bock, Lawrence, 3663 Lone Dove Lane, Encinitas, CA 92024, US
Stumbo, David P, 1561 6th Avenue, Belmont, CA 94002, US
Parce, J Wallace, 754 Los Robles Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
Goldman, Jay L, 521 Main Street No. 2, Medford, MA 02155, US

(11) **2 194 041** (51) ***C07D 207/34***
(72) Aronhime, Judith, Rehov Harav Maor Iosef 5a, 76217 Rehovot, IL
Lidor-Hadas, Rami, Mor Street 19, 44242 Kfar Saba, IL
Niddam-Hildesheim, Valerie, Keren Hayessod P.O. Box 1343, 40500 Even-eouda, IL
Lifshitz-Liron, Revital, 8/28 Uriel-Ofek Street , 46470 Herzlia, IL
Wizel, Shlomit, Menachem Begin 6, 49732 Petah Tiqva, IL

(11) **2 194 116** (51) ***C12M 1/00***
(72) FUJITA, Yoshiji, c/o CYTOPATHFINDER INC. 8-10, Nihombashimuro-machi 1-Chome Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP
YOSHIKAWA, Tomohiro, c/o CYTOPATHFINDER INC. 8-10, Nihombashimuro-machi 1-Chome Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP

(11) **2 194 551** (51) ***H01H 13/48***
(72) Lee, Geun, Ju, 305-1303, Dogok Rexle Apt., Dogok-dong, Gangnam-gu, 135-506 Seoul, KR

(11) **2 194 743** (51) ***H04W 48/12***
(72) Vayanos, Alkinoos Hector, 325 E. Jefferson Street, Apt. 3, Ann Arbor, MI 48104, US

Grilli, Francesco, 5210 Fiore Terrace, 415, San Diego, CA California 92122, US

(11) **2 194 836** (51) ***A61B 1/04***
(72) MOREAU-GAUDRY, Alexandre, Marie, 12 Rue Ernest Calvat, F-38000 Grenoble, FR
CINQUIN, Philippe, 266, Chemin De La Touviere, F-38330 St. Nazaire Les Eymes, FR
PLASKOS, Christopher, 183 Sullivan St. Apt. E5, New York, NY 10012, US
GRANCHI, Carinne, 1072 Sunflower cir, Weston, Florida 33327, US
ADLER, Ronald, S., 10 Howell Avenue, Larchmont, NY 10538, US

(11) **2 195 311** (51) ***C07D 413/14***
(72) BOLLI, Martin, Bachgrabenweg 21, CH-4123 Allschwil, CH
LESCOP, Cyrille, 32 rue du Noyer, 68680 Kembs, FR
MATHYS, Boris, Wartenbergstrasse 48, CH-4133 Pratteln, CH
MUELLER, Claus, Wittlinger Strasse 37, 79576 Weil Am Rhein, DE
NAYLER, Oliver, Hangstrasse 38, CH-4144 Arlesheim, CH
STEINER, Beat, Zugerstrasse 3, CH-4143 Dornach, CH
VELKER, Jörg, 8 rue wilson, F-68330 Huningue, FR

(11) **2 195 415** (51) ***C12N 1/00***
(72) XUE, Zhixiong, 111 Harvey Lane, Chadds Ford Pennsylvania 19317-9728, US
YADAV, Narendra, S., 126 Tuckaway Drive, Wilmington Delaware 19803, US
ZHU, Quinn, Qun, 544 Revere Road, West Chester Pennsylvania 19382, US

(11) **2 195 883** (51) ***H01Q 21/08***
(72) JONSSON, Stefan, Svanholmsvägen 11A, S-182 75 Stocksund, SE
KARLSSON, Dan, Lillies väg 83, S-192 74 Sollentuna, SE

(11) **2 195 884** (51) ***H01Q 21/08***
(72) JONSSON, Stefan, Svanholmsvägen 11A, S-182 75 Stocksund, SE
KARLSSON, Dan, Lillies väg 83, S-192 74 Sollentuna, SE

(11) **2 196 872** (51) ***G05B 11/01***
(72) Stewart, Gregory E., Unit 3 - East 8th Street, North Vancouver British Columbia V7L 1Y9, CA
Borrelli, Francesco, Honeywell International Inc. Patent Services 101 Columbia Road AB-2B, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US

(11) **2 197 120** (51) ***H04B 1/52***
(72) Watanabe, Mitsuhiro, 74-6, Shin, Tottori-shi Tottori-ken, JP
Kemmochi, Shigeru, 1-65, Beppu, Kumagaya-shi Saitama-ken, JP
Taketa, Tsuyoshi, 256 Machiya Kokufu-cho, Iwami-gun Tottori-ken, JP
Tai, Hiroyuki, 73, Matoba 2-chome, Tottori-shi Tottori-ken, JP
Yokouchi, Satoru, 150-90 Daikakuji, Tottori-shi Tottori-ken, JP

(11) **2 197 918** (51) ***C07K 16/28***
(72) FRIESS, Thomas, St. Martin-Strasse 8a, 86911 Diessen-Dettenhofen, DE
KLEIN, Christian, Chrüzacherweg 41, CH-8906 Bonstetten, CH
UMANA, Pablo, Fuhrstrasse 24a, CH-8820 Waedenswil, CH

(11) **2 198 295** (51) ***G01N 33/48***
(72) SHUBER, Anthony, 6 Parker Road, Mendon, MA 01756, US
CHUI, Eugene, 14 Angier Circle, Auburndale, MA 02466, US

(11) **2 198 420** (51) ***G09G 3/32***
(72) BOWMAN, Robert J, 10 Cannock Drive, Fairport New York 14450, US
NASSAR, Chris J, 1430-9 Monroe Avenue, Rochester New York 14618, US
WILLIAMS, Carlo A, 132 Davis Street, Painted Post New York 14870, US

(11) **2 198 433** (51) ***H01B 3/40***
(72) CLIFFORD, Stephen, Baerenmattstrasse 4, CH-5620 Bremgarten, CH
SOYEUX, Faustine, 1 Quai de Sélestat, F-54300 Lunéville, FR
KRIVDA, Andrej, Langacker 96, CH-5430 Wettingen, CH
TILLIETTE, Vincent, Ackersteinstrasse 166, CH-8049 Zürich, CH
ZANT, Nikolaus, Buckhauserstrasse 1, CH-8048 Zürich, CH
SINGH, Bandeep, Zürcherstrasse 124, CH-5432 Neuenhof, CH
GREUTER, Felix, Im Bettlicher 8, CH-5406 Rütihof, CH
RITZER, Leopold, Bauhaldenstrasse 7, CH-5417 Untersiggenthal, CH

(11) **2 199 392** (51) ***C12N 15/10***
(72) Colman, Alan, 1700 Kraft Drive Suite 2400, Blacksburg, VA 24060, US
Schnieke, Angelika, Elisabeth, 1700 Kraft Drive Suite 2400, Blacksburg, VA 24060, US
Kind, Alexander, Jarvis, 1700 Kraft Drive Suite 2400, Blacksburg, VA24060, US
Ayares, David Lee, PPL Therapeutics Inc. 170 Kraft Drive, Blacksburg VA 24060, US
Dai, Yifan, PPL Therapeutics Inc. 170 Kraft Drive, Blacksburg VA 24060, US

(11) **2 200 355** (51) ***H04W 4/12***
(72) Becker, Thomas, Elbingstr. 12, 59755 Arnsberg, DE
Bruchertseifer, Jörg, Markgrafenstr. 26A, 86156 Augsburg, DE
Heling, Guido, Elbinger Str. 10, 44263 Dortmund, DE
Lucassen, Helmut, Marienstr. 14, 48703 Stadtlohn, DE
Watzke, Jörn, Sudetenlandstr. 39 D, 85368 Moosburg a.d. Isar, DE
Van de Logt, Marco, Neu-Erscher-Weg 17, 47574 Goch, DE

(11) **2 200 909** (51) ***B65D 85/42***
(72) NELSON, Jeffrey, 1005 Forest Bluff Trail, Round Rock TX 78665, US
OLSON, Jon, 7924 Siringo Pass, Austin TX 78749, US

(11) **2 201 154** (51) ***C23C 30/00***
(72) PALMQVIST, Jens-Petter, Drottninggatan 32 C, S-SE-724 64 Västerås, SE
SJÖLÉN, Jacob, Baldervägen 7, 737 43 Fagersta, SE
KARLSSON, Lennart, Knutsvägen 51, S-SE-737 33 Fagersta, SE

(11) **2 201 484** (51) ***G06F 17/30***
(72) HEYMANS, Maureen, 627 Peralta Avenue, San Francisco California 94110, US
KOJOUKHOV, Alexandre, 1055 Dolores St Apt. 5, San Francisco CA 94110-2941, US
TAN, Hui, 1555 W. Middlefield Road Apt. 107, Mountain View California 94043, US
TEH, Sha-mayn, 1037 Yateo Way, San Mateo California 94403, US
CHIN, Jeffrey, 53 Wilder Street 406, San Francisco California 94131, US

(11) **2 201 516** (51) ***G06Q 50/00***
(72) SPIVACK, Nova, 2330 Diamond, San Francisco, CA 94131, US
ALEKSANDROVSKY, Boris, 1248 Peralta Ave., Berkeley, CA 94706, US
LI, Jonathan, Qiang, 555 14th Street, San Francisco, CA 94103, US
JONES, Christopher, 723 Alta Vista Road, Mill Valley, CA 94941, US
ROYAL, Peter, 673 Brannan Street Unit 505, San Francisco, CA 94107, US
TUCKER, Lewis, 3964 19th Street, San Francisco, CA 94114, US
WHITE, Scott, 4417 Phinney Avenue North, Seattle, WA 98103, US
WISSNER, James, 1433 Battery Caufield Road, San Francisco, CA 94129, US

(11) **2 201 791** (51) ***H04R 3/00***
(72) SIMIDIAN, Vahan, II, HPV Technologies, Inc. 760 West 16th Street, Costa Mesa, California 92627, US
COLICH, Dragoslav, HPV Technologies, Inc. 760 West 16th Street, Costa Mesa, California 92627, US

(11) **2 201 868** (51) ***A47G 19/02***
(72) Santiago, Carla Maria Trindade, Rua do Zaire n°30/3° Dto., Lisboa, PT

(11) **2 202 254** (51) ***C08F 230/08***
(72) Vanderlaan, Douglas G., 1453 N. Market Street, Jacksonville, FL 32206, US
Turner, David C., 12159 Travertine Trail, Jacksonville, FL 32223, US
Hargiss, Marcie V., 12472 Allport Road, Jacksonville, FL 32258, US
Maiden, Annie C., 1558 Hope Valle Drive, Jacksonville, FL 32221, US
Love, Robert N., 1748 El Camino Road, Apartment 3, Jacksonville, FL 32216, US
Ford, James D., 515 Nassau Court, Orange Park, FL 32073, US
Molock, Frank F., 1543 Widfren Drive, Orange Park, FL 32073, US
Steffen, Robert B., 74 Bentbrook Circle, Webster, NY 14580, US
Hill, Gregory A., 1918 Hickory Lane, Atlantic Beach, FL 32233, US
Alli, Azaam, 3489 Advantage Lane, Jacksonville, FL 32277, US
Enns, John B., 9251 Jaybird Circle East, Jacksonville, 32257, US
McCabe, Kevin P., 10550-205 Baymeadow Road, Jacksonville, FL 32256, US

(11) **2 202 520** (51) ***G01N 33/543***
(72) Jacobs, Alice Anne, 17 Lee Street Apartment 6T, Cambridge, MA 02139, US
Nicolic, Boris, 6 Holden Row, Charlestown, MA 02129, US
Gupta, Vineet, 11950 SW 72 Place, Pinecrest, FL 33156, US

(11) **2 203 024** (51) ***H04W 84/22***
(72) Dravida, Subrahmanyam, 20 Hemmingway Street, Shrewsbury, MA 01545, US
Walton, Jay Rodney, 85 Highwoods Lane, Carlisle, MA 01741, US
Nanda, Sanjiv, 16808 Daza Drive, Romana, CA 92065, US
Surineni, Shravan K, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive , San Diego CA 92121-1714, US

(11) **2 203 168** (51) ***A61K 31/4184***
(72) EINAV, Shirit, 895 Allardice Way, Stanford CA 94305, US

GLENN, Jeffrey, S., 1130 Welch Road 336, Palo Alto CA 94304, US
MCDOWELL, Robert, 1264 Church St., San Francisco CA 94114, US
YANG, Wenjin, 383 Bodega Street, Foster City CA 94404, US
DVORY-SOBOL, Hadas, 541 Del Medio Ave. 341, Mountain View CA 94040, US

(11) **2 203 435** (51) ***C07D 401/00***
(72) KIM, In, Jong, 20 Phinney Road, Lexington MA 02421, US
LIU, Tongzhu, 268 Grove Street Apt. 6, Auburndale MA 02466, US
LONG, Jiang, 15 Wallace Road, Wayland MA 01778, US
WANG, Guoqiang, 63 Creeley Road, Belmont MA 02478, US
QIU, Yao-ling, 29 Linda Road, Andover MA 01810, US
KIM, Heejin, 85 Brainerd Road Apt. 314, Allston MA 02134, US
WANG, Yanchun, 283 Winchester Street, Newton MA 02461, US
PHAN, Ly, Tam, 221 South Central Avenue, Quincy MA 02170, US
OR, Yat, Sun, 169 Fayette Street, Watertown MA 02472, US

(11) **2 203 575** (51) ***C23C 8/22***
(72) FOERSTER, Lothar, Blaumeisenweg 1, 70499 Stuttgart, DE
SCHWARZER, Jochen, Lerchenstrasse 83, 70176 Stuttgart, DE
WALDENMAIER, Thomas, Memelstr. 6, 71691 Freiberg/Neckar, DE

(11) **2 203 830** (51) ***G06F 13/00***
(72) FENG, Ma, 123 Treymore Court, Pennington NJ 08534, US
QIAN, Jianzhong, 3 Oxford Ct., Princeton Junction NJ 08550, US
WEI, Guo-Qing, 94 Elsie Drive, Plainsboro NJ 08536, US
LIANG, Cheng-Chung, 22 Glacier Drive, West Windsor NJ 08550, US
ZENG, Xiaolan, 28 York Drive, Princeton NJ 08540, US
FAN, Li, 6 Muirhead Court, Belle Mead NJ 08502, US
CHEN, Hong, 4902 Quail Ridge Drive 4902, Plainsboro NJ 08536-4246, US

(11) **2 203 831** (51) ***G06F 13/00***
(72) Deutsch, Jonathan Peter, 4041 La Concetta Drive, Yorba Linda, CA 92886, US
Sung, Danny Te-An, 10 Vista Barranca, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US

(11) **2 204 191** (51) ***A61K 39/395***
(72) Kim, Kyung Jin, 22830 San Juan Road, Cupertino, CA 95014, US
Su, Yi-Chi, 62 Lois Lane, San Francisco, CA 94134, US

I.12(12)
- **Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung**
- **Date and kind of publication of the European patent application**
- **Date et type de la publication de la demande de brevet européen**

(11) **2 199 288** (51) ***C07D 277/46***
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

(11) **2 199 302** (51) ***C07K 14/08***
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

(11) **2 199 318** (51) ***C08J 3/22***
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

(11) **2 201 962** (51) ***A61K 39/21***
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

(11) **2 204 850** (51) ***H01L 25/16***
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

I.12(13)
- **Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer**
- **International application number, International publication number**
- **Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale**

(11) **1 575 497** (51) ***A61K 39/00***
(86) US 2003/028362 10.09.2003
(87) WO 2004/024077 25.03.2004

(11) **2 191 599** (51) ***H04K 1/00***
(86) IL 2008/001156 24.08.2008
(87) WO 2009/024988 26.02.2009

I.12(14)
- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **1 022 678** (51) ***G06T 1/00***
(60) 10165146.1

(11) **1 160 910** (51) ***H01Q 1/20***
(60) 07021420.0 / 1 881 553
10165353.3
08006697.0 / 1 962 366

(11) **1 187 198** (51) ***H01L 23/14***
(60) 10005179.6
10075203.9

(11) **1 199 896** (51) ***H04N 9/31***
(60) 10005803.1

(11) **1 222 503** (51) ***G06F 17/60***
(60) 10005843.7

(11) **1 234 651** (51) ***B29C 45/27***
(60) 10005856.9

(11) **1 329 126** (51) ***H04W 72/14***
(60) 10165007.5

(11) **1 348 019** (51) ***C12N 5/0735***
(60) 10005766.0

(11) **1 377 901** (51) ***G06F 19/00***
(60) 10165168.5

(11) **1 390 664** (51) ***F21V 9/00***
(60) 10165106.5

(11) **1 407 445** (51) ***G09G 5/02***
(60) 10165029.9

(11) **1 435 375** (51) ***C08L 7/00***
(60) 10005725.6
10005726.4

(11) **1 441 679** (51) ***A61F 11/04***
(60) 10075175.9
10075230.2

(11) **1 444 516** (51) ***G01N 33/53***
(60) 10165256.8

(11) **1 471 589** (51) ***H01M 8/02***
(60) 10164922.6

(11) **1 474 879** (51) ***H04B 7/185***
(60) 08008122.7 / 1 965 512
10165078.6

(11) **1 479 064** (51) ***G06F 9/44***
(60) 10165296.4

(11) **1 496 471** (51) ***G06T 5/00***
(60) 10164906.9

(11) **1 496 851** (51) ***A61K 7/26***
(60) 10165433.3

(11) **1 497 942** (51) ***H04L 1/00***
(60) 10165122.2

(11) **1 505 547** (51) ***G06T 17/50***
(60) 10165428.3

(11) **1 520 233** (51) ***G06F 15/80***
(60) 10164530.7
10165363.2

(11) **1 530 879** (51) ***H04N 7/12***
(60) 10005839.5

(11) **1 534 412** (51) ***B01F 7/16***
(60) 10165402.8

(11) **1 548 477** (51) ***G02B 6/44***
(60) 10005758.7
10005759.5

(11) **1 549 077** (51) ***H04N 7/36***
(60) 10165422.6

(11) **1 551 184** (51) ***H04N 7/26***
(60) 10165464.8

(11) **1 559 623** (51) ***B60S 1/38***
(60) 10005753.8
10005754.6

(11) **1 561 422** (51) ***A61B 5/16***
(60) 10165213.9

(11) **1 563 555** (51) ***C01B 31/02***
(60) 10165017.4
10165018.2

(11) **1 571 194** (51) ***C09K 11/59***
(60) 10165443.2
10165445.7

(11) **1 573 024** (51) ***A01K 67/027***
(60) 10005919.5

(11) **1 576 103** (51) ***C07H 21/04***
(60) 10004054.2
10005781.9

(11) **1 580 863** (51) ***H02J 7/00***
(60) 10165328.5

(11) **1 583 789** (51) ***C08G 73/18***
(60) 10005797.5

(11) **1 584 623** (51) ***C07H 21/00***
(60) 10158895.2
10158896.0
10158897.8
10158898.6

(11) **1 594 898** (51) ***C07K 16/00***
(60) 10164941.6

(11) **1 602 662** (51) ***C07J 41/00***
(60) 10165052.1

(11) **1 621 166** (51) ***A61F 13/15***
(60) 10165081.0

(11) **1 633 208** (51) ***A23L 1/30***
(60) 10165205.5

(11) **1 645 235** (51) ***A61B 18/12***
(60) 10165510.8

(11) **1 674 548** (51) ***C09K 11/58***
(60) 10164970.5

(11) **1 692 683** (51) ***G09G 3/34***
(60) 10165436.6
10165437.4
10165438.2

(11) **1 694 829** (51) ***C12N 7/00***
(60) 10005885.8

(11) **1 710 835** (51) ***H01L 21/00***
(60) 10165357.4
10165359.0

(11) **1 712 088** (51) ***H04Q 7/00***
(60) 10005760.3

(11) **1 720 375** (51) ***H04R 25/00***
(60) 10165111.5

(11) **1 755 590** (51) ***A61K 31/402***
(60) 10164976.2

(11) **1 763 536** (51) ***C07K 14/385***
(60) 09009146.3 / 2 113 512
10005735.5

(11) **1 774 969** (51) ***A61K 31/485***
(60) 09164375.9 / 2 106 796
09164377.5 / 2 106 797
10165398.8

(11) **1 783 533** (51) ***G02C 7/02***
(60) 10165002.6

(11) **1 791 014** (51) ***G02C 7/02***
(60) 10165004.2

(11) **1 792 367** (51) ***H01Q 3/22***
(60) 10165247.7

(11) **1 805 833** (51) ***H01M 4/48***
(60) 10005777.7

(11) **1 806 094** (51) ***A61B 5/022***
(60) 10005858.5
10005859.3
10005860.1
10005861.9
10005862.7

(11) **1 838 688** (51) ***C07D 307/46***
(60) 10005763.7
10005764.5
10005765.2

(11) **1 846 764** (51) ***G01N 33/543***
(60) 10165585.0

(11) **1 854 441** (51) ***A61F 13/49***
(60) 10165229.5
10165230.3

(11) **1 876 761** (51) ***H04L 12/28***
(60) 10165059.6

(11) **1 877 689** (51) ***F16L 11/08***
(60) 10165324.4

(11) **1 882 215** (51) ***G05B 23/02***
(60) 10164972.1

(11) **1 898 258** (51) ***G02F 1/29***
(60) 10165234.5

(11) **1 903 188** (51) ***F01D 25/00***
(60) 10005747.0

(11) **1 905 237** (51) ***H04N 7/10***
(60) 10165022.4

(11) **1 906 660** (51) ***H04N 5/74***
(60) 10005815.5

(11) **1 915 420** (51) ***C08L 95/00***
(60) 10165294.9

(11) **1 917 548** (51) ***G02B 3/14***
(60) 10165094.3

(11) **1 923 045** (51) ***A61K 8/60***
(60) 10005709.0
10005710.8

(11) **1 927 319** (51) ***A61B 17/072***
(60) 10165409.3
10165416.8

(11) **1 929 815** (51) ***H04Q 7/38***
(60) 10165561.1

(11) **1 945 269** (51) ***A01N 1/02***
(60) 10165152.9
10165154.5
10165155.2

(11) **1 947 557** (51) ***G06F 3/048***
(60) 10005814.8

(11) **1 965 185** (51) ***G01K 1/08***
(60) 10164916.8

(11) **1 965 392** (51) ***G21C 1/08***
(60) 10005767.8

(11) **1 966 350** (51) ***C10G 11/04***
(60) 10005846.0

(11) **1 974 016** (51) ***C12N 5/08***
(60) 10005855.1

(11) **1 979 212** (51) ***B60T 8/40***
(60) 10165589.2

(11) **1 980 888** (51) ***G02B 13/14***
(60) 10165518.1

(11) **2 007 799** (51) ***C07K 14/415***
(60) 10005788.4

(11) **2 008 222** (51) ***G06K 9/00***
(60) 10005801.5

(11) **2 011 729** (51) ***B62L 3/02***
(60) 10165350.9

(11) **2 013 127** (51) ***B65H 23/32***
(60) 10165313.7

(11) **2 017 621** (51) ***G01N 33/574***
(60) 10165430.9

(11) **2 031 913** (51) ***H04L 29/08***
(60) 10165280.8
10165283.2

(11) **2 032 467** (51) ***B65D 83/00***
(60) 10165573.6

(11) **2 036 350** (51) ***H04N 7/24***
(60) 10165338.4

(11) **2 040 749** (51) ***A61K 39/39***
(60) 10164951.5

(11) **2 040 998** (51) ***B65D 81/34***
(60) 10165077.8

(11) **2 041 389** (51) ***E21B 7/24***
(60) 10165142.0

(11) **2 043 409** (51) ***H05B 41/292***
(60) 10165198.2

(11) **2 047 996** (51) ***B41J 2/175***
(60) 10165526.4

(11) **2 065 885** (51) ***G10L 19/00***
(60) 10165531.4

(11) **2 068 234** (51) ***G06F 3/045***
(60) 10165016.6

(11) **2 075 793** (51) ***G11B 20/12***
(60) 10164910.1

(11) **2 080 919** (51) ***F16C 33/34***
(60) 10005809.8

(11) **2 081 930** (51) ***C07D 471/04***
(60) 10165143.8

(11) **2 083 939** (51) ***B01D 69/02***
(60) 10165316.0

(11) **2 087 672** (51) ***H04L 12/58***
(60) 10165290.7

(11) **2 100 959** (51) ***C12N 15/24***
(60) 10165278.2

(11) **2 107 541** (51) ***G08G 1/09***
(60) 10165112.3

(11) **2 109 564** (51) ***B62K 3/00***
(60) 10005852.8

(11) **2 112 638** (51) ***G08B 17/10***
(60) 10005736.3

(11) **2 114 678** (51) ***B41F 11/02***
(60) 10165384.8

(11) **2 121 275** (51) ***B29C 45/16***
(60) 10164979.6

(11) **2 128 839** (51) ***G08G 1/09***
(60) 10165415.0

(11) **2 131 593** (51) ***H04N 7/30***
(60) 10165483.8
10165491.1

(11) **2 154 534** (51) ***G01N 33/52***
(60) 10165173.5
10165180.0
10165181.8

(11) **2 157 734** (51) ***H04L 12/24***
(60) 10164987.9

(11) **2 158 754** (51) ***H04N 1/56***
(60) 10165244.4

(11) **2 164 482** (51) ***A61K 31/198***
(60) 10165250.1

(11) **2 174 003** (51) ***F03B 17/06***
(60) 10005775.1
10005776.9

(11) **2 177 365** (51) ***B41J 33/36***
(60) 10005870.0

(11) **2 186 215** (51) ***H04B 7/15***
(60) 10075212.0

(11) **2 193 284** (51) ***F16F 3/087***
(60) 10005825.4

(11) **2 195 293** (51) ***C07D 211/40***
(60) 10165133.9

I.12(17)
- **Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**
- **Drawing up of a supplementary European search report**
- **Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**

(11) **2 110 832** (51) ***H01H 13/702***
11.06.2010

I.12(19)
- **Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**
- **Date of filing of request for examination**
- **Date de présentation de la requête en examen**

(11) **1 951 551** (51) ***B60R 5/04***
- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **2 005 989** (51) ***A61M 29/00***
25.05.2010

(11) **2 104 537** (51) ***A63B 22/06***
06.06.2009

(11) **2 112 147** (51) ***C07D 335/16***
- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **2 123 903** (51) ***F03B 13/14***
- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **2 133 224** (51) ***B60H 1/00***
14.05.2010

(11) **2 145 153** (51) ***G01B 5/30***
09.10.2009

(11) **2 165 577** (51) ***H05B 37/02***
15.01.2010

(11) **2 187 895** (51) ***A61K 31/7105***
30.11.2009

(11) **2 195 134** (51) ***B23K 1/20***
26.03.2010

I.12(23)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 486 904** 05.01.2010

(11) **1 523 733** 05.01.2010

(11) **1 532 620** 05.01.2010

(11) **1 552 693**
- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas reputée retirée*

(11) **1 629 326** 05.01.2010

(11) **1 633 310** 01.12.2009

(11) **1 736 308** 03.11.2006

(11) **1 743 145** 05.01.2010

(11) **1 774 119** 31.12.2009

(11) **1 933 516** 05.09.2009

(11) **2 073 595** 29.12.2009

(11) **2 082 296**
- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas reputée retirée*

II.
• Erteilte europäische Patente
• Granted European patents
• Brevets européens délivrés

II.1(1)
• Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
• European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
• Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) ***A01B 3/46*** (11) **1 662 854 B1**
(25) En (26) En
(21) 04800270.3 (22) 04.11.2004
(84) DE FR
(43) 07.06.2006
(86) SE 2004/001607 04.11.2004
(87) WO 2005/043974 2005/20 19.05.2005
(30) 06.11.2003 SE 0302941
(54) • *VORRICHTUNG IN EINER ANORDNUNG FÜR EINEN DREHPFLUG*
• *A DEVICE IN AN ARRANGEMENT FOR A REVERSIBLE PLOUGH*
• *DISPOSITIF PLACE DANS UN AGENCEMENT ET DESTINE A UNE CHARRUE REVERSIBLE*
(73) Kongskilde Industries A/S, 4180 Sorö, DK
(72) HAKANSSON, Bo, S-590 96 Överum, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

A01B 59/00 → (51) ***B60D 1/04***

A01C 23/04 → (51) ***B01F 5/04***

(51) ***A01D 42/00*** (11) **1 584 224 B1**
(25) De (26) De
(21) 05003825.6 (22) 23.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(30) 05.04.2004 DE 102004016707
(54) • *Rasenmäher mit Mulchfunktion*
• *Lawn mower with mulching function*
• *Tondeuse à gazon avec fonction de paillage*
(73) Wolf-Garten GmbH & Co. KG, Industriestrasse 83-85, 57518 Betzdorf, DE
(72) Held, Peter, 57585 Scheuerfeld, DE
Kipping, Andreas, 57537 Selbach, DE
(74) Koch, Günther, et al, Patentanwälte Wallach, Koch, Dr.Haibach, Feldkamp Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

(51) ***A01D 61/00*** ***A01D 75/18*** (11) **1 908 341 B1**
(25) En (26) En
(21) 07117621.8 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(30) 06.10.2006 US 544684
(54) • *Finger eines Förderers mit elastomeren Halter und Heranzieher*
• *Auger finger with resilient elastomeric retainer retractor*
• *Doigt de vis sans fin avec système de retenue élastiomerique*
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Bich, Gary L., New Holland, PA 17557, US
Ekis, Imants, Leola, PA 17540, US
Figgins, Ryan, New Holland, PA 17557, US
Rayfield, James F., New Holland, PA 17557, US
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01D 75/18 → (51) ***A01D 61/00***

(51) ***A01G 13/02*** (11) **2 183 961 B1**
(25) De (26) De
(21) 09006112.8 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010
(30) 06.11.2008 DE 202008014784 U
(54) • *Folienueberdachungssystem*
• *Film canopy system*
• *Système de toiture à feuilles*
(73) Braendlin, Oswald, Lindenstrasse 1/1, 79588 Efringen-Kirchen, DE
(72) Braendlin, Oswald, 79588 Efringen-Kirchen, DE
(74) Zimmermann, Günter, Gerberau 11, 79098 Freiburg, DE

A01H 5/00 → (51) ***C12N 15/29***

A01K 1/02 → (51) ***A61B 5/15***

A01K 1/06 → (51) ***A61B 5/15***

(51) ***A01K 11/00*** (11) **2 066 170 B1**
(25) En (26) En
(21) 07820723.0 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) EP 2007/060336 28.09.2007
(87) WO 2008/037802 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 GB 0619206
(54) • *APPLIKATOR FÜR SCHNELL LÖSBARE ETIKETTEN*
• *QUICK-RELEASE TAG APPLICATOR.*
• *APPLICATEUR D'ETIQUETTES A DEGAGEMENT RAPIDE*
(73) Allflex Europe (UK) Limited, Aldwych House 81 Aldwych, London WC2B 4HN, GB
(72) EADIE, Brian, Selkirk TD7 5LU, GB
(74) Ravina, Bernard, Ravina S.A. 8, rue des Briquetiers Z.A. de Font Grasse, 31703 Blagnac cedex, FR

(51) ***A01K 27/00*** ***A44B 11/22*** (11) **2 047 744 B1**
(25) En (26) En
(21) 07118378.4 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(54) • *Schnalle für ein Tierhalsband*
• *Buckle for pet collar*
• *Boucle pour collier d'animal domestique*
(73) Wang, Chih-Hsin, No. 68-6, Lane 245, Sec. 3 Shatian Rd., 432 Dadu Shiang, Taichung County, Taiwan, CN
(72) Wang, Chih-Hsin, 432 Dadu Shiang, Taichung County, Taiwan, CN
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

A01K 29/00 → (51) ***A23C 9/00***

(51) ***A01K 61/00*** (11) **2 090 160 B1**
(25) En (26) En
(21) 08151381.4 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(54) • *Verfahren zur Behandlung von Artemiazysten*
• *Method for treating artemia cysts*
• *Procédé pour traiter des cystes d'Artémia*
(73) INVE Technologies NV, Hoogveld 93, 9200 Dendermonde, BE
(72) Rombaut, Geert, 9290 Berlare, BE
Van Nieuwenhove, Luciaan, Alex, Johan, 11120 Nonthaburi, TH
Naessens-Foucquaert, Eddy, Marie, Jules, 9840 De Pinte, BE
(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

A01K 61/00 → (51) ***C12N 15/85***

A01K 67/033 → (51) ***A61B 5/15***

A01N 1/00 → (51) ***A61K 31/00***

A01N 1/02 → (51) ***C12N 5/078***

A01N 25/30 → (51) ***A01N 55/10***

(51) ***A01N 43/54*** ***A01N 43/653*** (11) **1 430 776 B1** ***A01N 43/84***
(25) Ja (26) En
(21) 02722807.1 (22) 26.04.2002
(84) ES FR IT
(43) 23.06.2004
(86) JP 2002/004194 26.04.2002
(87) WO 2003/028463 2003/15 10.04.2003
(30) 28.09.2001 JP 2001300862
(54) • *HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG*
• *HERBICIDE COMPOSITION*
• *COMPOSITION HERBICIDE*
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) MITO, Nobuaki, Funabashi-shi, Chiba 274-0063, JP
SHIBUYA, Shinsuke, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0062, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01N 43/653 → (51) ***A01N 43/54***

A01N 43/84 → (51) ***A01N 43/54***

A01N 43/90 → (51) ***C07H 17/08***

A01N 47/44 → (51) ***B65D 1/00***

(51) ***A01N 55/10*** ***A01P 7/00*** ***A01N 25/30*** (11) **1 993 363 B1** ***A01P 15/00***
(25) En (26) En
(21) 06762628.3 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) EP 2006/006988 17.07.2006
(87) WO 2007/104345 2007/38 20.09.2007
(30) 13.03.2006 DE 202006004172 U
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON EKTOPARASITEN UND IHREN EIERN*
• *COMPOSITION FOR COMBATING ECTOPARASITES AND THEIR OVA*
• *COMPOSITION DESTINEE A LA LUTTE CONTRE LES ECTOPARASITES ET LEURS OVULES*
(73) G. Pohl-Boskamp GmbH & Co. KG, Kieler Strasse 11, 25551 Hohenlockstedt, DE

(72) BOSKAMP, Marianne, 25524 Bekmünde, DE
HILSCHER, Daniel, 24145 Kiel, DE
VATER, Thomas, 22299 Hamburg, DE
(74) Hamm, Volker, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

A01N 63/00 → (51) ***A23C 9/00***

(51) ***A01N 63/02*** (11) **1 719 410 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05710694.0 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) JP 2005/003094 18.02.2005
(87) WO 2005/082149 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 JP 2004055059
23.07.2004 JP 2004216083
(54) • *Verfahren zur Bekämpfung von Pflanzenkrankheitsschäden durch Verwendung eines Bacillus*
• *Method of controlling plant disease damage by using a bacillus*
• *Procédé de lutte contre les dommages causés par les maladies des plantes utilisant un bacille*
(73) Itsuki Co., Ltd., 3-12-5, Saiwai-cho, Asaka-shi, Saitama 3510015, JP
(72) YUKI, Daiju, Itsuki Co., Ltd., Asaka-shi, Saitama 3510015, JP
KISO, Akira, Itsuki Co., Ltd., Asaka-shi, Saitama 3510015, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A01P 7/00 → (51) ***A01N 55/10***

A01P 15/00 → (51) ***A01N 55/10***

(51) ***A21B 3/04*** (11) **1 969 941 B1**
A21D 15/02 ***A21D 15/06***
(25) NI (26) En
(21) 08152853.1 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(30) 15.03.2007 NL 2000544
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Brot*
• *Device and method for preparing bread*
• *Dispositif et procédé pour la préparation de pain*
(73) Bakkersland Hedel B.V., Baronieweg 15, 5321 JV Hedel, NL
(72) Dieks, Franciscus, Antonius, Hermanus, 6596 DB, Milsbeek, NL
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Bird & Bird LLP P.O. Box 30311, 2500 GH Den Haag, NL

A21D 2/32 → (51) ***A21D 8/04***

(51) ***A21D 8/04*** (11) **2 059 128 B1**
A21D 2/32 ***A21D 13/08***
(25) En (26) En
(21) 07802604.4 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(86) EP 2007/058418 14.08.2007
(87) WO 2008/025674 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 EP 06119649
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KÖNIGKUCHENS UNTER VERWENDUNG VON PHOSPHOLIPASE*
• *METHOD OF PREPARING A CAKE USING PHOSPHOLIPASE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN CAKE À L'AIDE D'UNE PHOSPHOLIPASE*
(73) Puratos Naamloze Vennootschap, Industrialaan 25, 1702 Groot-Bijgaarden, BE
(72) VAN HAESENDONCK, Ingrid, 2800 Mechelen, BE
KORNBRUST, Beate Andrea, 2000 Neuchâtel, CH
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

A21D 13/08 → (51) ***A21D 8/04***

A21D 15/02 → (51) ***A21B 3/04***

A21D 15/06 → (51) ***A21B 3/04***

(51) ***A22C 9/00*** (11) **2 086 337 B1**
(25) En (26) En
(21) 06814535.8 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) US 2006/035545 11.09.2006
(87) WO 2007/106127 2007/38 20.09.2007
(30) 11.03.2006 US 255631
(54) • *ZARTMACHER*
• *TENDERIZING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ATTENDRISSAGE*
(73) Stewart, Anna, 692 Highland Avenue, Atlanta, GA 30312, US
Stewart, Stephen, 692 Highland Avenue, Atlanta, GA 30312, US
(72) Stewart, Anna, Atlanta, GA 30312, US
Stewart, Stephen, Atlanta, GA 30312, US
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

A22C 13/00 → (51) ***B65D 1/00***

(51) ***A23B 4/023*** (11) **1 471 793 B1**
A23B 4/027 ***A23B 4/24***
A23L 1/314 ***A23L 1/318***
(25) De (26) De
(21) 02795192.0 (22) 14.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 03.11.2004
(86) EP 2002/014272 14.12.2002
(87) WO 2003/055318 2003/28 10.07.2003
(30) 22.12.2001 DE 10163954
(54) • *VERWENDUNG EINER PHOSPHATMISCHUNG ZUR HERSTELLUNG VON KONZENTRIERTEN LÖSUNGEN UND SALZLAKEN FÜR DIE NAHRUNGSMITTELINDUSTRIE*
• *USE OF A PHOSPHATE MIXTURE FOR THE PRODUCTION OF CONCENTRATED SOLUTIONS AND BRINE FOR THE FOOD INDUSTRY*
• *UTILISATION D'UN MELANGE DE PHOSPHATE POUR LA PRODUCTION DE SOLUTIONS ET SAUMURES CONCENTREES POUR LES INDUSTRIES ALIMENTAIRES*
(73) BK Giulini Chemie GmbH, Giulinistrasse 2, 67065 Ludwigshafen, DE
(72) FISCHER-NÄGELE, Ulrike, Dr., 68723 Schwetzingen, DE
NEUMANN, Frank, 68623 Lampertheim, DE
BRAUN, Peter, Dr., 64646 Heppenheim, DE
TÄNZLER, Richard, Dr., 69514 Laudenbach, DE
KRUG, Bernd, Dr., 35435 Wettenberg, DE

A23B 4/027 → (51) ***A23B 4/023***

A23B 4/24 → (51) ***A23B 4/023***

(51) ***A23C 9/00*** (11) **1 841 325 B1**
A01K 29/00 ***A61K 35/20***
(25) De (26) De
(21) 06829208.5 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) EP 2006/011510 30.11.2006
(87) WO 2007/068361 2007/25 21.06.2007
(30) 13.12.2005 DE 102005059518
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MILCH ODER MILCHERZEUGNISSEN MIT HOHEM MELATONINANTEIL*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF MILK OR MILK PRODUCTS HAVING A HIGH MELATONIN CONTENT*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE LAIT OU DE PRODUITS LAITIERS A HAUTE TENEUR EN MELATONINE*
(73) Gnann, Tony, Occamstrasse 9, 80802 München, DE
(72) Gnann, Tony, 80802 München, DE
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) ***A23C 9/00*** (11) **1 858 340 B1**
A23C 9/12 ***A23C 9/123***
A23C 9/127 ***A23C 9/13***
A23L 1/10 ***A23L 1/105***
A01N 63/00
(25) En (26) En
(21) 06735092.6 (22) 15.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) US 2006/005271 15.02.2006
(87) WO 2006/088923 2006/34 24.08.2006
(30) 15.02.2005 US 652935 P
(54) • *NAHRUNGSMITTEL MIT PROBIOTISCHEM UND ISOLIERTEM BETA-GLUKAN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A FOOD CONTAINING A PROBIOTIC AND AN ISOLATED BETA-GLUCAN AND METHODS OF USE THEREOF*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE COMPORTANT UN PROBIOTIQUE ET UN BETA-GLUCANE ISOLE ET SON PROCEDE D'UTILISATION*
(73) Goldin, Barry R., 114 Eliot Avenue, West Newton, MA 02465, US
Gorbach, Sherwood L., 31 Perry Lane, Weston, MA 02193, US
(72) Goldin, Barry R., West Newton, MA 02465, US
Gorbach, Sherwood L., Weston, MA 02193, US
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) ***A23C 9/12*** (11) **1 916 903 B1**
C12N 15/74 ***C12Q 1/68***
C12N 1/21
(25) En (26) En
(21) 06802307.6 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(86) US 2006/033167 25.08.2006
(87) WO 2007/025097 2007/09 01.03.2007

(30) 26.08.2005 US 711396 P
19.05.2006 US 747683 P
(54) • *VERWENDUNG DER CRISPR ASSOZIIERTEN GENE (CAS)*
• *USE OF CRISPR ASSOCIATED GENES (CAS)*
• *UTILISATION DE GENES ASSOCIES À CRISPR (CAS)*
(73) DANISCO A/S, Langebrogade 1, 1001 Copenhagen K, DK
(72) HORVATH, Philippe, F-86140 Scorbe-Clairvaux, FR
BARRANGOU, Rodolphe, Madison, WI 53718, US
FREMAUX, Christophe, F-86000 Poitiers, FR
BOYAVAL, Patrick, F-35520 La Meziere, FR
ROMERO, Dennis, Oregon, WI 53575, US
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***A23C 9/12*** ***A23C 9/123*** ***A23C 9/133*** ***A23L 1/30*** (11) **2 124 584 B1** ***A23C 9/13*** ***A23C 11/10*** ***A23L 1/304***
(25) En (26) En
(21) 08717216.9 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/052422 28.02.2008
(87) WO 2008/113665 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 EP 07104477
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ESSBAREN KULTURPRODUKTS MIT MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN OMEGA-3-FETTSÄUREN UND EISEN*
• *METHOD OF MANUFACTURING A CULTURED EDIBLE PRODUCT COMPRISING OMEGA-3 POLYUNSATURATED FATTY ACIDS AND IRON*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN PRODUIT COMESTIBLE CULTIVE COMPOSE D'ACIDES GRAS POLYINSATURES OMEGA-3 ET DE FER*
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(72) AVRAMIS, Constantina, Avramopoulou, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
JACOBS, Barbara, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A23C 9/12 → (51) ***A23C 9/00***

A23C 9/123 → (51) ***A23C 9/00***

A23C 9/123 → (51) ***A23C 9/12***

A23C 9/127 → (51) ***A23C 9/00***

A23C 9/13 → (51) ***A23C 9/00***

A23C 9/13 → (51) ***A23C 9/12***

A23C 9/133 → (51) ***A23C 9/12***

A23C 9/152 → (51) ***A23L 1/304***

A23C 11/10 → (51) ***A23C 9/12***

A23D 7/005 → (51) ***A23J 3/04***

A23D 7/015 → (51) ***A23J 3/04***

A23F 5/08 → (51) ***A47J 31/40***

A23G 1/00 → (51) ***A23G 1/10***

---

(51) ***A23G 1/10*** ***A23G 1/00*** ***A23G 9/20*** (11) **1 835 814 B1** ***A23G 3/02***
(25) En (26) En
(21) 05821770.4 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) EP 2005/056928 19.12.2005
(87) WO 2006/067123 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106891
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GESCHÄUMTEN KONFEKTMASSEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING AERATED CONFECTIONERY MASSES*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE PRODUCTION DE PATE DE CONFISERIE AEREES*
(73) Kraft Foods R & D, Inc. Zweigniederlassung München, Bayerwaldstrasse 8, 81737 München, DE
(72) SIMBUERGER, Stephan, 81375 Munich, DE
PEARSON, Stephen Malcolm, 85662 Hohenbrunn, DE
BIZYS, Egidijus, Westmont 60559 IL, US
(74) Gritschneder, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse, 5, 81628 München, DE

A23G 3/02 → (51) ***A23G 1/10***

A23G 9/00 → (51) ***A23G 9/08***

---

(51) ***A23G 9/08*** ***A23G 9/20*** ***F25C 1/00*** (11) **1 608 230 B1** ***A23G 9/00***
(25) En (26) En
(21) 04715387.9 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) GB 2004/000826 27.02.2004
(87) WO 2004/075650 2004/37 10.09.2004
(30) 28.02.2003 GB 0304716
(54) • *VERFAHREN ZUR DAMPFBLASENBILDUNG IN DER FESTPHASE EINER UNTERKÜHLTEN FLÜSSIGKEIT*
• *METHOD FOR PRODUCING NUCLEATION OF SOLID PHASE FROM A SUPERCOOLED LIQUID*
• *PROCEDE DE NUCLEATION DE PHASE SOLIDE A PARTIR D'UN LIQUIDE EN SURFUSION*
(73) UWS Ventures Limited, The Innovation Centre, University of Wales Swansea, Singleton Park, Swansea SA2 8PP, GB
(72) WILLIAMS, Phylip Rhodri, Pennard, Gower SA3 2AD, GB
(74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB

A23G 9/20 → (51) ***A23G 1/10***

A23G 9/20 → (51) ***A23G 9/08***

---

(51) ***A23G 9/32*** ***A23G 9/48*** (11) **1 484 985 B1**
(25) En (26) En
(21) 03743799.3 (22) 03.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(86) EP 2003/001040 03.02.2003
(87) WO 2003/075672 2003/38 18.09.2003
(30) 11.03.2002 US 93727
(54) • *BESCHICHTETES EISKONFEKT*
• *COATED ICE CONFECTION*
• *CONFISERIE GLACEE ENROBEE*
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) LEAS, ALAIN, Dublin, OH 43017, US
NAPOLITANO, Guillermo, Dublin, OH 43017, US
(74) Baumgartner Harris, Pauline, et al, Nestec S. A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23G 9/48 → (51) ***A23G 9/32***

---

(51) ***A23J 3/04*** ***A23J 3/08*** ***A23L 1/24*** ***A23D 7/005*** (11) **1 968 395 B1** ***A23J 3/14*** ***A23D 7/015***
(25) En (26) En
(21) 06829783.7 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/012326 18.12.2006
(87) WO 2007/071403 2007/26 28.06.2007
(30) 21.12.2005 EP 05077967
(54) • *NAHRUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *FOOD PRODUCT AND A PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE ET PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DUDIT PRODUIT*
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(72) BIALEK, Jadwiga, Malgorzata, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
GOLDING, Matthew, Duncan, 671 Sneydes Road - Werribee - Vic 3030, AU
REGISMOND, Sudarshi, Tanuja, Angelique, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A23J 3/08 → (51) ***A23J 3/04***

A23J 3/14 → (51) ***A23J 3/04***

---

(51) ***A23K 1/00*** ***A23K 1/165*** ***A23L 1/00*** (11) **1 806 057 B1** ***A61K 9/16***
(25) De (26) De
(21) 07000025.2 (22) 02.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(30) 05.01.2006 DE 102006001554
(54) • *Micropellets für die Herstellung von Tiernahrungspellets*
• *Micro pellets for the preparation of animal feed pellets*
• *Micropellets pour la préparation de pellets pour nourriture d'animaux*
(73) IPC Process-Center GmbH & Co., Grunaer Weg 26, 01277 Dresden, DE
(72) Kempe, Wolfgang, 01169 Dresden, DE

Nagel, Gunnar, 01237 Dresden, DE
Englisch, Wolfram, 01728 Bannewitz, DE
Dittmann, Jörg, 01936 Königsbrück, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

A23K 1/00 → (51) ***A23K 1/16***

A23K 1/00 → (51) ***C07K 14/32***

(51) ***A23K 1/16*** (11) **1 868 447 B1**
A23K 1/18 ***A23K 1/00***
(25) En (26) En
(21) 06749279.3 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/012564 04.04.2006
(87) WO 2006/110407 2006/42 19.10.2006
(30) 02.03.2006 US 366234
11.04.2005 US 670151 P
(54) • *TIERNAHRUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT ZWEI KOMPONENTEN*
• *PET FOOD COMPOSITIONS COMPRISING TWO COMPONENTS*
• *COMPOSITIONS ALIMENTAIRES POUR ANIMAL DOMESTIQUE COMPRENANT DEUX COMPOSANTS*
(73) THE IAMS COMPANY, 7250 Poe Avenue, Dayton, Ohio 45414, US
(72) BOILEAU, Thomas, William, Maxwell, Galloway, Ohio 43119, US
STOJANOVIC, Marko, Cincinnati, Ohio 45242, US
SUNVOLD, Gregory, Dean, Lewisburg, Ohio 45338, US
(74) Goodier, Claire-Louise, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
(60) 10154060.7 / 2 191 732

A23K 1/165 → (51) ***A23K 1/00***

A23K 1/18 → (51) ***A23K 1/16***

A23L 1/00 → (51) ***A23K 1/00***

A23L 1/10 → (51) ***A23C 9/00***

A23L 1/105 → (51) ***A23C 9/00***

A23L 1/212 → (51) ***A23L 2/02***

A23L 1/214 → (51) ***A23L 2/02***

A23L 1/24 → (51) ***A23J 3/04***

A23L 1/30 → (51) ***A23C 9/12***

A23L 1/30 → (51) ***A23L 2/02***

(51) ***A23L 1/304*** (11) **1 067 846 B1**
A23C 9/152
(25) En (26) En
(21) 99917839.5 (22) 23.03.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 17.01.2001
(86) EP 1999/001952 23.03.1999
(87) WO 1999/051114 1999/41 14.10.1999
(30) 03.04.1998 US 54718
(54) • *CALCIUM-KOMPLEX UND MIT DIESEM ANGEREICHERTES NAHRUNGSMITTEL*
• *CALCIUM COMPLEX AND FOOD FORTIFIED THEREWITH*
• *COMPLEXE DE CALCIUM ET ALIMENT ENRICHI EN CALCIUM*
(73) Société des Produits Nestlé S.A., P.O.Box 353, 1800 Vevey, CH
(72) JACOBSON, Mark, Randolph, New Milford, CT 06776, US
SHER, Alexander, Rockville, MD 20852, US
WEDRAL, Elaine, Regina, Sherman, CT 06776, US
MALLANGI, Chandrasekhara, Reddy, New Milford, CT 06776, US
VADEHRA, Dharam, Vir, New Milford, CT 06776, US
(74) Thomas, Alain, et al, 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

A23L 1/304 → (51) ***A23C 9/12***

A23L 1/314 → (51) ***A23B 4/023***

A23L 1/318 → (51) ***A23B 4/023***

(51) ***A23L 2/02*** (11) **2 056 684 B1**
A23L 1/212 ***A23L 1/214***
A23L 1/30 ***A23L 2/52***
(25) En (26) En
(21) 07788092.0 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(86) EP 2007/057897 31.07.2007
(87) WO 2008/025627 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 EP 06119964
(54) • *PRÄBIOTIKUMHALTIGES FLÜSSIGES NAHRUNGSMITTELPRODUKT*
• *PRE-BIOTIC-CONTAINING LIQUID FOOD PRODUCT*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE LIQUIDE CONTENANT DES PRÉBIOTIQUES*
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(72) BINGHAM, Maxwell Oliver, 3133 AT Vlaardingen, NL
SEEWI, Gila, 74074 Heilbronn, DE
TOSCHKA, Holger York, 74074 Heilbronn, DE
(74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A23L 2/04 → (51) ***A23N 1/00***

A23L 2/52 → (51) ***A23L 2/02***

A23L 2/52 → (51) ***B01F 5/04***

A23L 2/70 → (51) ***A23N 1/00***

A23L 3/3535 → (51) ***B65D 1/00***

A23L 3/3553 → (51) ***B65D 1/00***

(51) ***A23N 1/00*** (11) **2 039 256 B1**
A23L 2/70 ***G01N 33/02***
A23L 2/04 ***A47J 19/02***
(25) En (26) En
(21) 08164541.8 (22) 17.09.2008
(84) ES IT
(43) 25.03.2009
(30) 21.09.2007 US 859232
(54) • *Fruchtsaftvorrichtung mit Detektor zum Entfernen von unerwünschtem Material und zugehöriges Verfahren*
• *Fruit juice apparatus with undesired material release detector and related methods*
• *Appareil pour jus de fruit doté d'un détecteur d'élimination de matières indésirables et procédés apparentés*
(73) John Bean Technologies Corporation, 200 East Randolph Drive, Chicago, IL 60601, US
(72) Mathews, Garland, Haines City, FL 33844, US
Suter, Michael L., Lakeland, FL 33813, US
Jackson, Mark R., Auburndale, FL 33823, US
Socha, Kevin G., Tampa, FL 33610, US
Milla, Jose D., Lakeland, FL 33813, US
Schrader, Gregory W., Lakeland, FL 33813, US
(74) Hammler, Martin Franz, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) ***A41B 9/02*** (11) **1 843 671 B1**
A41C 1/00
(25) En (26) En
(21) 05822064.1 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(86) KR 2005/004419 21.12.2005
(87) WO 2006/078091 2006/30 27.07.2006
(30) 21.01.2005 KR 20050005976
(54) • *HÜFTGÜRTELUNTERWÄSCHE FÜR MÄNNER*
• *GIRDLE UNDERWEAR FOR MEN*
• *GAINE SOUS-VÊTEMENT POUR HOMMES*
(73) Rass Its Corporation, Bulhyun-li 8-1, Bogaemyun Ansung-si, Gyeonggi-do 456-871, KR
(72) YOO, Dae Kyu, Gwangju-si,Gyeonggi-do 464-756, KR
(74) Lohr, Georg, et al, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim, DE

A41C 1/00 → (51) ***A41B 9/02***

A41D 13/08 → (51) ***A61F 5/00***

A41D 27/08 → (51) ***D06M 11/74***

(51) ***A41F 17/00*** (11) **1 947 968 B1**
(25) En (26) En
(21) 06805263.8 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) CZ 2006/000080 06.11.2006
(87) WO 2007/054041 2007/20 18.05.2007
(30) 14.11.2005 CZ 200517168 U
(54) • *BEKLEIDUNGSVERSTÄRKUNG*
• *CLOTHING REINFORCEMENT*
• *RENFORT DE VÊTEMENT*
(73) Kymplova, Hana, Stursova 420/50, 400 001 Usti nad Labem, CZ
(72) Kymplova, Hana, 400 001 Usti nad Labem, CZ
(74) Andera, Jiri, et al, Rott, Ruzicka, Guttmann Patent, Trademark and Law Office Nad Stolou 12, 170 00 Praha 7, CZ

A44B 11/22 → (51) ***A01K 27/00***

A44B 11/26 → (51) ***B60R 22/48***

A44B 19/62 → (51) ***B65B 61/18***

(51) ***A44C 5/24*** (11) **1 608 246 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04723279.8 (22) 25.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) IB 2004/001079 25.03.2004
(87) WO 2004/086895 2004/42 14.10.2004
(30) 03.04.2003 CH 5972003
(54) • *VERSCHLUSS FÜR EIN ARMBAND*
• *CLASP FOR A WATCHSTRAP OR BRACELET*
• *FERMOIR POUR BRACELET*
(73) Eberhard et Co. SA, Rue du Manège 5, 2502 Bienne, CH
(72) MONTI, Palmiro, CH-6900 Lugano, CH
SESTER, Jacques, I-20020 Arese (MI), IT
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

---

(51) ***A44C 5/24*** (11) **2 120 627 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788468.2 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) EP 2007/058548 17.08.2007
(87) WO 2008/064931 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 CH 19612006
(54) • *ARMBANDSCHLIESSE MIT LÄNGENVERSTELLVORRICHTUNG*
• *BRACELET CLASP WITH LENGTH ADJUSTMENT DEVICE*
• *FERMOIR DE BRACELET AVEC DISPOSITIF DE REGLAGE DE LONGUEUR*
(73) LVMH Swiss Manufactures SA, Rue Louis-Joseph Chevrolet 6a, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) ROBERT, Christophe, 2400 Le Locle, CH
GORGULU, Murat, 25500 Morteau, FR
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

A45B 17/00 → (51) ***A45B 25/14***

A45B 23/00 → (51) ***A45B 25/14***

---

(51) ***A45B 25/14*** (11) **1 745 715 B1**
A45B 23/00 ***A45B 17/00***
(25) It (26) En
(21) 06425514.4 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(30) 22.07.2005 IT FI20050164
(54) • *Sonnenschirm*
• *Sunshade umbrella*
• *Parasol*
(73) Ombrellificio Poggesi S.r.l., Via Fiorentina 68, 50063 Figline Valdarno FI, IT
(72) Santini, Luciano Paolo, Loc. S.Polo Firenze, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via dei Rustici, 5, 50122 Firenze (FI), IT

A45C 11/00 → (51) ***A45C 11/04***

---

(51) ***A45C 11/04*** (11) **1 949 813 B1**
A45C 11/00
(25) En (26) En
(21) 08100763.5 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(30) 26.01.2007 US 627801
(54) • *Kontaktlinsenetuis mit Countdownzeitmesser*
• *Countdown timer contact lens case*
• *Étuis pour verre de contact avec minuteur*
(73) O'Hara, John, 2601 Warson Road, St. Louis MO 63124, US
(72) O'Hara, John, St. Louis, MO 63124, US
Peterson, Christopher, Chippewa Falls, WI 54729, US
Maraia, Micah, Menomonie, WI 54751, US
Stone, Martin, Arden Hills, MN 55112, US
Van Hoozer, Jr., Thomas, Kansas City, MO 64155, US
Fehr, Robert, Colfax, WI 54730, US
(74) Litvakova, Edita, Litváková a spol. Patent, Trademark and Expert Agency Pluhova 78, 831 03 Bratislava, SK

A45D 26/00 → (51) ***F21L 14/02***

A45D 27/46 → (51) ***B26B 19/38***

---

(51) ***A45D 40/00*** (11) **1 932 443 B1**
G09F 5/00
(25) En (26) En
(21) 07397036.0 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(30) 13.12.2006 FI 20061108
(54) • *Duftprobenträger für ein Regalprodukt*
• *Fragrance specimen carrier for a shelf product*
• *Porteurs d'échantillons d'odorants un produit d'étagère*
(73) HL Display Suomi Oy, Metsänneidonkuja 6, 02130 Espoo, FI
(72) Wilenius, Jaakko, 00200, Helsinki, FI
(74) Haimelin, Jukka Ilmari, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

---

(51) ***A45D 40/00*** (11) **2 117 373 B1**
B65D 1/32 ***B65D 73/00***
B65D 75/38
(25) Fr (26) Fr
(21) 08750467.6 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) FR 2008/050013 07.01.2008
(87) WO 2008/099096 2008/34 21.08.2008
(30) 10.01.2007 FR 0752603
(54) • *ANORDNUNG FÜR DIE AUSGABE EINES FLÜSSIGPRODUKTS*
• *ASSEMBLY FOR DISPENSING A FLUID PRODUCT*
• *ENSEMBLE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE*
(73) Valois SAS, B.P. G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
(72) PENNANEAC'H, Hervé, 56600 Lanester, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

A46B 9/04 → (51) ***A46B 15/00***

A46B 13/02 → (51) ***F16D 1/112***

---

(51) ***A46B 15/00*** (11) **1 835 824 B1**
A46B 9/04
(25) En (26) En
(21) 05854881.9 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) US 2005/046237 21.12.2005
(87) WO 2006/071652 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 US 19671
(54) • *MUNDPFLEGEUTENSIL*
• *ORAL CARE IMPLEMENT*
• *OUTIL DE SOIN DENTAIRE*
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
(72) HOHLBEIN, Douglas, J., Pennington, NJ 08534, US
MINTEL, Thomas, E., Rahway, NJ 07065, US
MOSKOVICH, Robert, East Brunswick, NJ 08816, US
BAERTSCHI, Armin, CH-4652 Winznau, CH
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A47B 9/12 → (51) ***A61G 13/06***

A47B 13/08 → (51) ***B27M 3/00***

---

(51) ***A47B 46/00*** (11) **2 120 641 B1**
B64D 11/04
(25) En (26) En
(21) 07869618.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) US 2007/088303 20.12.2007
(87) WO 2008/079939 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 US 871037 P
19.12.2007 US 959852
(54) • *BORDKÜCHENEINHEIT MIT BEHÄLTERHANDHABUNGSMECHANISMUS SOWIE HANDHABUNGSVERFAHREN*
• *GALLEY UNIT INCLUDING CONTAINER HANDLING MECHANISM AND HANDLING METHOD.*
• *CUISINE DE BORD D'AÉRONEF COMPRENANT UN MÉCANISME DE MANIPULATION DE RÉCIPIENTS ET PROCÉDÉ DE MANIPULATION*
(73) BE AEROSPACE, INC., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US
(72) ARNOLD, Geraldine, Winston-Salem, NC 27103, US
JOHNSON, Glenn, A., King, NC 27021, US
CUNNINGHAM, Craig, Old Northants NN6 9EN, GB
PEURIFOY, Mark, Wayne, Winston-Salem, NC 27104, US
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

---

(51) ***A47B 57/48*** (11) **1 563 762 B1**
F25D 25/02
(25) It (26) En
(21) 05101141.9 (22) 16.02.2005
(84) DE FR GB TR
(43) 17.08.2005
(30) 17.02.2004 IT TO20040087
(54) • *EINFACHE HÖHENVERSTELLUNG FÜR KÜHLGUTTRÄGER*
• *EASY HEIGHT ADJUSTMENT DEVICE FOR REFRIGERATOR SHELVES*
• *DISPOSITIF POUR REGLAGE FACILE DE HAUTEUR D'UN PLATEAU REFRIGERATEUR*
(73) ITW Industrial Components S.r.l., Corso di Porta Nuova, 34, 20121 Milano, IT
(72) BASSI, Alberto, 10100, TORINO, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

A47C 7/40 → (51) ***B64D 11/06***

A47C 7/62 → (51) ***B64D 11/06***

(51) ***A47C 27/12*** ***B68G 7/06*** (11) **1 810 597 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05799301.6 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) JP 2005/019564 25.10.2005
(87) WO 2006/046541 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 JP 2004309472
(54) • *SITZ, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR RÜCKSTELLUNG VON EINER PERMANENTEN SITZEINSTELLUNG*
• *SEAT, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND METHOD OF TREATMENT FOR RECOVERY FROM PERMANENT SET OF THE SEAT*
• *SIÈGE, PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE RÉCUPÉRATION À PARTIR DE PRISE PERMANENT DU SIÈGE*
(73) TS Tech Co., Ltd., 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
Teijin Fibers Limited, 6-7 Minami-Hommachi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8587, JP
(72) TAKEI, Yasuchika, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
SUZUKI, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 541-8587, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) ***A47C 27/14*** (11) **1 962 644 B1**
(25) De (26) De
(21) 07729491.6 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2007/055062 24.05.2007
(87) WO 2007/137993 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006025136
(54) • *FEDERELEMENTEINHEIT FÜR EIN POLSTERELEMENT, INSBESONDERE EINE MATRATZE*
• *SPRING ELEMENT UNIT FOR A PADDING ELEMENT, ESPECIALLY A MATTRESS*
• *UNITÉ À ÉLÉMENTS À RESSORTS UTILISÉE POUR UN ÉLÉMENT DE REMBOURRAGE, EN PARTICULIER UN MATELAS*
(73) METZELER SCHAUM GMBH, Donaustrasse 51, 87700 Memmingen, DE
(72) STEPPAT, Maik, 87779 Trunkelsberg, DE
PUHANE, Barbara, 87700 Memmingen, DE
MAIDHOF, Volker, 87776 Sontheim, DE
BAUER, Andreas, 87766 Memmingerberg, DE
HOHENHORST, Manfred, 88430 Rot an der Rot, DE
(74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

(51) ***A47F 5/08*** ***A47F 7/24*** (11) **1 631 172 B1**
(25) De (26) De
(21) 04734801.6 (22) 26.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(86) CH 2004/000319 26.05.2004
(87) WO 2004/107930 2004/51 16.12.2004
(30) 11.06.2003 DE 20309049 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HALTERUNG EINER VON TRAGARMEN GESTÜTZTEN QUERSTANGE*
• *DEVICE FOR HOLDING A TRANSVERSAL ROD SUPPORTED BY SUPPORTING ARMS*
• *DISPOSITIF POUR MAINTENIR UNE BARRE TRANSVERSALE QUI PREND APPUI SUR DES BRAS PORTEURS*
(73) Visplay International AG, Klünenfeldstrasse 22, 4132 Muttenz, CH
(72) WALTER, Herbert, 79379 Müllheim, DE
(74) Ullrich, Gerhard, AXON Patent GmbH, Austrasse 67, P.O. Box 607, 4147 Aesch, CH

(51) ***A47F 5/11*** (11) **1 961 344 B1**
(25) De (26) De
(21) 08405017.8 (22) 17.01.2008
(84) AT CH CZ DE FR LI PL
(43) 27.08.2008
(30) 23.02.2007 CH 3132007
(54) • *Auszuglasche*
• *Pull-off flap*
• *Languette de déchargement*
(73) Model AG, Industriestrasse 30, 8570 Weinfelden, CH
(72) Lembe, Clemens, 8575 Bürglen TG, CH
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Winterthur Bahnhofplatz 18 Postfach 2005, 8401 Winterthur, CH

A47F 7/24 → (51) ***A47F 5/08***

(51) ***A47J 19/02*** (11) **2 086 376 B1**
(25) En (26) En
(21) 07849123.0 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) IB 2007/054624 14.11.2007
(87) WO 2008/062345 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 EP 06124416
(54) • *ENTSAFTER MIT ADAPTIERTEM DRÜCKER*
• *JUICE EXTRACTOR WITH ADAPTED PUSHER*
• *CENTRIFUGEUSE AVEC POUSSOIR ADAPTE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) OBERSTEINER, Heimo, 5656 AE Eindhoven, NL
MURBACHER, Werner, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47J 19/02 → (51) ***A23N 1/00***

(51) ***A47J 31/30*** (11) **1 955 625 B1**
(25) En (26) En
(21) 08156507.9 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung eines Heißgetränkes*
• *Equipment for the production of a hot beverage.*
• *Équipement pour la production d'une boisson chaude*
(73) BIALETTI INDUSTRIE S.P.A., Via Fogliano, 1, 25030 Coccaglio (Brescia), IT
(72) Ranzoni, Francesco, 25030, Coccaglio (Brescia), IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT
(62) 04791927.9 / 1 816 933

(51) ***A47J 31/40*** ***A23F 5/08*** (11) **1 882 432 B1**
(25) En (26) En
(21) 06015331.9 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(54) • *Verfahren zur schnelleren Zuführung eines kurzen Kaffee-Extraktes aus einer Kapsel*
• *Method for delivering faster a short coffee extract from capsule*
• *Procédé pour obtenir plus vite d'un extrait de café court à partir d'une capsule*
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Ohresser, Sylvia, 1350 Orbe, CH
Eichler, Paul, 1009 Pully, CH
Koch, Peter, 1350 Orbe, CH
Raetz, Ernest, 1357 Lignerolle, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) ***A47J 31/40*** ***A47J 31/46*** (11) **1 977 667 B1** ***A47J 31/60***
(25) En (26) En
(21) 08160893.7 (22) 12.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2008
(30) 08.02.2005 US 54307
(54) • *Hygienische Misch- und Aufschäumvorrichtung*
• *Hygienic beverage mixing and whipping assembly*
• *Dispositif de mélange et agitation hygiénique*
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Reddy, Balakrishna, Dublin, CT 43017, US
Scoville, Eugene, Powell, CT 43065, US
Tulley, Brian, Thomaston, CT 06787, US
(74) Ducreux, Marie, NESTEC S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 VEVEY, CH
(62) 06100256.4 / 1 688 073

(51) ***A47J 31/40*** (11) **2 011 421 B1**
(25) De (26) De
(21) 07111840.0 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(54) • *Vorrichtung zur Ausgabe von auf Milch basierenden Getränken*
• *Device for issuing milk-based drinks*
• *Dispositif destiné à la production de boissons à base de lait*
(73) Schaerer AG, Allmendweg 8, 4528 Zuchwil, CH
(72) Lüssi, André, 3303, Jegenstorf, CH
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

A47J 31/46 → (51) ***A47J 31/40***

A47J 31/60 → (51) ***A47J 31/40***

(51) ***A47J 37/04*** ***A47J 39/00*** (11) **1 768 535 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05775473.1 (22) 08.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(86) FR 2005/001416 08.06.2005
(87) WO 2006/000700 2006/01 05.01.2006
(30) 08.06.2004 FR 0406214
08.06.2004 FR 0406220
(54) • *LUFTSTROMKOCHVORRICHTUNG*
• *AIR FLOW COOKING DEVICE*
• *APPAREIL DE CUISSON A FLUX D'AIR*
(73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69132 Ecully Cedex, FR
(72) PAYEN, Jean-Marc, 21800 Quetigny, FR
BIZARD, Jean-Claude, 21121 Fontaine les Dijon, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

---

(51) ***A47J 37/06*** (11) **2 136 688 B1**
A47J 37/07
(25) En (26) En
(21) 08735108.6 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) EP 2008/002795 09.04.2008
(87) WO 2008/125258 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 AU 2007902003 P
(54) • *VERBESSERTER GRILL UND GRILLKOMPONENTEN*
• *IMPROVED BARBECUE AND BARBECUE COMPONENTS*
• *BARBECUE AMÉLIORÉ ET COMPOSANTS DE BARBECUE ASSOCIÉS*
(73) Aktiebolaget Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
(72) ERIKSON, Lars, 182 63 Djursholm, SE
WILLIAMSON, Craig, New South Wales 2046, AU
KING, Scott, New South Wales 2021, AU
CRAIG, Lyndon, New South Wales 2010, AU
WHITE, Greg, South Australia 5008, AU
THOMPSON, Lyall, South Australia 5008, AU
WILD, Greg, South Australia 5041, AU
STEVENS, Craig, 5024 Fulham Gardens, SA, AU
(74) Samzelius, Roger Mikael, AB Electrolux Group Intellectual Property, 105 45 Stockholm, SE
(60) 10005497.2

A47J 37/07 → (51) ***A47J 37/06***

A47J 39/00 → (51) ***A47J 37/04***

---

(51) ***A47K 10/36*** (11) **2 088 909 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07871906.9 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) FR 2007/052474 11.12.2007
(87) WO 2008/078036 2008/27 03.07.2008
(30) 11.12.2006 FR 0655422
(54) • *EINWEGENDSTÜCK FÜR EINE WISCHMATERIALROLLE UND SPENDERVORRICHTUNG FÜR WISCHMATERIAL MIT DERARTIGEM ENDSTÜCK*
• *DISPOSABLE END PIECE FOR A ROLL OF WIPING MATERIAL AND APPARATUS FOR DISPENSING WIPING MATERIAL USING ONE SUCH END PIECE*
• *EMBOUT JETABLE POUR BOBINE DE MATERIAU D'ESSUYAGE ET APPAREIL DISTRIBUTEUR DE MATERIAU D'ESSUYAGE RECEVANT UN TEL EMBOUT*
(73) Granger, Maurice, 17 rue Marcel Pagnol, 42270 Saint-Priest-en-Jarez, FR
(72) Granger, Maurice, 42270 Saint-Priest-en-Jarez, FR
(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

---

(51) ***A47L 5/22*** (11) **1 325 702 B1**
A47L 9/22
(25) En (26) En
(21) 02011834.5 (22) 28.05.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 09.07.2003
(30) 03.01.2002 KR 2002000248
03.01.2002 KR 2002000249
03.01.2002 KR 2002000251
(54) • *Kreiselgebläse für Staubsauger*
• *Centrifugal blower for vacuum cleaner*
• *Soufflante centrifugal pour aspirateur*
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yeoeuido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
(72) Nam, Hyeon Sik, Seoul 120-191, KR
Rew, Ho Seon, Mapo-ku, Seoul-si 121-080, KR
Lee, Young Woo, Seoul 120-191, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

---

(51) ***A47L 9/00*** (11) **1 737 325 B1**
A47L 9/04 ***A47L 11/32***
(25) De (26) De
(21) 05717115.9 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) EP 2005/051299 21.03.2005
(87) WO 2005/096906 2005/42 20.10.2005
(30) 10.04.2004 DE 102004017696
(54) • *BODENPFLEGEGERÄT MIT EINER ROTIERBAREN BÜRSTE*
• *FLOOR CLEANING APPLIANCE COMPRISING A ROTATABLE BRUSH*
• *APPAREIL POUR L'ENTRETIEN DU SOL, PRESENTANT UNE BROSSE ROTATIVE*
(73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) KOCH, Markus, 42555 Velbert, DE
RÖLLINGHOFF, Dirk, 58091 Hagen, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE
(60) 07101261.1 / 1 792 559
09162247.2 / 2 090 210

---

(51) ***A47L 9/04*** (11) **1 386 573 B1**
(25) De (26) De
(21) 03015700.2 (22) 21.07.2003
(84) DE IT
(43) 04.02.2004
(30) 01.08.2002 DE 10235123
(54) • *Reinigungsgerät mit einem Elektroantrieb*
• *Cleaning device with electric drive*
• *Appareil de nettoyage avec un entraînement électrique*
(73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) Schönhoff, Helmut,Dipl.-Ing., 42897 Remscheid, DE
Hannemann, Peter, 42279 Wuppertal, DE
Fatum, Klaus,Dipl.-Ing., 45355 Essen, DE
Varnhorst, Mathias,Dipl.-Ing., 42349 Wuppertal, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

A47L 9/04 → (51) ***A47L 9/00***

---

(51) ***A47L 9/16*** (11) **1 774 887 B1**
B04C 5/13 ***B04C 5/185***
B04C 5/26
(25) En (26) En
(21) 06290414.9 (22) 14.03.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.04.2007
(30) 11.10.2005 KR 20050095417
(54) • *Multi-Zyklon Staubsammelvorrichtung für Staubsauger und Staubsauger mit derselben*
• *Multi-cyclone dust collector for vacuum cleaner and vacuum cleaner employing the same*
• *Collecteur de poussière à cyclones multiples pour aspirateur et aspirateur équipé de la dite unité*
(73) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
(72) Kim, Tak-soo, Gwangsan-gu Gwangju-city, KR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***A47L 9/22*** (11) **1 631 181 B1**
(25) En (26) En
(21) 04733597.1 (22) 18.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(86) IB 2004/001594 18.05.2004
(87) WO 2004/103143 2004/49 02.12.2004
(30) 20.05.2003 IT UD20030108
(54) • *ANTRIEBSEINHEIT FÜR EIN ELEKTRISCHES REINIGUNGSGERÄT*
• *DRIVE UNIT FOR AN ELECTRIC CLEANING APPARATUS*
• *UNITE DE COMMANDE POUR UN DISPOSITIF DE NETTOYAGE ELECTRIQUE*
(73) De'Longhi SpA, Via L. Seitz, 47, 31100 Treviso, IT
(72) FOLLEGOT, Rodolfo, I-33087 Pasiano Di Pordenone, IT
CESTER, Francesca, I-31100 Treviso, IT
(74) Petraz, Davide Luigi, et al, GLP Srl Piazzale Cavedalis, 6/2, 33100 Udine, IT

A47L 9/22 → (51) ***A47L 5/22***

A47L 11/32 → (51) ***A47L 9/00***

A47L 15/00 → (51) ***D06F 39/00***

---

(51) ***A47L 15/42*** (11) **1 417 922 B1**
(25) En (26) En
(21) 03021763.2 (22) 25.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2004
(30) 05.11.2002 JP 2002320947
(54) • *Geschirrspülmaschine*
• *Dishwasher*
• *Lave-vaisselle*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Shinchi, Yoshikazu, Toyonaka-shi Osaka 560-0085, JP
Nakano, Hiroyuki, Toyonaka-shi Osaka 561-0832, JP

Watanabe, Michio, Mino-shi Osaka 562-0043, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

---

(51) ***A47L 15/42*** (11) **1 699 344 B1**
D06F 39/00
(25) De (26) De
(21) 04804810.2 (22) 14.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) EP 2004/053452 14.12.2004
(87) WO 2005/063110 2005/28 14.07.2005
(30) 23.12.2003 DE 10360907
23.07.2004 DE 102004035845
25.11.2004 DE 102004057017
(54) • *GESCHIRRSPüLMASCHINE MIT EINER VORRICHTUNG ZUM SPEICHERN VON SPüLFLOTTE*
• *DISHWASHER WITH DEVICE FOR STORAGE OF RINSING WATER*
• *LAVE-VAISSELLE MUNI D'UN DISPOSITIF POUR STOCKER L'EAU DE RINCAGE*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) EIERMANN, Rüdiger, 89428 Sygenstein, DE
HEILIGENMANN, Caroline, 86470 Thannhausen, DE
JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE
(74) Dosterschill, Peter, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

---

(51) ***A47L 15/42*** (11) **2 066 217 B1**
(25) De (26) De
(21) 07802976.6 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) EP 2007/058959 29.08.2007
(87) WO 2008/034690 2008/13 27.03.2008
(30) 19.09.2006 DE 102006043917
(54) • *WASSERFÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT MIT EINEM REINIGUNGSMITTELDOSIERSYSTEM*
• *WATER-CONDUCTING DOMESTIC APPLIANCE COMPRISING A DETERGENT DOSING SYSTEM*
• *APPAREIL ACHEMINANT DE L'EAU, MUNI D'UN SYSTÈME DE DOSAGE DE DÉTERGENT*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) CLASSEN, Egbert, 86637 Wertingen, DE
JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE

---

(51) ***A47L 15/50*** (11) **1 356 761 B1**
(25) De (26) De
(21) 03076208.2 (22) 25.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2003
(30) 26.04.2002 DE 20206715 U
(54) • *Glashalter mit horizontal/vertikal alternierendem Profil in Gebrauchslage*
• *Support for glasses constitued of a horizontal/vertical wave-shaped profile*
• *Support pour verres constitué d'un profil ondulé horizontal/vertical*
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Kolb, Peter, 90427 Nürnberg, DE
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürnberg, DE
(60) 08008799.2 / 1 955 641

---

(51) ***A61B 1/00*** (11) **1 769 714 B1**
A61B 5/07
(25) Ja (26) En
(21) 05748829.8 (22) 13.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 04.04.2007
(86) JP 2005/010792 13.06.2005
(87) WO 2005/122863 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 JP 2004178563
20.07.2004 JP 2004211404
(54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR EINFÜHRUNG IN EINE UNTERSUCHTE PERSON*
• *DEVICE AND SYSTEM FOR INTRODUCTION INTO EXAMINEE*
• *DISPOSITIF ET SYSTEME D'INTRODUCTION DANS UN PATIENT*
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) NAKATSUCHI, Kazutaka, 1910062, JP
FUJIMORI, Noriyuki, 3920131, JP
HOMAN, Masatoshi, 1910062, JP
HONDA, Takemitsu, 1910062, JP
SUZUSHIMA, Hiroshi, Kamiina-gun, Nagano 3994601, JP
ORIHARA, Tatsuya, 1920907, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***A61B 1/005*** (11) **1 833 356 B1**
A61B 1/008
(25) En (26) En
(21) 05796589.9 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) US 2005/033260 15.09.2005
(87) WO 2006/057700 2006/22 01.06.2006
(30) 23.11.2004 US 997245
(54) • *GELENKIGE SCHLEUSE FÜR FLEXIBLE INSTRUMENTE*
• *ARTICULATING SHEATH FOR FLEXIBLE INSTRUMENTS*
• *GAINE ARTICULEE POUR INSTRUMENTS SOUPLES*
(73) Novare Surgical Systems, Inc., 10440A Bubb Road, Cupertino, CA 95014, US
(72) DANITZ, David, J., San Jose, CA 95136, US
HINMAN, Cameron, Dale, Thurmond, NC 28683, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61B 1/008 → (51) ***A61B 1/005***

A61B 1/31 → (51) ***A61B 17/02***

---

(51) ***A61B 3/00*** (11) **1 744 658 B1**
(25) En (26) En
(21) 05759529.0 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) US 2005/013814 21.04.2005
(87) WO 2005/112738 2005/48 01.12.2005
(30) 12.05.2004 US 843767
(54) • *MOTORISIERTE KOPFSTÜTZE FÜR DIE UNTERSUCHUNG ODER BEHANDLUNG VON AUGEN*
• *MOTORIZED PATIENT HEAD SUPPORT FOR EYE EXAMINATION OR TREATMENT*
• *SUPPORT PATIENT MOTORISE POUR EXAMEN OU TRAITEMENT DES YEUX*
(73) Carl Zeiss Meditec, Inc., 5160 Hacienda Drive, Dublin, CA 94568-7562, US
(72) BAKER, Chris, Morago, CA 94556, US
ARIANTA, Kabir, Livermore, CA 94551, US
(74) Beck, Bernard, Carl Zeiss Jena GmbH Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **1 677 668 B1**
(25) En (26) En
(21) 04762916.7 (22) 12.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) DK 2004/000697 12.10.2004
(87) WO 2005/037092 2005/17 28.04.2005
(30) 13.10.2003 DK 200301510
23.10.2003 US 513617 P
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES PHYSIOLOGISCHEN ZUSTANDS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING A PHYSIOLOGICAL CONDITION*
• *APPAREIL ET PROCEDE POUR DETERMINER UN ETAT PHYSIOLOGIQUE*
(73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) RANDLØV, Jette, DK-3500 Vaerløse, DK
HANSEN, Jon, Ulrich, DK-2730 Herlev, DK
POULSEN, Jens, Ulrik, DK-2830 Virum, DK

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **1 720 446 B1**
A61B 5/0432
(25) En (26) En
(21) 05702876.3 (22) 02.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) IB 2005/050440 02.02.2005
(87) WO 2005/084533 2005/37 15.09.2005
(30) 27.02.2004 US 548835 P
(54) • *TRAGBARE DRAHTLOSE VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG, ANALYSE UND MITTEILUNG DES PHYSIOLOGISCHEN STATUS*
• *WEARABLE WIRELESS DEVICE FOR MONITORING, ANALYZING AND COMMUNICATING PHYSIOLOGICAL STATUS*
• *DISPOSITIF SANS FIL PORTABLE PERMETTANT DE CONTROLER, ANALYSER ET COMMUNIQUER DES STATUTS PHYSIOLOGIQUES*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GEHMAN, Stacy, Earl, Cleveland, OH 44143, US
LYSTER, Thomas, Dean, Cleveland, OH 44143, US
RUSSELL, James, Knox, Cleveland, OH 44143, US
FAY-LAURIA, Cheryl, A., Cleveland, OH 44143, US
(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **1 977 688 B1**
(25) En (26) En
(21) 08006815.8 (22) 03.04.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 08.10.2008
(30) 04.04.2007 KR 20070033411
(54) • *Blutdrucküberwachungsvorrichtung und -verfahren*

- *Blood pressure monitoring apparatus and method*
- *Appareil et procédé de surveillance de la pression artérielle*

(73) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Oh, Hyun Ho, Seoul 137-724, KR
Shim, Bong Chu, Seoul 137-724, KR
Lee, Youn Jae, Seoul 137-724, KR
Lee, Kwy Ro, Seoul 137-724, KR
Cho, Seong Moon, Seoul 137-724, KR
Hong, Hyung Ki, Seoul 137-724, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A61B 5/00 → (51) ***H04L 12/28***

A61B 5/0432 → (51) ***A61B 5/00***

(51) ***A61B 5/053*** (11) **1 901 651 B1**
(25) En (26) En
(21) 06744945.4 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(86) IB 2006/051532 16.05.2006
(87) WO 2006/129212 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 EP 05104681
(54)
- *VERFAHREN UND GERÄT ZUR INDUKTIVEN MESSUNG DER BIOIMPEDANZ DES KÖRPERS EINES BENUTZERS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR INDUCTIVELY MEASURING THE BIO-IMPEDANCE OF A USER'S BODY*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE INDUCTIVE DE LA BIO-IMPEDANCE DU CORPS D'UN UTILISATEUR*

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) WAFFENSCHMIDT, Eberhard, c/o Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
BRAUERS, Andreas, c/o Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
REITER, Harald, c/o Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
PINTER, Robert, c/o Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/055 → (51) ***A61N 5/10***

A61B 5/07 → (51) ***A61B 1/00***

(51) ***A61B 5/08*** (11) **1 788 942 B1**
G06F 17/00 ***A61B 5/091***
(25) De (26) De
(21) 05791321.2 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) EP 2005/008768 11.08.2005
(87) WO 2006/018237 2006/08 23.02.2006
(30) 12.08.2004 DE 102004039194
(54)
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG UND AUSWERTUNG VON EXPIROGRAMMEN*
- *DEVICE AND METHOD FOR THE DETECTION AND EVALUATION OF EXPIROGRAMS*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETECTION ET D'EVALUATION D'EXPIROGRAMMES*

(73) Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter Strasse 55, 79106 Freiburg, DE
(72) RÖCKER, Kai, 79102 Freiburg, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61B 5/091 → (51) ***A61B 5/08***

A61B 5/097 → (51) ***A61M 16/08***

A61B 5/103 → (51) ***A61B 19/00***

(51) ***A61B 5/11*** (11) **1 959 831 B1**
(25) En (26) En
(21) 06824265.0 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) NL 2006/000572 15.11.2006
(87) WO 2007/058526 2007/21 24.05.2007
(30) 16.11.2005 NL 1030440
(54)
- *BEWEGUNGSVERFOLGUNGSSYSTEM*
- *MOTION TRACKING SYSTEM*
- *SYSTEME DE SUIVI DE MOUVEMENT*

(73) Xsens Technologies B.V., Pantheon 6A, 7521 PR Enschede, NL
(72) SLYCKE, Per Johan, NL-7412 XP Deventer, NL
VELTINK, Petrus Hermanus, NL-7481 CV Haaksbergen, NL
ROETENBERG, Daniel, NL-7524 AX Enschede, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***A61B 5/15*** (11) **1 472 979 B1**
(25) En (26) En
(21) 04007032.8 (22) 24.03.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.11.2004
(30) 03.04.2003 US 406398
(54)
- *Halter - Anordnung für eine medizinische Naddle*
- *Holder assembly for medical needle*
- *Ensemble support pour une aiguille médicale*

(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
(72) Young, John, Staten Island, New York 10312, US
Swenson, Kirk, North Caldwell, New Jersey 07006, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) ***A61B 5/15*** (11) **1 706 033 B1**
A01K 67/033 ***A01K 1/06***
A01K 1/02
(25) De (26) De
(21) 05714892.6 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) DE 2005/000087 20.01.2005
(87) WO 2005/067798 2005/30 28.07.2005
(30) 20.01.2004 DE 102004004066
(54)
- *VORRICHTUNG ZUR MINIMAL-INVASIVEN BLUTABNAHME BEI TIEREN MITTELS BLUTSAUGENDER RAUBWANZEN*
- *DEVICE FOR CARRYING OUT THE MINIMALLY INVASIVE WITHDRAWAL OF BLOOD FROM ANIMALS BY USING BLOOD-SUCKING ASSASSIN BUGS*
- *DISPOSITIF DE PRELEVEMENT SANGUIN A INVASION MINIMALE POUR ANIMAUX PAR L'UTILISATION DE REDUVES HEMATOPHAGES*

(73) Forschungsverbund Berlin e.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE
(72) THOMSEN-HÄFLIGER, Ruth, 12587 Berlin, DE
VOIGT, Christian, 10245 Berlin, DE
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A61B 5/15 → (51) ***A61M 1/02***

(51) ***A61B 5/151*** (11) **1 887 934 B1**
(25) En (26) En
(21) 06736927.2 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) US 2006/007682 03.03.2006
(87) WO 2006/096540 2006/37 14.09.2006
(30) 04.03.2005 US 658946 P
(54)
- *LANZETTENAUSLÖSUNGSMECHANISMUS*
- *LANCET-RELEASE MECHANISM*
- *MECANISME DE LIBERATION DE LANCETTE*

(73) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) ZHONG, Weiping, Granger, Indiana 46530, US
RUAN, Tieming, Sparks, MD 21152, US
LOK, Derek, Granger, Indiana 46530, US
(74) Burkert, Frank, Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft Law and Patents Patents and Licensing Building Q 18, 51368 Leverkusen, DE

(51) ***A61B 6/00*** (11) **1 324 696 B1**
(25) En (26) En
(21) 01983953.9 (22) 12.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.07.2003
(86) US 2001/032011 12.10.2001
(87) WO 2002/030282 2002/16 18.04.2002
(30) 13.10.2000 US 689847
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KEGELSTRAHLTOMOGRAPHIE MIT KREIS-PLUS-MEHRFACHBOGEN ORBITAL*
- *SYSTEM AND METHOD FOR CONE BEAM VOLUME COMPUTED TOMOGRAPHY USING CIRCLE-PLUS-MULTIPLE-ARC ORBIT*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE TOMOGRAPHIE PAR ORDINATEUR EN GEOMETRIE CONIQUE FAISANT APPEL A UNE ORBITE A UN CERCLE ET A ARCS MULTIPLES*

(73) UNIVERSITY OF ROCHESTER, 601 Elmwood Avenue, Box 706, Rochester, NY 14642, US
(72) NING, Ruola, Penfield, NY 14526, US
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) ***A61B 6/00*** (11) **1 803 398 B1**
G01N 23/04 ***H01J 35/08***
A61B 6/03
(25) De (26) De
(21) 06016644.4 (22) 09.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(30) 27.12.2005 DE 102005062447
27.12.2005 DE 102005062448
01.02.2006 DE 102006004604
01.02.2006 DE 102006004976
(54) • *Fokus-Detektor-Anordnung zur Erzeugung von Phasenkontrast-Röntgenaufnahmen und Verfahren hierzu*
• *Source-detector arrangement for X-ray phase contrast imaging and method therefor*
• *Agencement d'une source et d'un détecteur pour l'imagerie à rayons X à contraste de phase et procédé associé*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Paul Scherrer Institut PSI, 5232 Villigen PSI, CH
(72) Baumann, Joachim, Dr., 81925 München, DE
Schuster, Manfred, Dr., 80686 München, DE
Freudenberger, Jörg, Dr., 90562 Kalchreuth, DE
Hempel, Eckhard, Dr., 90765 Fürth, DE
Hoheisel, Martin, Dr., 91056 Erlangen, DE
Mertelmeier, Thomas, Dr., 91058 Erlangen, DE
Popescu, Stefan, Prof., 91056 Erlangen, DE
David, Christian, Dr., 79787 Lauchringen, DE
Pfeiffer, Franz, Prof., 85748 Garching, DE
Engelhardt, Martin, 81247 München, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***A61B 6/00*** (11) **2 079 366 B1**
(25) En (26) En
(21) 07817832.4 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) DK 2007/000436 08.10.2007
(87) WO 2008/040356 2008/15 10.04.2008
(30) 06.10.2006 DK 200601297
(54) • *MANIPULATIONSSYSTEM, INSBESONDERE MANIPULATIONSSYSTEM ZUR MANIPULATION EINES RÖNTGENGERÄTS*
• *MANIPULATING SYSTEM, IN PARTICULAR A MANIPULATING SYSTEM FOR MANIPULATING AN X-RAY APPARATUS*
• *SYSTEME DE MANIPULATION ET EN PARTICULIER SYSTEME DESTINE A MANIPULER UN APPAREIL DE RADIOGRAPHIE*
(73) NRT-Nordisk Røntgen Teknik A/S, Birkegaardsvej 16, 8361 Hasselager, DK
(72) DYREBY, Dick, Daniel, 8600 Silkeborg, DK
ERIKSEN, Mogens, Soele, 8660 Skanderborg, DK
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

A61B 6/03 → (51) ***G06T 11/00***

A61B 6/08 → (51) ***A61B 19/00***

---

(51) ***A61B 8/06*** (11) **1 435 841 B1**
(25) En (26) En
(21) 02798778.3 (22) 18.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) GB 2002/004243 18.09.2002
(87) WO 2003/024334 2003/13 27.03.2003
(30) 18.09.2001 GB 0122476
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER WIRKUNG EINES LEITUNGSABSCHNITTS AUF DIE FLIESSEIGENSCHAFTEN EINES ERSTEN FLUIDUMS*
• *A METHOD OF ASSESSING THE EFFECT OF A CONDUIT SECTION ON FLOW CHARACTERISTICS OF A FIRST FLUID*
• *PROCEDE POUR ESTIMER L'EFFET D'UNE SECTION DE CONDUIT SUR LES CARACTERISTIQUES D'ECOULEMENT D'UN PREMIER FLUIDE*
(73) Tayside Flow Technologies Limited, Unit 22 Prospect Business Centre Gemini Crescent, Technology Park Dundee, DD2 1TY, GB
(72) HOUSTON, John Graeme, Perth, Central Scotland PH2 7AW, GB
STONEBRIDGE, Peter A., Perth, Tayside PH2 7AG, GB
DICK, John Bruce Cameron, Coupar Angus, Tayside PH13 9AU, GB
HOOD, Robert Gordon, Longforgan, Tayside PH2 9AF, GB
JOHNSTONE, Allana, Dunblane, Central Scotland FK15 0NG, GB
SARRAN, Christophe Emmanuel, Perth, Central Scotland PH2 7NL, GB
DUFF, Craig McLeod, Dundee, Tayside DD3 0RX, GB
(74) Arends, William Gerrit, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***A61B 8/12*** (11) **1 498 071 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03746424.5 (22) 03.04.2003
(84) DE FR GB IT NL
(43) 19.01.2005
(86) JP 2003/004287 03.04.2003
(87) WO 2003/086196 2003/43 23.10.2003
(30) 17.04.2002 JP 2002114333
(54) • *ULTRASCHALLSONDE FÜR EINE KÖRPERHÖHLE*
• *ULTRASONIC PROBE FOR A BODY CAVITY*
• *SONDE A ULTRASONORE POUR UNE CAVITE CORPORELLE*
(73) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP
(72) YAGI, Tomoyuki, Kashiwa-shi, Chiba 277-0803, JP
ITO, Takashi, Abiko-shi, Chiba 270-1132, JP
IZUMI, Mikio, Soka-shi, Saitama 340-0022, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

---

(51) ***A61B 17/00*** ***B25J 9/16*** (11) **1 392 174 B1** ***G05B 19/401***
(25) De (26) De
(21) 02722268.6 (22) 25.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.03.2004
(86) EP 2002/003334 25.03.2002
(87) WO 2002/076302 2002/40 03.10.2002
(30) 26.03.2001 DE 10114910
28.03.2001 DE 10115170
06.04.2001 DE 10117403
(54) • *VERFAHREN UND GERÄTESYSTEM ZUM MATERIALABTRAG ODER ZUR MATERIALBEARBEITUNG*
• *METHOD AND DEVICE SYSTEM FOR REMOVING MATERIAL OR FOR WORKING MATERIAL*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR EXTRAIRE DE LA MATIERE OU POUR TRAVAILLER DE LA MATIERE*
(73) ALL-OF-INNOVATION Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Gleissenweg 1, 85737 Ismaning, DE
(72) LÜTH, Tim, 85737 Ismaning, DE
BIER, Jürgen, 10719 Berlin, DE
BIER, Angelika, 10719 Berlin, DE
HEIN, Andreas, 26133 Oldenburg, DE
SCHERMEIER, Olaf, 14059 Berlin, DE
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***A61B 17/00*** ***B25J 1/00*** (11) **1 886 630 B1** ***B25J 3/04***
(25) En (26) En
(21) 07113917.4 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(30) 08.08.2006 JP 2006215901
(54) • *Arbeitsmechanismus und Manipulator*
• *Working mechanism and manipulator*
• *Mécanisme de travail et manipulateur*
(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Jinno, Makoto Int.Prop.Div. Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
Sunaoshi, Takamitsu Int.Prop.Div. Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
Omori, Shigeru, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0151, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***A61B 17/00*** (11) **1 923 005 B1**
(25) En (26) En
(21) 08075105.0 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(30) 19.03.2004 US 804993
(54) • *Mehrschichtige Flechtstrukturen zum Verschließen von Gefäßdefekten*
• *Multi-Layer braided structures for occluding vascular defects*
• *Structures tressées multicouches pour l'occlusion de défauts vasculaires*
(73) Aga Medical Corporation, 5050 Nathan Lane North, Plymouth MN 55442-2204, US
(72) Amplatz, Kurt, Minnesota 55127, US
Thill, Gary A, Minnesota 55127, US
Oslund, John C, Minnesota 55449, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 10005062.4
(62) 05251472.6 / 1 576 929

---

(51) ***A61B 17/00*** ***A61C 1/14*** A61B 17/22 (11) **1 938 757 B1** A61B 17/16 A61B 17/32
(25) De (26) De
(21) 07024667.3 (22) 19.12.2007
(84) AT CH DE FR IE LI
(43) 02.07.2008
(30) 27.12.2006 DE 102006062421
(54) • *Chirurgische Kupplungsvorrichtung*
• *Surgical coupling device*
• *Dispositif de couplage chirurgical*
(73) Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG, Trophagener Weg 25, 32657 Lemgo, DE
(72) Küllmer, Michael, 32657 Lemgo, DE
Teller, Martin, 32657 Lemgo, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) ***A61B 17/00*** ***A61N 7/02*** (11) **1 962 694 B1**
(25) En (26) En
(21) 06846691.1 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) US 2006/062310 19.12.2006
(87) WO 2007/073551 2007/26 28.06.2007
(30) 22.12.2005 US 316059
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINER GEFÄSSÖFFNUNG VOR DER ANWENDUNG VON HIFU-ENERGIE ZUR VERSIEGELUNG DER ÖFFNUNG*
• *DEVICE FOR DETERMINING THE LOCATION OF A VASCULAR OPENING PRIOR TO APPLICATION OF HIFU ENERGY TO SEAL THE OPENING*
• *DISPOSITIF POUR DETERMINER L'EMPLACEMENT D'UNE OUVERTURE VASCULAIRE PREALABLEMENT A L'APPLICATION D'UNE ENERGIE HIFU POUR FERMER L'OUVERTURE*
(73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) WILLIS, Parker, N., Atherton, CA 94027, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***A61B 17/00*** ***B01F 5/06*** (11) **1 973 475 B1**
(25) En (26) En
(21) 07717297.1 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(86) US 2007/060639 17.01.2007
(87) WO 2007/084919 2007/30 26.07.2007
(30) 17.01.2006 US 759695 P
(54) • *MISCHVORRICHTUNG, -SYSTEM UND -VERFAHREN*
• *DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR MIXING*
• *DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCEDE DE MELANGE*
(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-2E, Deerfield, Illinois 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) DELMOTTE, Yves, B-7332 Neufmaison, BE
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 10075208.8

A61B 17/00 → (51) ***A61B 17/12***

---

(51) ***A61B 17/02*** ***A61B 1/31*** ***A61B 17/12*** (11) **2 139 403 B1** ***A61M 29/00***
(25) De (26) De
(21) 08714316.0 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) AT 2008/000123 04.04.2008
(87) WO 2008/128261 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 AT 6322007
(54) • *EINRICHTUNG ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG EINES HÄMORRHOIDENPROLAPS*
• *DEVICE FOR USE FOR THE TREATMENT OF HEMORRHOID PROLAPSE*
• *DISPOSITIF DESTINÉ AU TRAITEMENT D'UN PROLAPSUS HÉMORROÏDAIRE*
(73) A.M.I. Agency for Medical Innovations GmbH, Im Letten 1, 6800 Feldkirch, AT
(72) SZINICZ, Gerhard, A-6900 Bregenz, AT
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Hefel & Hofmann Patentanwälte Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

---

(51) ***A61B 17/04*** (11) **1 478 283 B1**
(25) En (26) En
(21) 03713327.9 (22) 31.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) US 2003/002856 31.01.2003
(87) WO 2003/071962 2003/36 04.09.2003
(30) 25.02.2002 US 359394 P
(54) • *SPREIZBARES BEFESTIGUNGSELEMENT MIT ZUSAMMENDRÜCKBAREN GREIFELEMENTEN*
• *EXPANDABLE FASTENER WITH COMPRESSIVE GRIPS*
• *ELEMENT DE FIXATION EXPANSIBLE AVEC PRISES COMPRESSIVES*
(73) Yeung, Jeffrey E., 834 North White Road, San Jose, CA 95127, US
Yeung, Teresa, T., 834 North White Road, San Jose, CA 95127, US
(72) Yeung, Jeffrey E., San Jose, CA 95127, US
Yeung, Teresa, T., San Jose, CA 95127, US
(74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

---

(51) ***A61B 17/06*** (11) **1 842 494 B1**
(25) En (26) En
(21) 07007113.9 (22) 04.04.2007
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 10.10.2007
(30) 07.04.2006 US 400686
(54) • *Verpackung für chirurgisches Nahtmaterial*
• *Suture packaging*
• *Emballage de suture*
(73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, CT 06856, US
(72) Kennedy, John, Guilford, CT 06437, US
Kirsch, David, Madison, CT 06443, US
Prescott, Michael, Hamden, CT 06514, US
(74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

---

(51) ***A61B 17/068*** ***A61B 17/072*** A61B 17/29 (11) **1 909 652 B1** A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 06800296.3 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) US 2006/028752 25.07.2006
(87) WO 2007/016060 2007/06 08.02.2007
(30) 26.07.2005 US 702643 P
18.01.2006 US 760000 P
08.06.2006 US 811950 P
24.07.2006 US 491626
(54) • *CHIRURGISCHE KLAMMER- UND SCHNEIDEVORRICHTUNG*
• *SURGICAL STAPLING AND CUTTING DEVICE*
• *DISPOSITIF CHIRURGICAL D'AGRAFAGE ET DE COUPE*
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) SMITH, Kevin, W., Coral Gables, FL 33156, US
PALMER, Matthew, A., Miami, FL 33156, US
KLINE, Korey, Robert, Miami, FL 33143, US
DEVILLE, Derek, Dee, Coral Gables, FL 33156, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(60) 10004893.3

A61B 17/072 → (51) ***A61B 17/068***

---

(51) ***A61B 17/12*** (11) **1 286 622 B1**
(25) En (26) En
(21) 01944331.6 (22) 06.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) US 2001/018414 06.06.2001
(87) WO 2001/093920 2001/50 13.12.2001
(30) 06.06.2000 US 588251
(54) • *AUS EINER LINEAREN SEQUENZ VON MINIATURPERLEN ZUSAMMENGESETZTE EMBOLISIERUNGSVORRICHTUNG*
• *EMBOLIC DEVICE COMPOSED OF A LINEAR SEQUENCE OF MINIATURE BEADS*
• *DISPOSITIF D'EMBOLISATION COMPOSE D'UNE SEQUENCE LINEAIRE DE MICROPERLES*
(73) Sarcos LC, 360 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) JACOBSEN, Stephen, C., Salt Lake City, UT 84102, US
DAVIS, Clark, C., Salt Lake City, UT 84117, US
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

---

(51) ***A61B 17/12*** (11) **1 900 331 B1**
(25) En (26) En
(21) 07022779.8 (22) 17.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.03.2008
(30) 18.10.2000 US 691954
(54) • *Nicht überlappende, kugelförmige, dreidimensionale, gefässverschliessende Spule*
• *Non-overlapping spherical three-dimensional vaso-occlusive coil*
• *Spirale vaso-occlusive tridimensionnelle sphérique non chevauchante*
(73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
(72) Teon, Clifford, Los Altos, CA 94024-6114, US
Wallace, Michael, P., Pleasanton, CA 94566, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 01979857.8 / 1 326 543

---

(51) ***A61B 17/12*** ***A61F 2/06*** (11) **2 007 290 B1** ***A61B 17/00***
(25) En (26) En
(21) 07759602.1 (22) 28.03.2007
(84) DE IE IT
(43) 31.12.2008
(86) US 2007/065389 28.03.2007
(87) WO 2007/118015 2007/42 18.10.2007
(30) 05.04.2006 US 278768
(54) • *ELEKTROAKTIVE POLYMERVORRICHTUNG FÜR DEN EINSATZ VON GEFÄSSVERSCHLUSSSPULEN*
• *ELECTRO-ACTIVE POLYMER APPARATUS FOR THE DEPLOYMENT OF VASO-OCCLUSIVE COILS*
• *DISPOSITIF POLYMERE ELECTRO-ACTIF POUR LA POSE DE BOBINES POUR OCCLUSION VASCULAIRE*
(73) Boston Scientific Limited, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, West Indies, BB

(72) RAMZIPOOR, Kamal, Fremont, California 94539, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A61B 17/12 → (51) ***A61B 17/02***

(51) ***A61B 17/16*** ***A61B 17/17*** (11) **1 732 452 B1** ***A61B 17/56***
(25) En (26) En
(21) 05727800.4 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 20.12.2006
(86) US 2005/010546 29.03.2005
(87) WO 2005/096966 2005/42 20.10.2005
(30) 30.03.2004 US 814696
(54) • *BOHRSTÜCK MIT VERSTELLBARER TIEFE*
• *ADJUSTABLE DEPTH DRILL BIT*
• *FORET A PROFONDEUR DE PENETRATION REGLABLE*
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) RYAN, Christopher, J., West Chester, PA 19380, US
(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

(51) ***A61B 17/16*** A61M 1/00 (11) **1 994 891 B1**
(25) En (26) En
(21) 07010240.5 (22) 23.05.2007
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 26.11.2008
(54) • *Fräser*
• *Reaming device*
• *Dispositif d'alésage*
(73) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntscher-Str. 1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE
(72) Wieland, Manfred, 24146 Kiel, DE
(74) Schmitz, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61B 17/17 → (51) ***A61B 17/16***

(51) ***A61B 17/32*** ***G01R 19/14*** (11) **1 214 913 B1** ***G01R 31/02***
(25) En (26) En
(21) 01308929.7 (22) 19.10.2001
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 19.06.2002
(30) 20.10.2000 US 241889 P
18.09.2001 US 956359
(54) • *Detektionsschaltung für chirurgisches Handstücksystem*
• *Detection circuitry for surgical handpiece system*
• *Circuit de détection pour un système à instrument à main chirurgicale*
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Donofrio, William T., Cincinnati, OH 45249, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/32 → (51) ***A61B 17/34***

(51) ***A61B 17/34*** ***A61B 17/32*** (11) **2 023 832 B1**
(25) De (26) De
(21) 07724808.6 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(86) EP 2007/003882 03.05.2007
(87) WO 2007/137673 2007/49 06.12.2007
(30) 27.05.2006 DE 102006024756
(54) • *CHIRURGISCHER OBTURATOR*
• *SURGICAL OBTURATOR*
• *OBTURATEUR CHIRURGICAL*
(73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) MALIGLOWKA, Johann, 78600 Kolbingen, DE
MAYENBERGER, Rupert, 78239 Rielasingen, DE
SCHWEITZER, Tom, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

A61B 17/56 → (51) ***A61B 17/16***

(51) ***A61B 17/70*** (11) **2 022 423 B1**
(25) En (26) En
(21) 07015041.2 (22) 31.07.2007
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 11.02.2009
(54) • *Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Bone anchoring device*
• *Dispositif d'ancrage d'os*
(73) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Dannecker, Berthold, 78112 St. Georgen, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) ***A61B 17/74*** ***A61B 17/78*** (11) **1 915 100 B1** ***A61B 17/86***
(25) En (26) En
(21) 05769360.8 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(86) CH 2005/000471 15.08.2005
(87) WO 2007/019710 2007/08 22.02.2007
(54) • *OSTEOSYNTHETISCHE VORRICHTUNG*
• *OSTEOSYNTHETIC DEVICE*
• *DISPOSITIF OSTEOSYNTHETIQUE*
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) LINKE, Berend, CH-7270 Davos, CH
(74) Lusuardi, Werther, et al, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/78 → (51) ***A61B 17/74***

(51) ***A61B 17/80*** (11) **1 741 397 B1**
(25) De (26) De
(21) 06019616.9 (22) 26.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(54) • *Knochenplatte*
• *Bone plate*
• *Plaque d'ostéosynthèse*
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) Schneider, Rolf, 2562 Port, CH
(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI
(62) 03818256.4 / 1 658 015

A61B 17/86 → (51) ***A61B 17/74***

A61B 17/86 → (51) ***A61N 2/02***

(51) ***A61B 18/14*** (11) **1 535 581 B1**
(25) En (26) En
(21) 05004909.7 (22) 06.04.2001
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 01.06.2005
(54) • *Blutgefässdichtungs- und -trennungsgerät*
• *Vessel sealer and divider*
• *Sutureur-resecteur de vaisseaux*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Dycus, Sean T., Superior CO 80027, US
Brown, Dax D., Louisville, KY 40241, US
Farascioni, David, Bethel CT 06801, US
Primavera, Michael, Milford CT 06460, US
Fowler, David, Trumbull CT 06611, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 01930454.2 / 1 372 510

(51) ***A61B 18/16*** ***A61N 1/06*** (11) **2 007 302 B1**
(25) De (26) De
(21) 06704699.5 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 31.12.2008
(86) AT 2006/000057 16.02.2006
(87) WO 2006/089319 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 AT 3062005
(54) • *FLÄCHIGE ELEKTRODE*
• *PLANAR ELECTRODE*
• *ELECTRODE PLANE*
(73) Nessler Medizintechnik GmbH, Egger-Lienz-Strasse 1d, 6020 Innsbruck, AT
(72) NESSLER, Norbert, A-6020 Innsbruck, AT
ERBSE, Stephan, A-6063 Rum, AT
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE
(60) 10158696.4

A61B 18/20 → (51) ***A61F 9/01***

(51) ***A61B 19/00*** ***A61B 5/103*** (11) **1 690 511 B1** ***A61B 6/08***
(25) En (26) En
(21) 06100735.7 (22) 17.10.1991
(84) DE FR GB
(43) 16.08.2006
(30) 19.10.1990 US 600753
(54) • *System zur Lokalisierung einer chirurgischen Sonde relativ zum Kopf*
• *Surgical probe locating system for head use*
• *Système de détermination de la position d'une sonde chirurgicale par rapport à la tête*
(73) ST. LOUIS UNIVERSITY, 3635 Vista Avenue at Grand Boulevard, St. Louis, MO 63110-0250, US
(72) Bucholz, Richard D., 63110-0250, St Louis, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(62) 02004099.4 / 1 210 916
99108026.8 / 0 931 516
91919611.3 / 0 553 246

A61C 1/14 → (51) ***A61B 17/00***

(51) ***A61C 5/06*** (11) **1 722 709 B1**
B05C 17/005 ***B65D 81/32***
(25) En (26) En
(21) 05715925.3 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) EP 2005/002547 10.03.2005
(87) WO 2005/094714 2005/41 13.10.2005
(30) 11.03.2004 EP 04005800
(54) • *KAPSEL ZUR AUFBEWAHRUNG, MISCHUNG UND AUSGABE VON MATERIAL*
• *CAPSULE FOR STORAGE, MIXING AND DISPENSING MATERIALS*
• *CAPSULE POUR LE STOCKAGE, LE MELANGE ET LA DISTRIBUTION DE MATERIAUX*
(73) 3M ESPE AG, Postfach 11 61, 82224 Seefeld, DE
(72) PEUKER, Marc, 86938 Schondorf, DE
HOHMANN, Arno, 81369 Munich, DE
PAUSER, Helmut, 86911 Diessen, DE
(74) Hohmann, Arno, 3M ESPE AG Office of Intellectual Property Counsel Espe Platz, 82229 Seefeld, DE

A61C 5/08 → (51) ***C04B 35/486***

A61C 17/22 → (51) ***F21L 14/02***

A61D 1/02 → (51) ***A61K 9/00***

(51) ***A61F 2/00*** (11) **2 138 128 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305535.8 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(30) 27.06.2008 FR 0854306
(54) • *Bruchprothese und ihr Herstellungsverfahren*
• *Hernial prosthesis and method for manufacturing same*
• *Prothèse herniaire et son procédé de fabrication*
(73) Aspide Medical, 246 Allée Lavoisier, 42350 La Talaudiere, FR
(72) Dupic, Alexandre, 42350, La Talaudiere, FR
Carteron, Patrick, 42600, Chalain Le Comtal, FR
Wiecek, William, 42160, Bonson, FR
(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

A61F 2/00 → (51) ***A61M 29/02***

(51) ***A61F 2/06*** (11) **1 131 127 B1**
(25) En (26) En
(21) 99965850.3 (22) 19.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.09.2001
(86) US 1999/027577 19.11.1999
(87) WO 2000/030710 2000/22 02.06.2000
(30) 20.11.1998 US 196797
(54) • *STENT*
• *STENT APPARATUS*
• *STENT*
(73) Precision Vascular Systems, Inc., 2405 W. Orton Circle, West Valley City, Utah 84119, US
(72) JACOBSEN, Stephen, C., Salt Lake City, UT 84102, US
LIPPERT, John, A., Park City, UT 84098, US
WELLS, David, Salt Lake City, UT 84109, US
DAVIS, Clark, C., Salt Lake City, UT 84117, US
BACKMAN, Kent, Salt Lake City, UT 84124, US
(74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

(51) ***A61F 2/06*** (11) **1 701 675 B1**
(25) En (26) En
(21) 05705271.4 (22) 07.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) US 2005/000515 07.01.2005
(87) WO 2005/070095 2005/31 04.08.2005
(30) 08.01.2004 US 534899 P
(54) • *GRIFF FÜR EIN IMPLANTATABLAGESYSTEM UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *IMPLANTABLE DEVICE DELIVERY SYSTEM HANDLE AND METHOD OF USE*
• *MANCHE D'UN SYSTEME D'ACHEMINEMENT D'UN DISPOSITIF IMPLANTABLE ET SON PROCEDE D'UTILISATION*
(73) Merit Medical Systems, Inc., 1600 West Merit Parkway, South Jordan UT 84095, US
(72) MANGIARDI, Eric, Charlotte, NC 28208, US
REYNOLDS, Jason, Charlotte, NC 28205, US
BORG, Ulf, Cornelius, NC 28031, US
(74) Lunt, Mark George Francis, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

A61F 2/06 → (51) ***A61B 17/12***

(51) ***A61F 2/16*** (11) **2 079 398 B1**
(25) En (26) En
(21) 07842702.8 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) US 2007/078781 18.09.2007
(87) WO 2008/036671 2008/13 27.03.2008
(30) 21.09.2006 US 534199
(54) • *INTRAOKULARLINSEN ZUR HANDHABUNG VON BLENDUNG, HAFTUNG UND ZELLMIGRATION*
• *INTRAOCULAR LENSES FOR MANAGING GLARE, ADHESION, AND CELL MIGRATION*
• *CRISTALLINS ARTIFICIELS POUR GÉRER L'ÉBLOUISSEMENT, L'ADHÉRENCE ET LA MIGRATION CELLULAIRE*
(73) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705-4933, US
(72) DEACON, Jim, Goleta, CA 93117, US
JAIN, Rakhi, Irvine, CA 92602, US
ZICKLER, Leander, Mountain View, CA 94041, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61F 2/32 → (51) ***A61L 27/50***

A61F 2/34 → (51) ***A61L 27/50***

A61F 2/36 → (51) ***A61L 27/50***

(51) ***A61F 2/44*** (11) **1 985 260 B1**
A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 08161956.1 (22) 19.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 29.10.2008
(30) 19.11.2001 GB 0127697
(54) • *Bandscheibenprothese*
• *Intervertebral disc prosthesis*
• *Prothèse de disque intervertébral*
(73) GRAMPIAN HEALTH BOARD, Ashgrove Road West, Aberdeen AB25 2ZB, GB
(72) Wardlaw, Douglas, Aberdeen, Aberdeenshire AB39 3QR, GB
(74) Lincoln, Matthew, Lincoln IP 9 Victoria Street, Aberdeen AB10 1XB, GB
(62) 02803469.2 / 1 448 115

A61F 2/46 → (51) ***A61F 2/44***

(51) ***A61F 5/00*** (11) **1 458 316 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02801186.4 (22) 30.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(86) FR 2002/004589 30.12.2002
(87) WO 2003/055420 2003/28 10.07.2003
(30) 28.12.2001 FR 0117102
(54) • *INTRAGASTRALER BALLON UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BALLONS*
• *INTRAGASTRIC BALLOON AND METHOD FOR MAKING SAME*
• *BALLON INTRA-GASTRIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(73) Compagnie Europeenne d'Etude et de Recherche de Dispositifs pour l'Implantation par Laparoscopie, Rue des Frères Lumière, Z.A. du Château de Malissol - B.P. 385, 38205 Vienne Cedex, FR
(72) LOINTIER, Patrice, Henri, F-63400 Chamalières, FR
VERDIER, Alain, Jean, Charles, F-63400 Chamalières, FR
BORY, Roger-Michel, F-01700 Miribel, FR
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, et al, Cabinet Innovincia 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

(51) ***A61F 5/00*** (11) **1 677 713 B1**
A61F 13/00 ***A61F 5/37***
A61L 15/00 ***A41D 13/08***
B29D 22/00 ***B32B 3/02***
B32B 5/16
(25) En (26) En
(21) 03779393.2 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) US 2003/034239 29.10.2003
(87) WO 2005/051249 2005/23 09.06.2005
(54) • *MEDIZINISCHES VERBANDSPRODUKT*
• *MEDICAL BANDAGING PRODUCT*
• *BANDAGE MEDICAL*
(73) BSN Medical, Inc., Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) EVANS, John, C., Charlotte, NC 28270, US
O'HARA, Martin, Charlotte, NC 28277, US
(74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees & Co. 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB

(51) ***A61F 5/03*** (11) **1 859 762 B1**
(25) En (26) En
(21) 07075410.6 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(30) 27.04.2006 ES 200601080
(54) • *Brustkompressionsvorrichtung*
• *Thoracic compression device*
• *Dispositif de compression thoracique*

(73) Ruiz Escalera, Isabel, Francesc Macià 101-103 3º 2º, 08800 Vilanova i La Geltru, ES
Claramunt Artigas, Daniel, Francesc Macià 101- 103 3° 2°, 08800 Vilanova i La Geltru, ES
(72) Ruiz Escalera, Isabel, 08800 Vilanova i La Geltru, ES
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & Asociados Explanada 8, 28040 Madrid, ES

A61F 5/37 → (51) ***A61F 5/00***

(51) ***A61F 9/01*** ***A61B 18/20*** (11) **1 941 849 B1**
(25) En (26) En
(21) 08005039.6 (22) 01.10.1997
(84) DE FR GB
(43) 09.07.2008
(30) 02.10.1996 US 725070
(54) • *Einrichtung zur Hornhaut-Laserchirurgie*
• *Apparatus for corneal laser surgery*
• *Dispositif pour chirurgie laser de la cornée*
(73) AMO Development, LLC, 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) Tibor, Juhasz, Irvine, CA 92715-4038, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 97945439.4 / 1 009 484

(51) ***A61F 9/013*** (11) **1 757 254 B1**
(25) De (26) De
(21) 05018391.2 (22) 24.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.02.2007
(54) • *Mikrochirurgisches Schneidinstrument für refraktive ophthalmologische Behandlungen*
• *Microsurgical cutting instrument for use in refractive eye surgery*
• *Instrument de coupe microsurgical pour traitement ophtalmologique réfractif.*
(73) WaveLight AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
(72) Donitzky, Christof, 90542 Eckental, DE
Thimm, Daniel, 90596 Schwanstetten, DE
(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***A61F 11/08*** (11) **1 731 121 B1**
(25) De (26) De
(21) 06009621.1 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(30) 10.06.2005 DE 202005009132 U
(54) • *Gehörschutzstöpsel*
• *Ear plug*
• *Bouchon protection auriculaire*
(73) Uvex Arbeitsschutz GmbH, Würzburger Strasse 189, 90766 Fürth, DE
(72) Brück, Stefan, 90419 Nürnberg, DE
(74) Schneck, Herbert, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) ***A61F 13/00*** (11) **1 656 914 B1**
(25) De (26) De
(21) 05024518.2 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(30) 10.11.2004 DE 202004017465 U
(54) • *Einweg-Absorptionskörper zum Aufsaugen von aus den Wunden austretendem, flüssigem Exsudat*
• *One way absorbent for absorbing liquid exudate from wounds*
• *Absorbant de non retour pour absorber les exsudats de blessures*
(73) Riesinger, Birgit, Zum Holtkamp 3, 48346 Ostbevern, DE
(72) Riesinger, Birgit, 48346 Ostbevern, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

A61F 13/00 → (51) ***A61F 5/00***

(51) ***A61F 13/06*** (11) **1 810 649 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05793230.3 (22) 14.10.2005
(84) AT CH DE ES FR IT LI
(43) 25.07.2007
(86) JP 2005/018943 14.10.2005
(87) WO 2006/043476 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 JP 2004304500
18.05.2005 JP 2005145837
(54) • *SPORTBEKLEIDUNG*
• *SPORTSWEAR*
• *VETEMENT DE SPORT*
(73) ONYONE Co., Ltd., 4327, Takami-machi, Nagaoka-shi, Niigata 940-8548, JP
(72) ONDA, Hironori, c/o ONYONE CO., LTD., Nagaoka-shi, Niigata 940-8548, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***A61F 13/15*** (11) **1 460 986 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 02791139.5 (22) 25.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 29.09.2004
(86) SE 2002/002155 25.11.2002
(87) WO 2003/059222 2003/30 24.07.2003
(30) 06.12.2001 SE 0104086
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT VERBESSERTEM SITZ*
• *ABSORBENT ARTICLE WITH IMPROVED FIT*
• *ARTICLE ABSORBANT A ACCESSOIRE AMELIORE*
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) WIDLUND, Urban, S-435 43 Pixbo, SE
DREVIK, Solgun, S-435 35 Mölnlycke, SE
ASP, Fredrik, S-439 35 Onsala, SE
(74) Olsson, Stefan, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) ***A61F 13/15*** (11) **1 913 914 B1**
(25) En (26) En
(21) 07122176.6 (22) 12.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(54) • *Saugfähiger Kern für einen saugfähigen Artikel*
• *Absorbent core for an absorbent article*
• *Partie centrale absorbante pour un article absorbant*
(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Busam, Ludwig, 65510, Huenstetten, DE
Ehrnsperger, Bruno Johannes, 65812, Bad Soden, DE
Divo, Michael, 61381, Friedrichsdorf, DE
Becker, Uwe Juergen, 53881, Euskirchen, DE
Engel, Roland, 65843, Sulzbach, DE
Lindner, Torsten, 61476, Kronberg, DE
Link, Siegfried, 53937, Schleiden/Oberhausen, DE
Maier, Volker, 53879, Euskirchen, DE
Siddiquee, Sanaul Kabir, 1040, Etterbeek, BE
Stiehl, Gabriele, 65824, Schwalbach, DE
Tombuelt-Meyer, Thomas, 53947, Nettersheim, DE
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
(62) 03002678.5 / 1 447 067

A61F 13/49 → (51) ***A61F 13/494***

(51) ***A61F 13/494*** ***A61F 13/495*** (11) **1 520 569 B1** ***A61F 13/49***
(25) En (26) En
(21) 03022089.1 (22) 02.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(54) • *Absorbierender Artikel mit elastomerischem Material*
• *Absorbent article with elastomeric material*
• *Article absorbant avec matériau élastique*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) Mueller, Joerg, 61184 Karben, DE
Hippe, Matthias Konrad, 65843 Sulzbach, DE
Martynus, Cornelia, 63486 Bruchköbel, DE
Schmidt, Mattias, 65510 Idstein, DE
Birkmann, Simone, 65824 Schwalbach, DE
Geilich, Ralf, 65817 Eppstein, DE
(74) McGregor, Judit Ester, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/495 → (51) ***A61F 13/494***

A61F 13/537 → (51) ***A61L 15/28***

(51) ***A61G 5/10*** (11) **1 985 272 B1**
(25) En (26) En
(21) 07106897.7 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(54) • *Kippbarer Rollstuhlträger und Anordnung mit derartigem Rollstuhlträger*
• *Tiltable wheelchair carrier as well as an assembly comprising a wheelchair carrier of this type*
• *Chaise roulante/dispositif roulant inclinable et assemblage comprenant une chaise roulante/un dispositif roulant de ce type*
(73) Rheuma Verpleeghuis, Beethovenlaan 60, 3055 JD Rotterdam, NL
(72) Bank, Thomas Josephus Maria, 3054 CA, Rotterdam, NL
Van Deventer, Wim, 3015 LA, Rotterdam, NL
Den Ouden, Arie Huibrecht, 4697 HM, St. Annaland, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) ***A61G 13/06*** ***A47B 9/12*** (11) **2 059 208 B1**
(25) En (26) En
(21) 07785747.2 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(86) DK 2007/000383 24.08.2007
(87) WO 2008/022642 2008/09 28.02.2008

(30) 24.08.2006 DK 200601105
(54) • *HEBESÄULE MIT PATIENTENSTÜTZTISCH*
• *LIFTING COLUMN WITH PATIENT SUPPORT TABLE*
• *COLONNE ÉLÉVATRICE AVEC TABLE DE SUPPORT DE PATIENT*
(73) NRT-Nordisk Røntgen Teknik A/S, Birkegaardsvej 16, 8361 Hasselager, DK
(72) ERIKSEN, Mogens, Soele, DK-8660 Skanderborg, DK
DYREBY, Dick, Daniel, DK-8600 Silkeborg, DK
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

---

(51) ***A61H 1/00*** (11) **2 007 338 B1**
(25) En (26) En
(21) 06745258.1 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(86) IT 2006/000224 04.04.2006
(87) WO 2007/113875 2007/41 11.10.2007
(54) • *Körperbehandlungsgerät gegen Alterung*
• *Body treatment and anti-aging apparatus*
• *Appareil de traitement corporel et anti-vieillissement*
(73) Bios S.r.l., Via Guido Rossa n.10/12, 20090 Vimodrone (MI), IT
(72) CASALINO, Aldo, I-20090 Vimodrone, MILANO, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

A61H 7/00 → (51) ***A61H 23/02***

---

(51) ***A61H 23/02*** (11) **2 114 342 B1**
A61H 7/00
(25) En (26) En
(21) 08708489.3 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) EP 2008/051176 31.01.2008
(87) WO 2008/107243 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 713289
02.03.2007 US 713400
02.10.2007 US 977072 P
(54) • *Vibrierende Haarbürste*
• *Vibrating hair brush*
• *Brosse à cheveux vibrante*
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) TAGGART, Jeffrey, Silver, Mclean, Virginia 22101, US
KALMAN, Jeffrey, M., Cleveland Heights, Ohio 44118, US
NOTTINGHAM, John, Richard, Bratenahl, Ohio 44108, US
SPIRK, John, Wilford, Gates Mills, Ohio 44040, US
TAPPER, Jay, Virginia 22101, US
NOTTINGHAM, Rachel, Marie, Cleveland Heights, Ohio 44108, US
MCNEELEY, Carolyn, Marie, Fairview Park, Ohio 44126, US
SKINNER, Richard, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
WALL, Brian, Douglas, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
WIRE, Stephen, Lee, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Newbould, Frazer Anthony, et al, Unilever Patent Group, Colworth Science Park Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

---

(51) ***A61J 3/07*** (11) **1 982 687 B1**
B65B 1/30 ***G01G 7/06***
(25) It (26) En
(21) 07425230.5 (22) 19.04.2007
(84) DE IT
(43) 22.10.2008
(54) • *Verfahren und Gerät zur Füllung von Kapseln oder Ähnlichem mit mindestens einem Produkt, insbesondere einem pharmazeutischen Produkt in Mikrotabletten*
• *Method and machine for filling capsules or similar with at least one product, in particular a pharmaceutical product in microtablets*
• *Procédé et machine pour remplir des capsules ou similaires avec au moins un produit, en particulier un produit pharmaceutique sous forme de microtablettes*
(73) MG2 S.r.l., Via del Savena, 18, Località Pian di Macina, 40065 Pianoro, IT
(72) Frabetti, Davide, 40052 Baricella, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

A61J 7/00 → (51) ***G07F 11/62***

---

(51) ***A61K 6/027*** (11) **1 909 742 B1**
A61K 6/083 ***C03C 17/32***
(25) En (26) En
(21) 06776521.4 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/007557 31.07.2006
(87) WO 2007/017152 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 706180 P
(54) • *DENTALZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM OBERFLÄCHENMODIFIZIERTEN FÜLLSTOFF*
• *DENTAL COMPOSITIONS CONTAINING A SURFACE-MODIFIED FILLER*
• *COMPOSITIONS DENTAIRES CONTENANT UNE CHARGE A SURFACE MODIFIEE*
(73) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
(72) ECKHARDT, Gunther, 06231 Bad Dürrenberg, DE
MIKULLA, Markus, 82346 Andechs-Frieding, DE
PEEZ, Robert, 86899 Landsberg, DE
BISSINGER, Peter, 86911 Diessen, DE
RACKELMANN, Gabriele, 84561 Mehring, DE
(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG IP Department ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

---

(51) ***A61K 6/06*** (11) **1 824 443 B1**
C04B 35/645
(25) De (26) De
(21) 05799821.3 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) EP 2005/011578 28.10.2005
(87) WO 2006/048198 2006/19 11.05.2006
(30) 01.11.2004 DE 102004053180
15.12.2004 DE 102004060745
(54) • *HYDROXYLAPATIT-WERKSTOFF UND EIN VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *HYDROXYLAPATITE MATERIAL AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *MATIERE PREMIERE D'HYDROXYLAPATITE ET PROCEDE POUR LA PRODUIRE*
(73) Universität Hamburg, Moorweidenstrasse 18, 20148 Hamburg, DE
INSTYTUT WYSOKICH CISNIEN POLSKIEJ AKADEMII NAUK, Sokolowska 29, 01-142 Warszawa, PL
Universität Hamburg, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE
(72) SHI, Jianmin, M., Sc., 38114 Braunschweig, DE
BISMAYER, Ulrich, 20146 Hamburg, DE
KLOCKE, Arndt, 20149 Hamburg, DE
PALOSZ, Bogdan, PL-03-687 Warszawa, PL
GIERLOTKA, Stanislaw, PL-02-482 Warszawa, PL
(74) Richter, Joachim, Patentanwälte Richter, Werdermann & Gerbaulet Neuer Wall 10, D-20354 Hamburg, DE

---

(51) ***A61K 6/083*** (11) **0 951 894 B1**
(25) En (26) En
(21) 99104761.4 (22) 10.03.1999
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 27.10.1999
(30) 23.04.1998 US 64969
(54) • *Lagerungsbeständige polymerisierbare Zusammensetzung*
• *Storage stable polymerizable compositions*
• *Composition polymérisable stable au stockage*
(73) DENTSPLY DETREY GmbH, De-Trey-Strasse 1, 78467 Konstanz, DE
(72) Klee, Joachim E., 78315 Radolfzell, DE
Walz, Uwe, 78465 Konstanz, DE
(74) Wächtershäuser, Günter, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61K 6/083 → (51) ***A61K 6/027***

---

(51) ***A61K 6/093*** (11) **1 660 019 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03769573.1 (22) 05.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) FR 2003/002649 05.09.2003
(87) WO 2005/027857 2005/13 31.03.2005
(54) • *POLYMERISIERBARE DENTALZUSAMMENSETZUNG MIT HOHEM FÜLLSTOFFANTEIL*
• *POLYMERIZABLE DENTAL COMPOSITION HAVING A HIGH CONTENT OF LOADING MATERIAL*
• *COMPOSITION DENTAIRE POLYMERISABLE ET A HAUTE TENEUR EN CHARGE*
(73) Bluestar Silicones France, 21 avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon, FR
(72) FRANCES, Jean-Marc, F-69330 Meyzieu, FR
(74) Mekki, Boualem, Bluestar Silicones France Dépt. Brevets - Bât. 77 55, avenue des Frères Perret, 69190 Saint-Fons, FR

---

(51) ***A61K 8/04*** (11) **1 428 501 B1**
A61K 8/81 ***A61Q 5/06***
(25) De (26) De
(21) 02028212.5 (22) 14.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 16.06.2004
(54) • *Aerosolschaumprodukt zur Haarbehandlung*
• *Aerosol foam product for treating hair*
• *Mousse aérosol pour traitement capillaire*

(73) The Procter and Gamble Company, One Procter and Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) Wendel, Harald, 64372 Ober-Ramstadt, DE
Birkel, Susanne, Dr., 64285 Darmstadt, DE
Franzke, Michael, Dr., 64380 Rossdorf, DE
Stähle, Liane, 64372 Ober-Ramstadt, DE
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

A61K 8/04 → (51) ***A61K 8/36***

A61K 8/04 → (51) ***A61Q 5/06***

A61K 8/06 → (51) ***A61K 8/68***

A61K 8/11 → (51) ***B01J 13/04***

(51) ***A61K 8/19*** ***A61K 8/89*** ***A61K 8/31*** ***A61Q 1/02*** ***A61Q 1/10*** (11) **1 555 009 B1** ***A61K 8/34*** ***A61K 8/92*** ***A61Q 1/08*** ***A61Q 1/12***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04292991.9 (22) 14.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(30) 05.01.2004 FR 0450008
(54) • *Hautschminkezusammensetzung*
• *Skin make-up composition*
• *Composition de maquillage de la peau*
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Hadasch, Anke, 75013 Paris, FR
Delacour, Marie-Laure, 75013 Paris, FR
Mori, Isabelle, 92410 Ville d'Avray, FR
(74) Boulard, Denis, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/19 → (51) ***A61K 8/35***

(51) ***A61K 8/31*** ***A61Q 5/00*** (11) **1 765 268 B1** ***C09B 5/62***
(25) De (26) De
(21) 05746362.2 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/005860 01.06.2005
(87) WO 2005/123012 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 DE 102004029385
(54) • *VERWENDUNG VON FLUORESZIERENDEN PERLYLENVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG MENSCHLICHER HAARE*
• *USE OF FLUORESCENT PERLYLENE COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF HUMAN HAIR*
• *UTILISATION DE COMPOSES DE PERLYLENE FLUORESCENTS POUR TRAITER DES CHEVEUX HUMAINS*
(73) The Procter and Gamble Company, One Procter and Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) SPECKBACHER, Markus, 63739 Aschaffenburg, CH
BAUMEISTER, Jan, CH-1726 Farvagny-le-Grand, CH
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

A61K 8/31 → (51) ***A61K 8/19***

A61K 8/34 → (51) ***A61K 8/19***

A61K 8/34 → (51) ***A61K 8/36***

A61K 8/34 → (51) ***A61Q 5/06***

(51) ***A61K 8/35*** ***A61K 8/19*** (11) **1 911 437 B1** ***A61Q 19/04***
(25) Ja (26) En
(21) 05768921.8 (22) 05.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 16.04.2008
(86) JP 2005/014417 05.08.2005
(87) WO 2007/017921 2007/07 15.02.2007
(54) • *SELBSTBRÄUNENDES KOSMETIKUM*
• *SELF-TANNING COSMETIC*
• *PRODUIT COSMÉTIQUE AUTOBRONZANT*
(73) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) TAKAKURA, Yoshihito, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
KANEMARU, Tetsuya, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
SANO, Seiji, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
MATSUZAKI, Fumiaki, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A61K 8/35 → (51) ***A61Q 19/06***

(51) ***A61K 8/36*** ***A61K 8/34*** ***A61K 8/04*** (11) **1 632 216 B1** ***A61Q 15/00***
(25) En (26) En
(21) 05017209.7 (22) 08.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 08.03.2006
(30) 09.08.2004 JP 2004232350
(54) • *Deodorant- bzw. Antiperspirant-Sprays enthaltend ungesättigte Fettsäuren*
• *Deodorant or antiperspirant sprays containing unsaturated fatty acids*
• *Compositions aérosol désodorantes ou antiperspirantes comprenant des acides gras insaturés*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi, Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) Fuji, Akira, 2-1-3, Bunka Sumida-ku Tokyo, JP
Hagura, Toyoki, 2-1-3, Bunka Sumida-ku Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 8/368 → (51) ***A61K 36/61***

A61K 8/37 → (51) ***C11D 3/20***

A61K 8/42 → (51) ***A61Q 5/06***

(51) ***A61K 8/49*** ***A61Q 19/02*** (11) **1 465 577 B1** ***A61Q 19/08***
(25) En (26) En
(21) 02795837.0 (22) 12.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 13.10.2004
(86) US 2002/039734 12.12.2002
(87) WO 2003/057141 2003/29 17.07.2003
(30) 27.12.2001 US 33169
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ROSACEA UND TELANGIECTASIA*
• *METHODS FOR TREATING ROSACEA AND TELANGIECTASIA*
• *PROCEDES DE TRAITEMENT DE LA ROSACEE ET LA TELANGIECTASIE*
(73) AVON PRODUCTS, INC., 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020-1196, US
(72) PTCHELINTSEV, Dmitri, S., Jersey City, NJ 07302, US
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) ***A61K 8/64*** ***A61Q 7/00*** (11) **1 387 660 B1** ***A61Q 5/12***
(25) En (26) En
(21) 02728237.5 (22) 11.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.02.2004
(86) KR 2002/000879 11.05.2002
(87) WO 2002/092032 2002/47 21.11.2002
(30) 11.05.2001 KR 2001025682
(54) • *VERWENDUNG VON 3-POSITIONS-CYCLOSPORIN-DERIVATEN FÜR HAARWACHSTUM*
• *USE OF 3-POSITION CYCLOSPORIN DERIVATIVES FOR HAIR GROWTH*
• *UTILISATION DE DERIVES DE LA CYCLOSPORINE SUBSTITUE EN POSITION 3 POUR FAVORISER LA CROISSANCE DU CHEVEU*
(73) LG Household & Health Care Ltd., 20, Youido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
(72) KIM, Sang-Nyun, Jeonmin-dong, Yusong-gu Daejeon 305-729, KR
AHN, Ho-Jeong, Daejeon 305-728, KR
LEE, Chang-Woo, Daejeon 302-150, KR
LEE, Min-Ho, Daejeon 305-340, KR
KIM, Jung-Hun, Haewundae-gu, 612-742 Pusan, KR
KIM, Jong-Il, Daejeon 305-728, KR
KIM, Seung-Jin, Seoul 152-093, KR
CHO, Ho-Song, Daejeon 305-340, KR
LEE, Heon-Sik, Daejeon 305-340, KR
KIM, Hyung-Jin, Daejeon 305-340, KR
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) ***A61K 8/68*** ***A61K 8/06*** ***A61Q 5/00*** (11) **1 486 194 B1** ***A61Q 19/00***
(25) En (26) En
(21) 04013657.4 (22) 09.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 15.12.2004
(30) 10.06.2003 JP 2003165804
(54) • *Öl-in-Wasser emulgierte kosmetische Zusammensetzung*
• *Oil-in-water emulsified cosmetic composition*
• *Composition cosmétique sous forme d'émulsion huile-dans-l'eau*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) Yamamoto, Yumiko, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***A61K 8/81*** ***A61K 8/90*** ***A61Q 1/04*** ***A61Q 3/02*** (11) **1 518 534 B1** ***A61K 8/92*** ***A61Q 1/10***
(25) En (26) En
(21) 04292148.6 (22) 07.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(30) 26.09.2003 FR 0311340

(54) • *Zweischichtiges kosmetisches Produkt , dessen Verwendungen und Kit für das Schminken, das dieses Produkt enthält*
• *Bilayered cosmetic product, uses thereof and kit-of-parts containing this product.*
• *Produit cosmétique bicouche, ses utilisations et kit de maquillage contenant ce produit*
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Blin, Xavier, 75015 Paris, FR
Ferrari, Véronique, 94700 Maisons-Alfort, FR
(74) Boulard, Denis, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/81 → (51) ***A61K 8/04***

A61K 8/81 → (51) ***A61Q 5/06***

A61K 8/86 → (51) ***A61Q 5/06***

A61K 8/89 → (51) ***A61K 8/19***

A61K 8/90 → (51) ***A61K 8/81***

A61K 8/92 → (51) ***A61K 8/19***

A61K 8/92 → (51) ***A61K 8/81***

A61K 8/97 → (51) ***A61K 36/61***

A61K 8/97 → (51) ***A61Q 19/06***

(51) ***A61K 9/00*** ***A61K 38/16*** (11) **1 424 995 B1** ***A61D 1/02***
(25) En (26) En
(21) 02798023.4 (22) 10.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004
(86) IE 2002/000131 10.09.2002
(87) WO 2003/022245 2003/12 20.03.2003
(30) 10.09.2001 US 317934 P
(54) • *BIOSICHERHEITSSYTEM*
• *A BIO-SECURITY SYSTEM*
• *SYSTEME DE BIO-SECURITE*
(73) BIMEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED, Broomhill Road, Tallaght, DUBLIN 24, IE
(72) MCHARDY, Nicholas, County Wicklow, IE
HALLAHAN, Stephen, Dublin 8, IE
(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

A61K 9/14 → (51) ***B01J 13/04***

A61K 9/16 → (51) ***A23K 1/00***

A61K 9/16 → (51) ***A61K 9/22***

(51) ***A61K 9/22*** ***A61K 9/16*** (11) **1 257 259 B1** ***A61K 9/51***
(25) En (26) En
(21) 01907235.4 (22) 21.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.11.2002
(86) AU 2001/000173 21.02.2001
(87) WO 2001/062232 2001/35 30.08.2001
(30) 21.02.2000 AU PQ573300
(54) • *KERAMISCHE PARTIKEL MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG, ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT, PROZESSE ZU DEREN HERSTELLUNG UND METHODEN DER VERWENDUNG*
• *CONTROLLED RELEASE CERAMIC PARTICLES, COMPOSITIONS THEREOF, PROCESSES OF PREPARATION AND METHODS OF USE*
• *PARTICULES DE CERAMIQUE A LIBERATION LENTE, COMPOSITIONS CORRESPONDANTES ET PROCEDES DE PREPARATION ET D'UTILISATION CORRESPONDANTS*
(73) AUSTRALIAN NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY ORGANISATION, New Illawarra Road, Lucas Heights New South Wales 2234, AU
(72) BARBE, Christophe, Jean, Alexandre, Abbotsford NSW 2046, AU
BARTLETT, John, Towradgi, NSW 2518, AU
(74) Marshall, Monica Anne, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61K 9/51 → (51) ***A61K 9/22***

(51) ***A61K 31/00*** ***A01N 1/00*** (11) **1 628 646 B1** ***A61P 31/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04742585.5 (22) 27.04.2004
(84) CH DE FR GB LI
(43) 01.03.2006
(86) FR 2004/001018 27.04.2004
(87) WO 2004/096195 2004/46 11.11.2004
(30) 28.04.2003 FR 0305188
(54) • *VERWENDUNG VON PPAR-GAMMA-AGONISTEN ALS MITTEL GEGEN INFEKTIONEN*
• *USE OF PPAR-GAMMA AGONISTS AS ANTI-INFECTIVE AGENTS*
• *UTILISATION D'AGONISTES DE PPAR-GAMMA COMME AGENTS ANTI-INFECTIEUX*
(73) UNIVERSITE PAUL SABATIER TOULOUSE III, 118 Route de Narbonne, 31062 Toulouse Cédex 4, FR
(72) COSTE, Agnès, F-31700 Blagnac, FR
PIPY, Bernard, F-31400 Toulouse, FR
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

(51) ***A61K 31/00*** ***A61K 31/56*** ***A61P 15/18*** (11) **1 740 163 B1** ***A61K 31/57***
(25) De (26) De
(21) 05730867.8 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 10.01.2007
(86) EP 2005/004022 15.04.2005
(87) WO 2005/102247 2005/44 03.11.2005
(30) 20.04.2004 DE 102004019743
(54) • *MEHRPHASENPRÄPARAT ZUR KONTRAZEPTION AUF DER BASIS EINES NATÜRLICHEN ESTROGENS*
• *MULTI-PHASE CONTRACEPTIVE PREPARATION BASED ON A NATURAL ESTROGEN*
• *PREPARATION CONTRACEPTIVE A PLUSIEURS PHASES A BASE D'UN OESTROGENE NATUREL*
(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) ENDRIKAT, Jan, Quebec H9H 5B5, CA
DÜSTERBERG, Bernd, 16727 Oberkrämer, DE

A61K 31/10 → (51) ***C07C 317/24***

(51) ***A61K 31/135*** ***A61P 37/00*** ***A61P 19/04*** (11) **1 719 507 B1** ***A61P 37/06***
(25) En (26) En
(21) 06007632.0 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 08.11.2006
(30) 13.04.2005 DK 200500529
(54) • *Beta-2 Adrenoceptor Agonisten zur Behandlung von Bindegewebserkrankungen der Haut*
• *Beta-2 adrenoceptor agonists for treating connective tissue diseases of the skin*
• *Des agonistes de bêta-2 adrénocepteur pour le traitement de maladies des tissus conjonctifs de la peau*
(73) Astion Development A/S, Fruebjergvej 3 Postbox 115, 2100 Copenhagen, DK
(72) Weidner, Morten Sloth, 2830 Virum, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61K 31/166 → (51) ***C07C 235/42***

(51) ***A61K 31/191*** ***A61K 31/201*** (11) **1 696 900 B1** ***A61P 9/10***
(25) En (26) En
(21) 04814462.0 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) US 2004/042283 16.12.2004
(87) WO 2005/058303 2005/26 30.06.2005
(30) 16.12.2003 US 529622 P
(54) • *VERWENDUNG VON TREPROSTINIL ZUR BEHANDLUNG VON ISCHÄMISCHEN LÄSIONEN*
• *USE OF TREPROSTINIL TO TREAT ISCHEMIC LESIONS*
• *UTILISATION DU TREPROSTINIL DANS LE TRAITEMENT DES LESIONS ISCHEMIQUES*
(73) United Therapeutics Corporation, 1040 Spring Street Silver Spring, Maryland 20910, US
(72) WADE, Michael, c/o United Therapeutics Corp., Research Triangle Park, NC 27709, US
JEFFS, Roger A., c/o United Therapeutics Corp., Research Triangle Park, NC 27709, US
ROSCIGNO, Robert, c/o United Therapeutics Corp., Research Triangle Park, NC 27709, US
STROOTMAN, Deborah, c/o United Therapeutics, Tucson, AZ 85743, US
BRONSTEIN, Kathryn, Jupiter, FL 33478, US
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61K 31/201 → (51) ***A61K 31/191***

A61K 31/337 → (51) ***G01N 33/53***

(51) ***A61K 31/352*** ***A61K 47/10*** ***A61P 29/00*** (11) **1 618 880 B1** ***A61K 47/02***
(25) Es (26) En
(21) 04380155.4 (22) 20.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(54) • *Verwendung von 2,3-Dehydronaringenin-Derivaten zur Behandlung von Entzündungsprozessen und diese Derivate enthaltende pharmazeutische Zusammensetzung*

- *Use of compounds derived from 2,3-dehydronaringenin for the treatment of inflammatory processes and pharmaceutical composition containing said derivatives*
- *Utilisation de dérivés de la 2,3-déhydronaringénine dans le traitement des processus inflammatoires et composition pharmaceutique comprenant ces dérivés*

(73) Furfural Espanol, S.A., c/ Mayor, 237, 30820 Alcantarilla, Murcia, ES
(72) Lorente Salinas, Juan, 30002 Murcia, ES
Castillo Sanchez, Julian, 30011 Murcia, ES
Benavente-Garcia Garcia, Obdulio, 30100 Murcia, ES
Vicente Ortega, Vicente, 30008 Murcia, ES
Yanez Gascon, Josefa, 30012 Murcia, ES
Solano Munoz, Francisco, 3007 Murcia, ES
Alcaraz Banos, Miguel, 30011 Murcia, ES
Garcia Borron, Jose Carlos, 30004 Murcia, ES
Lozano Teruel, Jose Antonio, 30500 Monlina de Segura, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

A61K 31/352 → (51) ***C07D 309/38***

A61K 31/381 → (51) ***C07D 333/62***

(51) ***A61K 31/404*** ***C07D 209/40*** ***A61P 25/00*** (11) **1 648 443 B1** ***A61P 3/04*** ***C07D 401/04***
(25) En (26) En
(21) 04763613.9 (22) 29.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/008516 29.07.2004
(87) WO 2005/013974 2005/07 17.02.2005
(30) 30.07.2003 ES 200301806
(54)
- *1-SULFONYLINDOLDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS 5-HT6 LIGANDEN*
- *1-SULFONYLINDOLE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS 5-HT6 LIGANDS*
- *DERIVES DE 1-SULFONYLINDOLE, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE LIGANDS DE 5-HT6*

(73) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
(72) MERCE VIDAL, Ramon, E-08021 Barcelona, ES
CODONY SOLER, Xavier, E-08301 Mataro, ES
DORDAL ZUERAS, Alberto, E-08016 Barcelona, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) ***A61K 31/404*** ***A61P 25/28*** ***A61P 35/00*** ***A61P 9/10*** (11) **1 881 826 B1** ***A61P 29/00*** ***A61P 19/02*** ***A61P 25/16***
(25) En (26) En
(21) 06753538.5 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(86) EP 2006/004348 03.05.2006
(87) WO 2006/122680 2006/47 23.11.2006
(30) 19.05.2005 IT MI20050909
(54)
- *VERWENDUNG EINES BENZOYL-DERIVATS VON 3-AMINOCARBAZOL ZUR BEHANDLUNG EINER ERKRANKUNG IM ZUSAMMENHANG MIT DER ERZEUGUNG VON PROSTAGLANDIN E2 (PGE2)*
- *USE OF A BENZOYL DERIVATIVE OF 3-AMINOCARBAZOLE FOR THE TREATMENT OF A DISORDER ASSOCIATED WITH THE PRODUCTION OF PROSTAGLANDIN E2 (PGE2)*
- *UTILISATION D'UN DERIVE BENZOYLE DU 3-AMINOCARBAZOLE POUR LE TRAITEMENT D'UN TROUBLE ASSOCIE A LA PRODUCTION DE PROSTAGLANDINE E2 (PGE2)*

(73) Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.p.A., Viale Amelia, 70, 00181 Roma, IT
(72) POLENZANI, Lorenzo, I-00046 Grottaferrata, IT
MANGANO, Giorgina, I-00139 Roma, IT
COLETTA, Isabella, I-00174 Roma, IT
ALISI, Maria, Alessandra, I-00199 Roma, IT
CAZZOLLA, Nicola, I-00041 Albano Laziale, IT
FURLOTTI, Guido, I-00151 Roma, IT
MAUGERI, Caterina, I-00141 Roma, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) ***A61K 31/4045*** ***A61P 29/00*** ***C07D 209/30*** ***C07D 417/12*** ***C07D 401/12*** ***C07D 403/12*** (11) **1 539 141 B1** ***C07D 209/16*** ***C07D 409/12*** ***C07D 413/12*** ***C07D 409/14***
(25) En (26) En
(21) 03791670.7 (22) 12.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/025062 12.08.2003
(87) WO 2004/019935 2004/11 11.03.2004
(30) 29.08.2002 US 407438 P
(54)
- *3-(SULFONAMIDOETHYL)-INDOL-DERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS GLUCOCORTICOID-MIMETIKA BEI DER BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN, ALLERGISCHEN UND PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN*
- *3-(SULFONAMIDOETHYL)-INDOLE DERIVATIVES FOR USE AS GLUCOCORTICOID MIMETICS IN THE TREATMENT OF INFLAMMATORY, ALLERGIC AND PROLIFERATIVE DISEASES*
- *DERIVES DE 3-(SULFONAMIDOETHYL)-INDOLE DESTINES A ETRE UTILISES COMME AGENTS MIMETIQUES GLUCOCORTICOIDES DANS LE TRAITEMENT DES MALADIES INFLAMMATOIRES, ALLERGIQUES ET PROLIFERATIVES*

(73) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
(72) MARSHALL, Daniel Richard Boehringer Ingelheim, Ridgefield, CT 06877-0368, US
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 31/41 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/415 → (51) ***C07D 231/40***

(51) ***A61K 31/4162*** ***C07D 487/04*** (11) **1 991 223 B1** ***C07D 498/04*** ***A61K 31/4188*** ***A61P 5/26*** ***A61K 31/424***
(25) En (26) En
(21) 07763146.3 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.11.2008
(86) US 2007/061436 01.02.2007
(87) WO 2007/092727 2007/33 16.08.2007
(30) 10.02.2006 US 772026 P
(54)
- *NEUE IMIDAZOLOPYRAZOLDERIVATE ALS SELEKTIVE ANDROGEN-REZEPTOR-MODULATOREN*
- *NOVEL IMIDAZOLOPYRAZOLE DERIVATIVES USEFUL AS SELECTIVE ANDROGEN RECEPTOR MODULATORS*
- *NOUVEAUX DÉRIVÉS D'IMIDAZOLOPYRAZOLE UTILES COMME MODULATEURS SÉLECTIFS DU RÉCEPTEUR DE L'ANDROGÈNE*

(73) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) ZHANG, Xuqing, Exton, Pennsylvania 19341, US
SUI, Zhihua, Exton, Pennsylvania 19341, US
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/4184 → (51) ***C07D 403/04***

A61K 31/4188 → (51) ***A61K 31/4162***

A61K 31/4196 → (51) ***C07D 403/04***

A61K 31/422 → (51) ***C07D 333/62***

A61K 31/424 → (51) ***A61K 31/4162***

A61K 31/427 → (51) ***C07D 333/62***

A61K 31/435 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/4355 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/4365 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/437 → (51) ***C07D 471/00***

A61K 31/437 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/4375 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/44 → (51) ***A61K 31/495***

A61K 31/4412 → (51) ***C07C 235/42***

A61K 31/47 → (51) ***C07D 215/40***

A61K 31/47 → (51) ***C07D 401/06***

A61K 31/47 → (51) ***C07D 491/10***

A61K 31/4704 → (51) ***C07D 309/38***

A61K 31/475 → (51) ***C07D 519/04***

(51) ***A61K 31/495*** ***A61K 31/44*** ***A61P 3/00*** ***C07D 487/00*** (11) **1 784 188 B1** ***A61K 31/55*** ***C07D 471/00***
(25) En (26) En
(21) 05788858.8 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007

(86) US 2005/029591 19.08.2005
(87) WO 2006/023750 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 US 603727 P
(54) • *KONDENSIERTE TRIAZOLDERIVATE ALS DIPEPTIDYLPEPTIDASE-IV-HEMMER ZUR BEHANDLUNG BZW. PRÄVENTION VON DIABETES*
• *FUSED TRIAZOLE DERIVATIVES AS DIPEPTIDYL PEPTIDASE-IV INHIBITORS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF DIABETES*
• *DERIVES DE TRIAZOLE ACCOLES INHIBITEURS DE LA DIPEPTIDYL PEPTIDASE-IV UTILISES DANS LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION DU DIABETE*
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
(72) WEBER, Ann, E., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
ASHTON, Wallace, T., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/495 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/495 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/497 → (51) ***C07D 401/06***

A61K 31/4985 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/4995 → (51) ***C07D 471/08***

(51) ***A61K 31/502*** (11) **1 203 587 B1**
C07D 237/32 ***A61P 37/02***
A61P 39/06 ***A61P 29/00***
(25) Ru (26) En
(21) 01915966.4 (22) 28.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.05.2002
(86) RU 2001/000086 28.02.2001
(87) WO 2001/072305 2001/40 04.10.2001
(30) 28.03.2000 RU 2000107351
01.08.2000 RU 2000120270
(54) • *ARZNEIMITTEL UND DESSEN HERSTELLUNGSPROZESS*
• *A MEDICAMENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *COMPOSITION MÉDICAMENTEUSE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(73) Abidov, Musa Tazhudinovich, ul. Lobachevskogo, 94-34, Moscow, 11607, RU
Pavlov, Anatoliy Ivanovich, ul. Mashinostroitelei, 33-1, Ekaterinburg 620146, RU
(72) ABIDOV, Musa Tazhudinovich, Moscow, 117607, RU
KHOKHLOV, Alexandr Petrovich, Moscow, 125117, RU
(74) Patentanwälte Zellentin & Partner, Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE
(60) 09014549.1

A61K 31/5025 → (51) ***C07D 487/04***

(51) ***A61K 31/506*** (11) **1 778 236 B1**
A61P 25/24 ***C07D 419/04***
(25) En (26) En
(21) 05771551.8 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) US 2005/023675 29.06.2005
(87) WO 2006/014394 2006/06 09.02.2006
(30) 02.07.2004 US 585018 P
(54) • *MODIFIZIERTE PYRIMIDIN-GLUCOCORTICOID-REZEPTOR-MODULATOREN*
• *MODIFIED PYRIMIDINE GLUCOCORTICOID RECEPTOR MODULATORS*
• *MODULATEURS RECEPTEURS DE GLUCOCORTICOIDE DE PYRIMIDINE MODIFIEE*
(73) Corcept Therapeutics, Inc., 149 Commonwealth Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) CLARK, Robin, D., Lawai, HI 96765, US
RAY, Nicholas C., Harlow, Essex CM19 5TR, GB
WILLIAMS, Karen, Harlow, Essex CM19 5TR, GB
CRACKETT, Peter H., Harlow, Essex CM19 5TR, GB
HICKIN, Gwen, Harlow, Essex CM19 5TR, GB
CLARK, David A., Harlow, Essex CM19 5TR, GB
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/519 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/519 → (51) ***C07D 491/04***

A61K 31/527 → (51) ***C07D 498/20***

A61K 31/535 → (51) ***C07D 401/06***

(51) ***A61K 31/55*** (11) **1 585 524 B1**
(25) En (26) En
(21) 03781492.8 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(86) US 2003/034431 29.10.2003
(87) WO 2004/041176 2004/21 21.05.2004
(30) 31.10.2002 US 422683 P
(54) • *VERWENDUNG VON ENDOPEROXIDEN ZUR BEHANDLUNGVON INFEKTIONEN DURCH FLAVIVIRIDAE, EINSCHLIESSLICH HEPATITIS C, VIRAL RINDER-DIARRHÖEUND KLASSISCHER SCHWEINEFIEBER-VIRUS*
• *THE USE OF ENDOPEROXIDES FOR THE TREATMENT OF INFECTIONS CAUSED BY FLAVIVIRIDAE, INCLUDING HEPATITIS C, BOVINE VIRAL DIARRHEA AND CLASSICAL SWINE FEVER VIRUS*
• *UTILISATION D'ENDOPEROXYDES POUR LE TRAITEMENT D'INFECTIONS CAUSEES PAR UN FLAVIVIRIDAE, TELLES QUE L'HEPATITE C, LA DIARRHEE VIRALE BOVINE ET LE VIRUS DE LA PESTE PORCINE CLASSIQUE*
(73) Kemin Foods, L.C., 2100 Maury Street, Box 70, Des Moines, IA 50301-0070, US
(72) VANDENKERCKHOVE, Jan, B-3271 Zichem, BE
SAS, Benedikt, B-9190 Stekene, BE
PEYS, Eric, B-2490 Balen, BE
VAN HEMEL, Johan, B-2600 Antwerpen, BE
NEYTS, Johan, 3010 Kessel-Lo, BE
(74) Evans, Jacqueline Gail Victoria, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

A61K 31/55 → (51) ***A61K 31/495***

A61K 31/56 → (51) ***A61K 31/00***

(51) ***A61K 31/565*** (11) **2 114 412 B1**
A61P 15/08
(25) En (26) En
(21) 08705076.1 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) NL 2008/050007 07.01.2008
(87) WO 2008/085038 2008/29 17.07.2008
(30) 08.01.2007 EP 07100215
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON UNFRUCHTBARKEIT BEI WEIBLICHEN SÄUGERN UND PHARMAZEUTISCHES KIT ZUR ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS*
• *METHOD OF TREATING OR PREVENTING INFERTILITY IN A FEMALE MAMMAL AND PHARMACEUTICAL KIT FOR USE IN SUCH METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR TRAITER OU EMPÊCHER L'INFERTILITÉ CHEZ UN MAMMIFÈRE FEMELLE ET UN KIT PHARMACEUTIQUE À UTILISER DANS UN TEL PROCÉDÉ*
(73) Pantarhei Bioscience B.V., Boslaan 13, 3701 CH Zeist, NL
(72) COELINGH BENNINK, Herman Jan Tijmen, NL-3985 MK Werkhoven, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A61K 31/57 → (51) ***A61K 31/00***

(51) ***A61K 31/575*** (11) **1 585 526 B1**
A61P 31/10 ***A61P 25/28***
A61P 35/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 04704259.3 (22) 22.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(86) FR 2004/000151 22.01.2004
(87) WO 2004/067550 2004/33 12.08.2004
(30) 22.01.2003 FR 0300646
(54) • *NEUE VERWENDUNG DES MIFEPRISTON UND DESSEN DERIVATEN ZUR MODULIERUNG DES "HEDGEHOG"-PROTEINSIGNALWEGES UND DESSEN ANWENDUNGEN*
• *NOVEL USE OF MIFEPRISTONE AND DERIVATIVES THEREOF AS HEDGEHOG PROTEIN SIGNALLING PATHWAY MODULATORS AND APPLICATIONS OF SAME*
• *NOUVELLE UTILISATION DE LA MIFEPRISTONE ET DE SES DERIVES COMME MODULATEURS DE LA VOIE DE SIGNALISATION DES PROTEINES HEDGEHOG ET SES APPLICATIONS*
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) RUAT, Martial, F-91400 ORSAY, FR
TRAIFFORT, Elisabeth, F-75013 Paris, FR
FAURE, Hélène, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
(74) Orès, Bernard, et al, Cabinet ORES 36,rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) ***A61K 31/70*** (11) **1 086 699 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99921242.6 (22) 24.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.03.2001
(86) JP 1999/002713 24.05.1999
(87) WO 1999/061032 1999/48 02.12.1999
(30) 25.05.1998 JP 14276398
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NUCLEINSÄURE ENTHALTENDEN KOMPOSITZUSAMMENSTELLUNG*

- *PROCESS FOR PRODUCING COMPOSITE PREPARATION CONTAINING NUCLEIC ACID*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PREPARATION COMPOSITE CONTENANT DE L'ACIDE NUCLEIQUE*

(73) Nippon Shinyaku Co., Ltd., 14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8550, JP
(72) SUGIHARA, Katsuhiro, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-0844, JP
SEKI, Junzo, Ibaraki-shi Osaka 567-0032, JP
HIRABAYASHI, Kazuko Greenpalace Kaikonoyashiro, Kyoto-shi Kyoto 616-8105, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

---

(51) ***A61K 31/7024*** (11) **1 200 100 B1**
A61K 31/7028 ***A61P 1/02***
A61P 17/02
(25) En (26) En
(21) 00952141.0 (22) 07.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2002
(86) US 2000/017875 07.08.2000
(87) WO 2001/010447 2001/07 15.02.2001
(30) 05.08.1999 US 147265 P
(54)
- *VERWENDUNG VON RHAMNOLIPIDEN ZUR WUNDHEILUNG, BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG EINER ZAHNFLEISCHERKRANKUNG UND PERIODONTALER REGENERATION*
- *USE OF RHAMNOLIPIDS IN WOUND HEALING, TREATMENT AND PREVENTION OF GUM DISEASE AND PERIODONTAL REGENERATION*
- *EMPLOI DE RHAMNOLIPIDES POUR LA CICATRISATION, LE TRAITEMENT ET LA PREVENTION DES MALADIES DE LA GENCIVE, ET LA REGENERATION DU PARODONTE*

(73) Paradigm Biomedical, Inc., 524 West 23rd St., New York, NY 10011-1101, US
(72) Stipcevic, Tamara, Davis, CA95616, US
Piljac, Tihana, Davis, CA 95616, US
Piljac, Jasenka, Davis, CA 95616, US
Dujmic, Tatjana, 10000 Zagreb, HR
Piljac, Goran, 10,000 Zagreb
(74) Audier, Philippe André, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

A61K 31/7028 → (51) ***A61K 31/7024***

---

(51) ***A61K 31/711*** (11) **1 282 427 B1**
A61P 31/14 ***C07H 21/00***
(25) En (26) En
(21) 01913361.0 (22) 12.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.02.2003
(86) US 2001/007931 12.03.2001
(87) WO 2001/068078 2001/38 20.09.2001
(30) 10.03.2000 US 188301 P
09.03.2001 US 802370
(54)
- *IMMUNOSTIMULIERENDE POLYNUKLEOTIDE SEQUENZEN ZUR VERWENDUNG BEI DER UNTERDRÜCKUNG VON HEPATITIS VIRUS INFEKTION*
- *IMMUNOSTIMULATORY POLYNUCLEOTIDE SEQUENCES FOR USE IN SUPPRESSING HEPATITIS VIRUS INFECTION*
- *PROCEDES DE SUPPRESSION DE L'INFECTION PAR UN VIRUS DE L'HEPATITE METTANT EN JEU DES SEQUENCES POLYNUCLEOTIDIQUES IMMUNOMODULATRICES*

(73) Dynavax Technologies Corporation, 2929 Seventh Street, Suite 100, Berkeley, CA 94710, US
(72) VAN NEST, Gary, Martinez, CA 94553, US
EIDEN, Joseph J., Jr., Danville, CA 94506, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/7125 → (51) ***C12N 15/11***

---

(51) ***A61K 35/00*** (11) **1 261 357 B1**
C12N 15/85 ***C12N 15/86***
(25) En (26) En
(21) 01907195.0 (22) 12.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.12.2002
(86) US 2001/004419 12.02.2001
(87) WO 2001/058460 2001/33 16.08.2001
(30) 11.02.2000 US 181723 P
(54)
- *ISOLIERUNG UND TRANSPLANTATION VON RETINALEN STAMMZELLEN*
- *ISOLATION AND TRANSPLANTATION OF RETINAL STEM CELLS*
- *ISOLATION ET TRANSPLANTATION DE CELLULES SOUCHES RETINIENNES*

(73) THE SCHEPENS EYE RESEARCH INSTITUTE, INC., 20 Staniford Street, Boston, MA 02114, US
Children's Hospital Of Orange County Research, 455 South Main Street, Orange, CA 92868-3874, US
(72) YOUNG, Michael, J., Gloucester, MA 01930, US
KLASSEN, Henry, Santa Ana, CA 92701, US
SHATOS, Marie, A., Athol, MA 01331, US
MIZUMOTO, Keiko, Asahikawa 070-0024, JP
(74) Hofstetter, Alfons J., et al, Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

A61K 35/12 → (51) ***C12N 5/078***

A61K 35/20 → (51) ***A23C 9/00***

A61K 35/74 → (51) ***C12N 15/68***

---

(51) ***A61K 36/61*** (11) **1 582 195 B1**
A61P 17/00 ***A61P 43/00***
A61Q 19/02 ***A61K 8/368***
A61K 8/97
(25) Ja (26) En
(21) 03777340.5 (22) 08.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 05.10.2005
(86) JP 2003/015656 08.12.2003
(87) WO 2004/054520 2004/27 01.07.2004
(30) 13.12.2002 JP 2002362507
(54)
- *BLEICHMITTEL, HAUTPRÄPARAT ZUR ÄUSSEREN ANWENDUNG UND KOSMETIKUM*
- *WHITENING AGENT, SKIN PREPARATION FOR EXTERNAL USE AND COSMETIC*
- *AGENT DE BLANCHIMENT, PREPARATION DE SOIN CUTANE A USAGE EXTERNE ET PRODUIT COSMETIQUE*

(73) Nichirei Biosciences Inc., 6-19-20 Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8402, JP
(72) NAGAMINE, Kenichi, Higashimurayama-shi, Tokyo 189-0003, JP
HAYASHI, Miki, Higashimurayama-shi, Tokyo 189-0003, JP
FURUKAWA, Kaori, Nagasaki, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 38/00 → (51) ***G01N 33/50***

---

(51) ***A61K 38/08*** (11) **1 868 631 B1**
(25) En (26) En
(21) 06724130.7 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) EP 2006/003190 30.03.2006
(87) WO 2006/103110 2006/40 05.10.2006
(30) 01.04.2005 FR 0503202
(54)
- *VERWENDUNG VON VERBINDUNGEN ZUR INDUKTION DER SYNTHESE VON SIRT-PROTEINEN BEI DER ODER FÜR DIE HERSTELLUNG EINES KOSMETIKUMS ODER EINER PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG*
- *USE OF COMPOUNDS INDUCING THE SYNTHESIS OF SIRT PROTEINS IN OR FOR THE PREPARATION OF A COSMETIC OR PHARMACEUTICAL COMPOSITION*
- *UTILISATION DE COMPOSÉS QUI INDUISENT LA SYNTHÈSE DE PROTÉINES SIRT DANS OU POUR LA PRÉPARATION D'UNE COMPOSITION COSMÉTIQUE OU PHARMACEUTIQUE*

(73) Société d'Extraction des Principes Actifs SA (Vincience), 655, Route du Pin Montard BP 212, 06904 Sophia Antipolis, FR
(72) DAL FARRA, Claude, F-06650 Opio, FR
DOMLOGE, Nouha, F-06560 Valbonne, FR
BOTTO, Jean-Marie, F-06560 Valbonne, FR
(74) Macquet, Christophe, Macquet & Associés Arche des Dolines 7, rue Soutrane, 06560 Sophia Antipolis, FR

A61K 38/08 → (51) ***C07K 7/14***

A61K 38/08 → (51) ***C07K 9/00***

---

(51) ***A61K 38/16*** (11) **1 604 678 B1**
A61P 29/02 ***A61K 38/48***
(25) En (26) En
(21) 05006622.4 (22) 11.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.12.2005
(30) 14.04.2000 US 550371
(54)
- *Verwendung von Botulinum Toxin zur Behandlung von post-operative Schmerzen*
- *Use of botulinum toxin in the treatment of post-operative pain*
- *Utilisation de la toxine botulinique dans le traitement des douleurs post-opératoires*

(73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
(72) Aoki, Kei Roger, Coto de Caza CA 92679, US
Cui, Minglei, Mission Viejo CA 92692, US
Jenkins, Stephen, Mission Viejo CA 92691, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 01924939.0 / 1 272 207

A61K 38/16 → (51) ***A61K 9/00***

---

(51) ***A61K 38/17*** (11) **0 933 082 B1**
A61K 39/395
(25) En (26) En
(21) 99101561.1 (22) 01.05.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE
(43) 04.08.1999
(30) 03.05.1991 US 695189
14.11.1991 US 791923
(54)
- *Verfahren zur Manipulation der Zelldifferenzierung*

- *Methods of manipulation of cell differentiation*
- *Procédés de manipulation de la différentiation cellulaire*

(73) Yale University, 216 Prospect Street, New Haven, CT 06511, US
INDIANA UNIVERSITY FOUNDATION, Showalter House P.O. Box 500, Bloomington Indiana 47402, US
(72) Artavanis-Tsakonas, Spyridon, Brookline, Massachusetts 02445, US
(74) Silveston, Judith, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB
(62) 92911557.4 / 0 576 623

---

(51) ***A61K 38/17*** (11) **1 806 142 B1**
A61K 39/295 ***C07K 14/02***
C07K 14/025 ***C07K 16/08***
C07K 16/18 ***C12N 15/62***
C12Q 1/68 ***G01N 33/50***
(25) En (26) En
(21) 06025571.8 (22) 02.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.07.2007
(54)
- *Methode zur Herstellung von (Poly)peptiden unter Verwendung von verkürzten Varianten von SV40 Large T antigen mit einem intakten N Terminus*
- *Method for the production of (poly)peptides by using truncated variants of the SV 40 large T antigen with an intact N terminus*
- *Procédé de production de (poly)peptides à l'aide de variants tronqués de SV40 large T antigen ayant une terminaison N intacte*

(73) Rhein Biotech Gesellschaft für neue biotechnologische Prozesse und Produkte mbH, Eichsfelder Strasse 11, 40595 Düsseldorf, DE
(72) Reimann, Hansjörg, 89081 Ulm, DE
Schirmbeck, Reinhold, 86381 Krumbach, DE
(74) Herzog, Martin, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Immermannstrasse 59, 40210 Düsseldorf, DE
(62) 98950105.1 / 1 117 803

---

(51) ***A61K 38/17*** (11) **1 951 283 B1**
A61P 35/00 ***A61P 35/04***
A61P 15/00
(25) En (26) En
(21) 06812748.9 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) NL 2006/050289 16.11.2006
(87) WO 2007/058536 2007/21 24.05.2007
(30) 16.11.2005 EP 05110819
16.11.2005 US 736877 P
(54)
- *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON OVARIALKREBS*
- *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING OR PREVENTING OVARIAN CANCER*
- *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DESTINEE AU TRAITEMENT OU A LA PREVENTION DU CANCER DES OVAIRES*

(73) Pantarhei Bioscience B.V., Boslaan 13, 3701 CH Zeist, NL
(72) COELINGH, Bennink, Herman, Jan, Tijmen, NL-2202 DA Noordwijk, NL
MONIQUE, Visser, NL-3703 HT Zeist, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A61K 38/17 → (51) ***C12N 15/12***

---

(51) ***A61K 38/44*** (11) **1 851 536 B1**
G01N 30/06 C12Q 1/54
C12Q 1/28 G01N 33/96
(25) En (26) En
(21) 06718158.6 (22) 12.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) US 2006/001048 12.01.2006
(87) WO 2006/088576 2006/34 24.08.2006
(30) 17.02.2005 US 60255
(54)
- *STABILE GLUCOSEOXIDASE-FORMULIERUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON*
- *STABLE GLUCOSE OXIDASE FORMULATIONS AND METHODS FOR MAKING AND USING THEM*
- *FORMULATIONS STABLES DE GLUCOSE OXIDASE ET PROCEDES DE PREPARATION ET D'UTILISATION*

(73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US
(72) GULATI, Poonam, S., La Canada, California 91011, US
CHATTARAJ, Sarnath, Simi Valley, California 93063, US
MINNOOR, Elango, Northridge, California 91325, US
LEVIN, Eugene, West Hills, California 91304, US
ZHU, Xiao, Valencia, California 91355, US
VAN ANTWERP, William, Peter, Valencia, California 91355, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

---

(51) ***A61K 38/48*** (11) **2 027 872 B1**
A61P 21/02
(25) En (26) En
(21) 08017803.1 (22) 16.12.1994
(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.02.2009
(30) 28.12.1993 US 173996
(54)
- *Neurotoxisches Komponent eines Botulinumtoxins zur Behandlung von Spätdyskinesie*
- *Neurotoxic component of a botulinum toxin for treating tardive dyskinesia*
- *Composant neurotoxique d'une toxine botulique pour traiter la dyskinésie tardive*

(73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
(72) Aoki, Roger, Laguna Hills CA 92653, US
Grayston, Michael W, Irvine CA 92714, US
Carlson, Steven R., Laguna Niguel CA 92677, US
Leon, Judith M, San Juan Capistrano CA 92675, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04019046.4 / 1 502 600
03015589.9 / 1 366 770
99203920.6 / 1 005 867
95906674.7 / 0 737 074

A61K 38/48 → (51) ***A61K 38/16***

---

(51) ***A61K 39/00*** (11) **1 844 788 B1**
A61K 39/385 ***A61K 39/39***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 06007834.2 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(54)
- *HER-2/neu Multipeptidimpfstoff*
- *HER-2/neu multi-peptide vaccine*
- *HER-2/neu vaccin à base de multiples peptides*

(73) Bio Life Science Forschungs- und Entwicklungsges.m.b.H., Kohlmarkt 3, 1010 Wien, AT
(72) Zielinski, Christoph, 1180 Vienna, AT
Schreiner, Otto, 2380 Perchtoldsdorf, AT
Pehamberger, Hubert, 1230 Vienna, AT
Breiteneder, Heimo, 1070 Vienna, AT
Wiedermann, Ursula, 1130 Vienna, AT
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

A61K 39/00 → (51) ***A61K 39/395***

A61K 39/106 → (51) ***C12N 15/74***

A61K 39/108 → (51) ***C12N 15/74***

A61K 39/12 → (51) ***C12N 7/00***

A61K 39/29 → (51) ***C07K 14/02***

A61K 39/295 → (51) ***A61K 38/17***

---

(51) ***A61K 39/385*** (11) **1 079 859 B1**
A61K 47/48 ***C07K 5/10***
C07K 7/06 ***C12N 9/90***
(25) En (26) En
(21) 99924431.2 (22) 21.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.03.2001
(86) US 1999/011296 21.05.1999
(87) WO 1999/061055 1999/48 02.12.1999
(30) 22.05.1998 US 86451 P
(54)
- *BIFUNKTIONELLE MOLEKÜLE SOWIE DARAUF BASIERENDE THERAPIEN.*
- *BIFUNCTIONAL MOLECULES AND THERAPIES BASED THEREON*
- *MOLECULES BIFONCTIONNELLES ET THERAPIES BASEES SUR CELLES-CI*

(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, Suite 350 900 Welch Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) BRIESEWITZ, Roger, Mountain View, CA 94040, US
CRABTREE, Gerald, R., Woodside, CA 94062, US
WANDLESS, Thomas, Menlo Park, CA 94025, US
RAY, Gregory, Thomas, Durham, NC 27713, US
VOGEL, Kurt, William, Palo Alto, CA 94306, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 39/385 → (51) ***A61K 39/00***

A61K 39/39 → (51) ***A61K 39/00***

---

(51) ***A61K 39/395*** (11) **1 734 995 B1**
A61P 35/00 ***C07K 16/22***
C07K 16/30 ***C12N 5/20***
(25) En (26) En
(21) 04781281.3 (22) 13.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 27.12.2006

(86) US 2004/026565 13.08.2004
(87) WO 2005/107800 2005/46 17.11.2005
(30) 15.04.2004 US 825060
(54) • *MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN DEN HEPATOZYTEN-WACHSTUMSFAKTOR*
• *MONOCLONAL ANTIBODIES TO HEPATOCYTE GROWTH FACTOR*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX DU FACTEUR DE CROISSANCE DES HEPATOCYTES*
(73) Galaxy Biotech, LLC, 22830 San Juan Road, Cupertino CA 95014, US
(72) KIM, Kyung, Jin, Cupertino, California 95014, US
SU, Yi-Chi, San Francisco, California 94134, US
(74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(60) 10160203.5 / 2 204 191

---

(51) ***A61K 39/395*** ***A61P 35/00*** ***C07K 16/30*** (11) **1 863 530 B1** ***A61K 39/00***
(25) En (26) En
(21) 05721046.0 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) JP 2005/004859 11.03.2005
(87) WO 2006/095446 2006/37 14.09.2006
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄDIGUNG VON ZELLEN MIT EFFEKTORFUNKTIONEN VON ANTI-GFRA1-ANTIKÖRPERN*
• *METHODS FOR DAMAGING CELLS USING EFFECTOR FUNCTIONS OF ANTI-GFRA1 ANTIBODIES*
• *MÉTHODES D'ENDOMAGEMENT DES CELLULES EN UTILISANT LES FONCTIONS EFFECTRICES DES ANTICORPS ANTI-GFRA1*
(73) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
(72) NAKATSURU, Shuichi, c/o Oncotherapy Science, Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
IWAMOTO, Takashi, c/o Oncotherapy Science, Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
YOSHIKAWA, Megumi, c/o Oncotherapy Science, Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
(74) Jaenichen, Hans-Rainer, et al, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

A61K 39/395 → (51) ***A61K 38/17***

A61K 39/42 → (51) ***C12N 5/078***

A61K 47/02 → (51) ***A61K 31/352***

A61K 47/10 → (51) ***A61K 31/352***

---

(51) ***A61K 47/48*** ***C07K 14/255*** (11) **1 931 389 B1**
(25) En (26) En
(21) 06809961.3 (22) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 18.06.2008
(86) IN 2006/000396 04.10.2006
(87) WO 2007/039917 2007/15 12.04.2007
(30) 04.10.2005 IN DE26482005
04.10.2005 IN DE26502005
(54) • *EIN IMPFSTOFF*
• *A VACCINE*
• *VACCIN*
(73) Defence Research & Development Organisation, Ministry of Defence Govt. of India West Block-VIII, Wing-1, Sec-1 R.K. Puram, New Delhi 110 066, IN
(72) SAIRAM, Mustoori, Delhi 110 054, IN
BANSAL, Anju, Delhi 110 054, IN
SURYA KUMARI, Sarada, S., Delhi 110 054, IN
PALIWAL, Piyush, Delhi 110 054, IN
(74) Snodin, Michael D., et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 47/48 → (51) ***A61K 39/385***

---

(51) ***A61K 48/00*** ***C12N 15/09*** ***C12N 15/87*** (11) **1 418 948 B1** ***C12N 15/64***
(25) En (26) En
(21) 02737279.6 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.05.2004
(86) US 2002/017070 31.05.2002
(87) WO 2002/098466 2002/50 12.12.2002
(30) 04.06.2001 US 295914 P
(54) • *REPLIZIERENDE ADENOVIRUS-VEKTOREN*
• *REPLICATING ADENOVIRUS VECTORS*
• *VECTEURS ADENOVIRAUX DE REPLICATION*
(73) Duke University, Office of Science and Technology, 230 North Building, Research Drive, P.O. Box 90083, Durham, NC 27708-0083, US
(72) AMALFITANO, Andrea, Durham, NC 27705, US
HODGES, Bradley, L., Hudson, MA 01749, US
KOEBERL, Dwight D., Durham, NC 27707, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 51/04 → (51) ***C07D 215/40***

A61L 2/00 → (51) ***C12N 5/078***

A61L 2/16 → (51) ***B65D 1/00***

A61L 15/00 → (51) ***A61F 5/00***

---

(51) ***A61L 15/16*** ***A61L 15/60*** (11) **1 846 047 B1**
(25) En (26) En
(21) 06708013.5 (22) 03.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) EP 2006/050663 03.02.2006
(87) WO 2006/082241 2006/32 10.08.2006
(30) 04.02.2005 US 649540 P
23.01.2006 US 766483 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WASSERABSORBIERENDEN MATERIALS MIT EINEM ÜBERZUG AUS ELASTISCHEN FILMBILDENDEN POLYMEREN*
• *A PROCESS FOR PRODUCING A WATER-ABSORBING MATERIAL HAVING A COATING OF ELASTIC FILMFORMING POLYMERS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN MATERIAU ABSORBANT L'EAU POURVU D'UN REVETEMENT DE POLYMERES FILMOGENES ELASTIQUES*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DANIEL, Thomas, 67165 Waldsee, DE
RIEGEL, Ulrich, 66849 Landstuhl, DE
AUTRAN, Jean-Philippe Marie, Wyoming, OH 45215, US
FOSSUM, Renae Dianna, Middletown, OH 45044, US
MEYER, Axel, 60486 Frankfurt, DE
SCHMIDT, Mattias, 65510 Idstein, DE
ELLIOTT, Mark, 67063 Ludwigshafen, DE
BRUHNS, Stefan, 68165 Mannheim, DE
HÄBERLE, Karl, 67346 Speyer, DE

---

(51) ***A61L 15/20*** ***A61L 15/28*** (11) **1 973 581 B1** ***A61L 15/46***
(25) De (26) De
(21) 06841160.2 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(86) EP 2006/012525 22.12.2006
(87) WO 2007/087888 2007/32 09.08.2007
(30) 16.01.2006 DE 102006001954
(54) • *ANTISEPTISCHE ALGINATZUBEREITUNG*
• *ANTISEPTIC ALGINATE PREPARATION*
• *PRÉPARATION D'ALGINATES ANTISEPTIQUE*
(73) Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG, Irlicher Strasse 55, 56567 Neuwied, DE
(72) ROHRER, Christian, A-4020 Linz, AT
LEUPRECHT, Helmut, A-1130 Wien, AT
ALUPEI, Iulian-Corneliu, 56564 Neuwied, DE
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, et al, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

---

(51) ***A61L 15/28*** ***A61L 15/60*** (11) **1 129 730 B1** ***A61F 13/537***
(25) Ja (26) En
(21) 99954374.7 (22) 04.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 05.09.2001
(86) JP 1999/006141 04.11.1999
(87) WO 2000/027443 2000/20 18.05.2000
(30) 09.11.1998 JP 31792398
(54) • *PRODUKTE ZUM EINDICKEN VON KÖRPERFLÜSSIGKEITEN ODER KÖRPERAUSSCHEIDUNGEN*
• *PRODUCTS FOR THICKENING PROCESSING BODILY FLUIDS OR BODILY WASTES*
• *PRODUITS POUR EPAISSIR DES FLUIDES OU DES DECHETS CORPORELS*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP
(72) Kasai, Takao, Kao Corporation/Research Lab., Haga-gun, Tochigi 321-3426, JP
Minowa, Hiroki, Kao Corporation/Research Lab., Haga-gun, Tochigi 321-3426, JP
Ito, Taketo, Kao Corporation/Research Lab., Haga-gun, Tochigi 321-3426, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61L 15/28 → (51) ***A61L 15/20***

A61L 15/46 → (51) ***A61L 15/20***

A61L 15/58 → (51) ***A61L 24/00***

---

(51) ***A61L 15/60*** ***C08F 291/18*** (11) **1 510 229 B1**
(25) En (26) En
(21) 04019166.0 (22) 12.08.2004
(84) BE DE
(43) 02.03.2005
(30) 27.08.2003 JP 2003303306

(54) • *Verfahren zur Herstellung von oberflächenbehandelten wasserabsorbierenden Harzteilchen*
• *Process for production of surface-treated particulate water-absorbent resin*
• *Procédé de production de particules de résine absorbant l'eau traitées en surface*
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Koraibashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) Irie, Yoshio, Himeji-shi Hyogo 679-2101, JP
Kawano, Takaaki, Himeji-shi Hyogo 671-1242, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
(60) 09011088.3 / 2 156 850

A61L 15/60 → (51) ***A61L 15/16***

A61L 15/60 → (51) ***A61L 15/28***

(51) ***A61L 17/04*** (11) **1 702 631 B1**
(25) En (26) En
(21) 06005364.2 (22) 16.03.2006
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 20.09.2006
(30) 16.03.2005 US 81390
(54) • *Polyolefin-Nähfäden mit verbesserter Haltbarkeit*
• *Polyolefin sutures having enhanced durability*
• *Sutures polyoléfines à durabilitées ameliorées*
(73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, CT 06856, US
(72) Cuevas, Brian J., Middletown, CT 06457, US
Schiretz, Frank R., Middletown, CT 06457, US
Cohen, Matthew D., Berlin, CT 06037, US
Hotter, Joseph, Middletown, CT 06457, US
(74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) ***A61L 24/00*** ***A61L 24/06*** (11) **1 541 180 B1** ***A61L 15/58***
(25) En (26) En
(21) 05001976.9 (22) 27.08.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI LU NL SE
(43) 15.06.2005
(30) 29.08.1997 DK 99397
(54) • *Druckempfindliche Kleberzusammensetzung zur medizinischen Verwendung*
• *Pressure sensitive adhesive composition for medical use*
• *Composition adhésive sensible à la pression pour applications médicales*
(73) Coloplast A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK
(72) Chen, Fei, Chaoyang District, Beijing 100103, CN
Ciok, Danuta, 2990 Nivaa, DK
(74) Nielsen, Leila, Coloplast A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK
(62) 98939490.3 / 1 007 108

A61L 24/06 → (51) ***A61L 24/00***

(51) ***A61L 26/00*** ***A61L 27/54*** ***A61L 29/16*** ***A61L 31/16*** (11) **1 427 454 B1** ***A61L 27/50*** ***A61L 29/14*** ***A61L 31/14***
(25) En (26) En
(21) 02761633.3 (22) 13.09.2002
(84) DE FR GB IE NL
(43) 16.06.2004
(86) US 2002/029013 13.09.2002
(87) WO 2003/024495 2003/13 27.03.2003
(30) 18.09.2001 US 954179
(54) • *MIKRORÖHRCHEN ZUR THERAPEUTISCHEN ABGABE*
• *MICROTUBES FOR THERAPEUTIC DELIVERY*
• *MICROTUBES DESTINES A UNE ADMINISTRATION THERAPEUTIQUE*
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
(72) WALAK, Steven, Natick, MA 01760, US
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) ***A61L 27/00*** (11) **1 416 977 B1**
(25) En (26) En
(21) 02756556.3 (22) 19.07.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 12.05.2004
(86) US 2002/023156 19.07.2002
(87) WO 2003/008007 2003/05 30.01.2003
(30) 19.07.2001 US 909027
(54) • *VORRICHTUNG ZUR REGENERIERUNG VON KNORPEL UND ANDEREN GEWEBEN*
• *DEVICE FOR REGENERATION OF ARTICULAR CARTILAGE AND OTHER TISSUE*
• *DISPOSITIF DE REGENERATION DE CARTILAGES ARTICULAIRES ET D'AUTRES TISSUS*
(73) KENSEY NASH CORPORATION, 735 Pennsylvania Drive, Exton, PA 19341, US
(72) BREKKE, John, H., Duluth, MN 55804, US
BRADICA, Gino, Claremont, NH 03743, US
GOLDMAN, Scott, M., Downington, PA 19335, US
(74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) ***A61L 27/14*** ***A61L 27/28*** ***A61L 27/54*** (11) **1 924 298 B1** ***A61L 27/50*** ***A61L 31/08***
(25) De (26) De
(21) 05783006.9 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) EP 2005/009917 15.09.2005
(87) WO 2007/031101 2007/12 22.03.2007
(54) • *BIOVERTRÄGLICHES ANTIMIKROBIELLES NAHTMATERIAL*
• *BIOCOMPATIBLE ANTIMICROBIAL SUTURE MATERIAL*
• *MATERIAU DE SUTURE ANTIMICROBIEN BIOCOMPATIBLE*
(73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) EGGERSTEDT, Sven, 22527 Hamburg, DE
ODERMATT, Erich, K., CH-8200 Schaffhausen, CH
BARGON, Rainer, 88512 Mengen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

A61L 27/28 → (51) ***A61L 27/14***

(51) ***A61L 27/30*** ***A61L 27/50*** (11) **2 029 187 B1**
(25) En (26) En
(21) 06766333.6 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) IT 2006/000450 14.06.2006
(87) WO 2008/020460 2008/08 21.02.2008
(54) • *NANOMATERIAL-ÜBERZÜGE FÜR OSTEOINTEGRIERTE BIOMEDIZINISCHE PROTHESEN*
• *NANOMATERIAL COATINGS FOR OSTEOINTEGRATED BIOMEDICAL PROSTHESES*
• *REVÊTEMENTS DE NANOMATÉRIAUX POUR DES PROTHÈSES BIOMÉDICALES OSTÉO-INTÉGRÉES*
(73) NM TECH LTD. NANOMATERIALS AND MICRODEVICES TECHNOLOGY, New Zealand House, 80 Haymarket London SW1 Y4TQ, GB
(72) BIGNOZZI, Carlo, Alberto, SW1 4TQ London, GB
CARINCI, Francesco, SW1 4TQ London, GB
CARAMORI, Stefano, SW1 4TQ London, GB
DISSETTE, Valeria, SW1 4TQ London, GB
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S. p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) ***A61L 27/50*** ***A61F 2/32*** ***A61F 2/36*** (11) **1 438 082 B1** ***A61F 2/34***
(25) It (26) En
(21) 02703847.0 (22) 14.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.07.2004
(86) IT 2002/000086 14.02.2002
(87) WO 2003/035129 2003/18 01.05.2003
(30) 23.10.2001 IT RM20010628
(54) • *HÜFTPROTHESE UND ENTSPRECHENDES ENTWURFSVERFAHREN*
• *HIP PROSTHESIS AND DESIGNING METHOD THEREOF*
• *PROTHESE DE HANCHE ET METHODE DE CONCEPTION DE CETTE DERNIERE*
(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA", P.le Aldo Moro 5, 00185 Roma, IT
(72) BORRUTO, Adelina, Teresa, Maria, Università Degli, 00184 Roma, IT
MARRELLI, Luigi, Università Degli, 00184 Roma, IT
(74) Romano, Giuseppe, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra 38-39, 00186 Roma (RM), IT

A61L 27/50 → (51) ***A61L 26/00***

A61L 27/50 → (51) ***A61L 27/14***

A61L 27/50 → (51) ***A61L 27/30***

A61L 27/54 → (51) ***A61L 26/00***

A61L 27/54 → (51) ***A61L 27/14***

A61L 29/14 → (51) ***A61L 26/00***

(51) ***A61L 29/16*** ***A61M 25/00*** (11) **1 383 551 B1** ***A61M 5/158***
(25) En (26) En
(21) 01270107.4 (22) 07.11.2001
(84) DE GB IE NL
(43) 28.01.2004
(86) US 2001/042994 07.11.2001
(87) WO 2003/008005 2003/05 30.01.2003
(30) 08.11.2000 US 709031
(54) • *MULTILUMEN KATHETER UND IMPLANTATE ZUR VERABREICHUNG VON THERAPEUTISCHEN SUBSTANZEN AN GEWEBE*
• *MULTILUMEN CATHETER AND IMPLANTS FOR THE DELIVERY OF THERAPEUTIC AGENTS TO TISSUES*

- *CATHETER MULTILUMEN ET IMPLANTS PREVUS POUR ADMINISTRER DES AGENTS THERAPEUTIQUES DANS LES TISSUS*

(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
(72) PALASIS, Maria, Wellesley, MA 02481, US
BARRY, James, J., Marlborough, MA 01752, US
ELLIS, Louis, St. Anthony, MN 55418, US
HENDRICKSON, Gary, L., Big Lake, MN 55309, US
HARRISON, Kent, D., Maple Grove, MN 55311, US
WANG, Lixiao, Long Lake, MN 55336, US
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

A61L 29/16 → (51) ***A61L 26/00***

A61L 31/08 → (51) ***A61L 27/14***

A61L 31/14 → (51) ***A61L 26/00***

A61L 31/16 → (51) ***A61L 26/00***

(51) ***A61M 1/02*** ***A61B 5/15*** (11) **1 389 473 B1** ***A61M 39/28***
(25) En (26) En
(21) 03291851.8 (22) 25.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2004
(30) 12.08.2002 US 217205
(54) • *Vorrichtung zum irreversiblen Unterbrechen einer Fluidverbindung in einem Behältersystem*
• *Device for irreversible closure of fluid communication in a container system*
• *Dispositif de fermeture irréversible d'une communication fluidique dans un système à récipients*
(73) MACO PHARMA, Rue Lorthiois, 59420 Mouvaux, FR
(72) Goudaliez, Francis, 59155 Faches-Thumesnil, FR
Verpoort, Thierry, 59420 Mouvaux, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) ***A61M 1/10*** (11) **1 827 531 B1**
(25) De (26) De
(21) 05789513.8 (22) 26.09.2005
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/054804 26.09.2005
(87) WO 2006/051023 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 DE 102004054714
(54) • *FALTBARE INTRAVASAL EINFÜHRBARE BLUTPUMPE*
• *FOLDING, INTRAVASCULARLY INSERTED BLOOD PUMP*
• *POMPE A SANG PLIANTE, POUVANT ETRE INTRODUITE PAR VOIE INTRAVASCULAIRE*
(73) Abiomed Europe GmbH, Neuenhofer Weg 3, 52074 Aachen, DE
(72) SIESS, Thorsten, 52146 Würselen, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 1/28 → (51) ***A61M 39/10***

(51) ***A61M 1/36*** ***A61M 5/14*** (11) **1 480 694 B1**
(25) En (26) En
(21) 03705585.2 (22) 03.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(86) SE 2003/000178 03.02.2003
(87) WO 2003/066136 2003/33 14.08.2003
(30) 08.02.2002 SE 0200381
(54) • *GERÄT ZUR REDUZIERUNG DES FETTGEHALTS IM BLUT*
• *APPARATUS FOR REDUCING FAT CONTENT OF BLOOD*
• *APPAREIL REDUISANT LA TENEUR EN GRAISSES DU SANG*
(73) ESTR Engstrom Scientific and Technical Research Aktiebolag, Hörneå 271, 910 20 Hörnefors, SE
Polystan AS, Walgerholm 8, 3500 Värlöse, DK
(72) ENGSTRÖM, K Gunnar, 910 20 Hörnefors, SE
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

A61M 1/36 → (51) ***B04B 5/04***

A61M 5/14 → (51) ***A61M 1/36***

A61M 5/158 → (51) ***A61L 29/16***

A61M 5/158 → (51) ***A61M 25/06***

A61M 5/20 → (51) ***A61M 5/24***

(51) ***A61M 5/24*** ***A61M 5/20*** ***A61M 5/315*** ***A61M 35/00*** (11) **2 104 527 B1** ***A61M 5/28*** ***A61M 11/00***
(25) En (26) En
(21) 08707839.0 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.09.2009
(86) EP 2008/050144 08.01.2008
(87) WO 2008/087071 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 US 885292 P
17.01.2007 SE 0700107
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON MEDIKAMENTEN*
• *DEVICE FOR DELIVERING MEDICAMENT*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE MÉDICAMENT*
(73) SHL Group AB, Box 1240 Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
(72) KRONESTEDT, Victor, S-120 65 Stockholm, SE

A61M 5/28 → (51) ***A61M 5/24***

A61M 5/315 → (51) ***A61M 5/24***

A61M 11/00 → (51) ***A61M 5/24***

(51) ***A61M 16/04*** (11) **1 418 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 02707077.0 (22) 21.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
RO
(43) 19.05.2004
(86) IL 2002/000230 21.03.2002
(87) WO 2002/076279 2002/40 03.10.2002
(30) 23.03.2001 IL 14222801
(54) • *SYSTEM FÜR DIE INTUBATION*
• *SYSTEM FOR INTUBATION*
• *SYSTEME D'INTUBATION*
(73) Hospitech Respiration Ltd., Matalon Center Building Wing-A, 3rd Floor 20 HaMagshimim Street P.O. Box 7970 Kiryat Matalon, 49250 Petach-Tikva, IL
(72) EFRATI, Shai, 75289 Rishon le Zion, IL
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) ***A61M 16/06*** (11) **1 439 879 B1**
(25) De (26) De
(21) 02774740.1 (22) 22.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
(86) EP 2002/011798 22.10.2002
(87) WO 2003/035156 2003/18 01.05.2003
(30) 22.10.2001 DE 10151984
17.01.2002 DE 10201682
14.03.2002 PCT/EP02/02877
(54) • *Medizinische Maske*
• *Medical Mask*
• *Masque médical*
(73) MAP Medizin-Technologie GmbH, Fraunhoferstrasse 16, 82152 Martinsried, DE
(72) LANG, Bernd, 82166 Gräfelfing, DE
BIENER, Achim, 85445 Aufkirchen, DE
HEIDMANN, Dieter, 82538 Geretsried, DE
VÖGELE, Harald, 82131 Gauting, DE
MADAUS, Stefan, 82152 Krailling, DE
(74) Heunemann, Dieter, et al, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

(51) ***A61M 16/08*** ***A61B 5/097*** (11) **1 584 345 B1** ***G01N 33/497***
(25) En (26) En
(21) 04101330.1 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(54) • *Vorrichtung zur Analyse von Atemgasen*
• *Arrangement for analysing respiratory gases*
• *Arrangement pour l'analyse de gaz respiratoires*
(73) ARTEMA MEDICAL AB, Rissneleden 136, S-174 57 Sundbyberg, SE
(72) Cardell, Mats, 192 66, Sollentuna, SE
Svedmyr, Peter, 167 66, Bromma, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) ***A61M 25/00*** ***A61M 25/04*** (11) **1 274 479 B1** ***A61M 27/00***
(25) En (26) En
(21) 01966755.9 (22) 10.04.2001
(84) DE FR GB IE NL
(43) 15.01.2003
(86) US 2001/011678 10.04.2001
(87) WO 2001/076675 2001/42 18.10.2001
(30) 11.04.2000 US 195995 P
(54) • *VERSTÄRKTE HALTESTRUKTUR*
• *REINFORCED RETENTION STRUCTURES*
• *STRUCTURES DE RETENTION RENFORCEES*
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) TEAGUE, James, Spencer, IN 47460, US
BOTTCHER, Benjamin, Kennesaw, GA 30152, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) ***A61M 25/00*** (11) **1 911 483 B1**
B05D 1/00 ***B05C 3/09***
(25) En (26) En
(21) 07253843.2 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(30) 13.10.2006 US 580462
(54) • *Verfahren zur Beschichtung von Katheterschäften*
• *Methods for coating catheter shafts*
• *Procédés de revêtement des tiges de cathéter*
(73) Cordis Corporation, 14201 NW 57th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
(72) Merritt, Ryan P., Boca Raton Florida 33431, US
Agrapides, Dina E., South Bound Brook New Jersey 08880, US
Fuillerat, Vicente J., Lakeland Florida 33809, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

A61M 25/00 → (51) ***A61L 29/16***

(51) ***A61M 25/01*** (11) **1 401 522 B1**
(25) En (26) En
(21) 02737333.1 (22) 30.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) US 2002/017333 30.05.2002
(87) WO 2002/096492 2002/49 05.12.2002
(30) 30.05.2001 US 870324
(54) • *DISTALES ENDE FÜR EINEN FÜHRUNGSDRAHT*
• *DISTAL TIP PORTION FOR A GUIDE WIRE*
• *POINTE DISTALE POUR FIL-GUIDE*
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
(72) ZHOU, Pu, Maple Grove, Minnesota 55311, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61M 25/04 → (51) ***A61M 25/00***

(51) ***A61M 25/06*** (11) **1 764 126 B1**
A61M 5/158
(25) De (26) De
(21) 05020156.5 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
(54) • *Insertionskopf mit Griff*
• *Injection head with handle*
• *Tête d'injection avec poignée*
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Scheurer, Simon, 3006 Bern, CH
(74) Wess, Wolfgang, et al, Schwabe Sandmair Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61M 25/10 → (51) ***A61M 29/02***

A61M 27/00 → (51) ***A61M 25/00***

A61M 29/00 → (51) ***A61B 17/02***

(51) ***A61M 29/02*** (11) **1 764 128 B1**
A61M 25/10 ***A61F 2/00***
(25) It (26) En
(21) 06111309.8 (22) 17.03.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 21.03.2007
(30) 20.09.2005 IT TO20050650
(54) • *Vorrichtung für die Zelltherapie*
• *Device for cellular therapy*
• *Dispositif pour la thérapie cellulaire*
(73) Sorin Biomedica Cardio S.r.l., Via Crescentino, 13040 Saluggia (Vercelli), IT
(72) Vallana, Franco, 10123 Torino, IT
Rolando, Giovanni, 10034 Chivasso (Torino), IT
Curcio, Maria, 13040 Saluggia (Vercelli), IT
Grignani, Andrea, 10023 Chieri (Torino), IT
(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

A61M 35/00 → (51) ***A61M 5/24***

(51) ***A61M 36/00*** (11) **1 776 155 B1**
(25) En (26) En
(21) 05804756.4 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) US 2005/010945 31.03.2005
(87) WO 2005/118066 2005/50 15.12.2005
(30) 25.05.2004 US 853575
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SELEKTIVEN BELADEN UND VERSCHLIESSEN MEHRERER IMPLANTIERBARER BIORESORBIERBARER SCHLÄUCHE FÜR RADIOAKTIVE SEEDS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SELECTIVELY LOADING AND SEALING A PLURALITY OF IMPLANTABLE BIORESORBABLE TUBES FOR RADIOISOTOPE SEEDS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CHARGEMENT ET D'ÉTANCHÉITÉ SÉLECTIF D'UNE PLURALITÉ DE TUBES IMPLANTABLES BIORÉSORBABLES POUR DES GRAINS RADIO-ISOTOPES*
(73) Mills Biopharmaceuticals, LLC, 120 N.E. 26th Street, Oklahoma City OK 73105, US
(72) ELLIOTT, Daniel, M., c/o Coloplast A/S, 3050 Humlebaek, Copenhagen, DK
HOEDEMAN, George, M., c/o Coloplast A/S, 3050 Humlebaek, Copenhagen, DK
BERKEY, John, J., c/o Coloplast A/S, 3050 Humlebaek, Copenhagen, DK
(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***A61M 39/10*** (11) **2 049 193 B1**
A61M 39/18 ***A61M 39/20***
A61M 1/28
(25) En (26) En
(21) 07788389.0 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/058364 13.08.2007
(87) WO 2008/017727 2008/07 14.02.2008
(30) 11.08.2006 IT RM20060444
(54) • *KUPPLUNGSVORRICHTUNG*
• *COUPLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COUPLAGE*
(73) Iperboreal Pharma S.R.L., Via Salara, 2, 66020 San Giovanni Teatino, IT
(72) ARDUINI, Arduino, 66020 San Giovanni Teatino, IT
CERASOLI, Paolo, 66020 San Giovanni Teatino, IT
ARRIZZA, Fabio, 66020 San Giovanni Teatino, IT
(74) Leone, Mario, et al, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

A61M 39/18 → (51) ***A61M 39/10***

A61M 39/20 → (51) ***A61M 39/10***

A61M 39/28 → (51) ***A61M 1/02***

A61N 1/06 → (51) ***A61B 18/16***

(51) ***A61N 1/36*** (11) **1 469 911 B1**
(25) En (26) En
(21) 03707314.5 (22) 08.01.2003
(84) DE FR
(43) 27.10.2004
(86) US 2003/000445 08.01.2003
(87) WO 2003/059440 2003/30 24.07.2003
(30) 11.01.2002 US 45553
(54) • *FÜHRUNGSDRAHTGRIFF FÜR EINE NEUROSTIMULATIONSLEITUNG*
• *NEUROSTIMULATION LEAD STYLET HANDLE*
• *MANCHE DE STYLET D'UNE SONDE DE NEUROSTIMULATION*
(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) SAGE, Shahn, S., Andover, MN 55304, US
KOKONES, Scott, B., Minneapolis, MN 55401, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A61N 1/362*** (11) **1 863 563 B1**
A61N 1/39
(25) En (26) En
(21) 06718744.3 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) US 2006/001717 18.01.2006
(87) WO 2006/078703 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 US 37123
(54) • *GERÄT ZUM NACHWEIS VON ARRHYTHMIE IN EINEM MEDIZINPRODUKT*
• *APPARATUS FOR ARRHYTHMIA DETECTION IN A MEDICAL DEVICE*
• *APPAREIL DE DETECTION DE L'ARYTHMIE*
(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) TARJAN, Peter, P., Miami, Florida 33156, US
GILLBERG, Jeffrey, M., Coon Rapids, Minnesota 55448, US
MITRANI, Raul, D., Bay Harbor, Florida 33154, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/39 → (51) ***A61N 1/362***

(51) ***A61N 2/02*** (11) **2 050 482 B1**
A61B 17/86 H01F 5/00
(25) De (26) De
(21) 08007857.9 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(30) 16.10.2007 DE 102007049542

(54) • *Implantierbare Vorrichtung, System zum Erzeugen lokalisierter elektromagnetischer Felder im Bereich eines Implantats und Spulenanordnung*
• *Implantable device, system for creating localised electromagnetic fields in the area of an implant and a coil assembly*
• *Dispositif implantable, système de production de champs électromagnétiques localisés dans la zone d'un implant et agencement de bobines*
(73) Neue Magnetodyn GmbH, Augustenstrasse 41, 80333 München, DE
(72) Kraus, Werner, 80539 München, DE
Kraus, Stephanie, 83646 Bad Tölz, DE
Stephan, Heribert, 80689 München, DE
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

(51) ***A61N 5/10*** (11) **1 239 921 B1**
A61B 5/055
(25) En (26) En
(21) 01984312.7 (22) 18.07.2001
(84) DE FI FR GB NL
(43) 18.09.2002
(86) US 2001/022654 18.07.2001
(87) WO 2002/007820 2002/05 31.01.2002
(30) 22.07.2000 US 620319
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MAGNETRESONANZ-GESTÜTZTEN THERAPIEPLANUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MR-BASED THERAPY PLANNING*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE PROGRAMMATION DE THERAPIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE (MR)*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SHUKLA, Himanshu, P., Gates Mills, OH 44040, US
GADEPALLI, Kirshna, K., Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Cohen, Julius Simon, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61N 7/02 → (51) ***A61B 17/00***
A61P 1/02 → (51) ***A61K 31/7024***
A61P 1/16 → (51) ***C07K 14/02***
A61P 3/00 → (51) ***A61K 31/495***
A61P 3/00 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 3/04 → (51) ***A61K 31/404***
A61P 3/04 → (51) ***C07C 317/24***
A61P 3/10 → (51) ***C07C 235/42***
A61P 5/26 → (51) ***A61K 31/4162***
A61P 9/00 → (51) ***C07D 333/62***
A61P 9/00 → (51) ***C07D 491/04***
A61P 9/10 → (51) ***A61K 31/191***
A61P 9/10 → (51) ***A61K 31/404***
A61P 9/10 → (51) ***C07D 333/62***
A61P 9/10 → (51) ***C07D 471/00***
A61P 9/12 → (51) ***C07D 333/62***
A61P 11/06 → (51) ***C07D 333/62***
A61P 13/12 → (51) ***C07D 333/62***
A61P 15/00 → (51) ***A61K 38/17***
A61P 15/08 → (51) ***A61K 31/565***
A61P 15/18 → (51) ***A61K 31/00***
A61P 17/00 → (51) ***A61K 36/61***
A61P 17/02 → (51) ***A61K 31/7024***
A61P 17/02 → (51) ***C07D 333/62***
A61P 17/06 → (51) ***C07D 333/62***
A61P 19/02 → (51) ***A61K 31/404***
A61P 19/04 → (51) ***A61K 31/135***
A61P 21/02 → (51) ***A61K 38/48***
A61P 25/00 → (51) ***A61K 31/404***
A61P 25/00 → (51) ***C07D 215/40***
A61P 25/00 → (51) ***C07D 231/40***
A61P 25/00 → (51) ***C07D 471/08***
A61P 25/16 → (51) ***A61K 31/404***
A61P 25/24 → (51) ***A61K 31/506***
A61P 25/28 → (51) ***A61K 31/404***
A61P 25/28 → (51) ***A61K 31/575***
A61P 25/28 → (51) ***C07D 401/06***
A61P 25/28 → (51) ***C07K 14/47***
A61P 27/02 → (51) ***C07D 333/62***
A61P 29/00 → (51) ***A61K 31/352***
A61P 29/00 → (51) ***A61K 31/404***
A61P 29/00 → (51) ***A61K 31/4045***
A61P 29/00 → (51) ***A61K 31/502***
A61P 29/00 → (51) ***C07D 333/62***
A61P 29/02 → (51) ***A61K 38/16***
A61P 31/00 → (51) ***A61K 31/00***
A61P 31/00 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 31/04 → (51) ***C07D 498/20***
A61P 31/10 → (51) ***A61K 31/575***
A61P 31/12 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 31/12 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 31/12 → (51) ***C07K 14/02***
A61P 31/14 → (51) ***A61K 31/711***
A61P 31/18 → (51) ***C07D 401/06***
A61P 31/18 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 33/06 → (51) ***C07D 491/10***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/404***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/575***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 38/17***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 39/00***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 39/395***
A61P 35/00 → (51) ***C07D 333/62***
A61P 35/00 → (51) ***C07D 403/04***
A61P 35/00 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 35/00 → (51) ***C07D 519/04***
A61P 35/00 → (51) ***C07K 9/00***
A61P 35/04 → (51) ***A61K 38/17***
A61P 37/00 → (51) ***A61K 31/135***
A61P 37/02 → (51) ***A61K 31/502***
A61P 37/06 → (51) ***A61K 31/135***
A61P 37/08 → (51) ***C07D 333/62***
A61P 39/06 → (51) ***A61K 31/502***
A61P 43/00 → (51) ***A61K 36/61***
A61P 43/00 → (51) ***C07D 333/62***
A61Q 1/02 → (51) ***A61K 8/19***
A61Q 1/04 → (51) ***A61K 8/81***
A61Q 1/08 → (51) ***A61K 8/19***
A61Q 1/10 → (51) ***A61K 8/19***
A61Q 1/10 → (51) ***A61K 8/81***
A61Q 1/12 → (51) ***A61K 8/19***
A61Q 3/02 → (51) ***A61K 8/81***
A61Q 5/00 → (51) ***A61K 8/31***
A61Q 5/00 → (51) ***A61K 8/68***
A61Q 5/02 → (51) ***C11D 3/20***

(51) ***A61Q 5/06*** (11) **1 504 744 B1**
A61K 8/81 ***A61K 8/34***
A61K 8/04 ***A61K 8/86***
A61K 8/42
(25) En (26) En
(21) 04018558.9 (22) 05.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 09.02.2005
(30) 06.08.2003 JP 2003287245
(54) • *Kosmetische Aerosolzusammensetzung*
• *Aerosol cosmetic composition*
• *Composition cosmétique en aérosol*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-kayabacho, 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) Ishii, Keiko, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP
Tanaka, Yoshiaki, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***A61Q 5/06*** (11) **1 714 677 B1**
A61K 8/42
(25) Es (26) En
(21) 05380081.9 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(54) • *Dimethylaminopropylamid von langkettigen Fettsäuren als Ausgleichsmittel bei der Haarfärbung*
• *Long chain fatty acid dimethylaminopropylamide as levelling agent for dyeing kerationous fibres*
• *Diméthylaminopropylamide d'acide gras long comme agent d'équilibrage pendant la teinture des cheveux*
(73) KAO CORPORATION, S.A., Puig del Tudons, 10, 08210 Barbera del Valles, (Barcelona), ES
(72) Castán Barberán, Pilar, 08210 Barberá del Vallès - Barcelona, ES
Abe, Hiroshi, 08210 Barberá del Vallès - Barcelona, ES
(74) Arias Sanz, Juan, et al, ABG Patentes, S.L. Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

A61Q 5/06 → (51) ***A61K 8/04***

A61Q 5/12 → (51) ***A61K 8/64***

A61Q 7/00 → (51) ***A61K 8/64***

A61Q 15/00 → (51) ***A61K 8/36***

A61Q 19/00 → (51) ***A61K 8/68***

A61Q 19/02 → (51) ***A61K 8/49***

A61Q 19/02 → (51) ***A61K 36/61***

A61Q 19/04 → (51) ***A61K 8/35***

(51) ***A61Q 19/06*** (11) **2 066 408 B1**
A61K 8/35 ***A61K 8/97***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823496.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 10.06.2009
(86) FR 2007/001467 11.09.2007
(87) WO 2008/031940 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 FR 0608129
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG AUF XANTHOXYLINBASIS UND KOSMETISCHE VERWENDUNG DAFÜR*
• *XANTHOXYLINE-BASED COMPOSITION AND COSMETIC USE THEREOF*
• *COMPOSITION A BASE DE XANTHOXYLINE ET SON UTILISATION EN COSMETIQUE*
(73) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne, FR
(72) CHARVERON, Marie, 31000 Toulouse, FR
BELAUBRE, Françoise, 31270 VILLENEUVE TOLOSANE, FR
BELLE, René, 81710 Saix, FR
DUNOUAU, Christophe, 31130 Pin-Balma, FR
(74) Rousseau, Pierrick Edouard, Pierre Fabre SA Direction Propriété Intellectuelle 17, Avenue Jean Moulin, F-81106 Castres Cedex, FR

A61Q 19/08 → (51) ***A61K 8/49***

A61Q 19/10 → (51) ***C11D 3/20***

(51) ***A62B 17/00*** (11) **1 894 604 B1**
(25) De (26) De
(21) 07016582.4 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 28.08.2006 DE 102006040196
(54) • *Personenschutzanzug*
• *Protective clothing*
• *Vêtement de protection*
(73) Haupt Pharma Amareg GmbH, Donaustauferstrasse 378, 93055 Regensburg, DE
(72) Kusebauch, Rolf H., 94345 Obermotzing, DE
Landau, Andreas, 31036 Eime, DE
Müller, Christian, 93105 Tegernheim, DE
Schirmbeck, Herbert, 93092 Barbing, DE
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***A62C 5/00*** (11) **1 318 858 B1**
A62C 13/22
(25) En (26) En
(21) 01966447.3 (22) 31.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.06.2003
(86) US 2001/027114 31.08.2001
(87) WO 2002/022214 2002/12 21.03.2002
(30) 13.09.2000 US 661244
(54) • *GASERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *GAS GENERATING DEVICE*
• *DISPOSITIF GENERANT DU GAZ*
(73) Goodrich Corporation, Four Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, North Carolina 28217, US
(72) LEWIS, Donald, J., Scottsdale, AZ 85259, US
OLANDER, Donald, E., Tempe, AZ 85284, US
MAGENOT, Michael, C., Phoenix, AZ 85032, US
(74) Hess, Peter K. G., et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

A62C 13/22 → (51) ***A62C 5/00***

A62C 17/00 → (51) ***A62C 31/00***

(51) ***A62C 31/00*** (11) **1 846 110 B1**
A62C 99/00 ***B05B 1/00***
A62C 17/00
(25) En (26) En
(21) 06701560.2 (22) 30.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) FI 2006/000023 30.01.2006
(87) WO 2006/079683 2006/31 03.08.2006
(30) 31.01.2005 FI 20050104
(54) • *FEUERLÖSCHAUSRÜSTUNG*
• *EQUIPMENT FOR FIRE FIGHTING*
• *EQUIPEMENT DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE*
(73) Simultron Oy, P.O. Box 69, 90241 Oulu, FI
(72) KARVONEN, Esa, FI-90150 Oulu, FI

A62C 99/00 → (51) ***A62C 31/00***

A63B 37/00 → (51) ***C08L 23/08***

(51) ***A63C 9/00*** (11) **1 927 381 B1**
(25) En (26) En
(21) 07023132.9 (22) 29.11.2007
(84) AT CH DE FR IT LI
(43) 04.06.2008
(30) 01.12.2006 US 607826
(54) • *Wadenstütze mit stoffähnlichem Material als Unterlage*
• *Highback with textile-like material for support*
• *Gouttière arrière dotée d'un matériau de type textile pour le support*
(73) THE BURTON CORPORATION, 80 Industrial Parkway, Burlington, VT 05401, US
(72) Cunningham, Christopher C., Burlington Vermont 05408, US
Davis, Bryan S., St. George Vermont 05495, US
Doyle, Christopher M., Bolton Valley Vermont 05477, US
Giard, Edward, South Burlington Vermont 05403, US
Keller, Scott T., Waterbury Vermont 05676, US
Zaloom, Kahlil, Essex Junction Vermont 05452, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***A63F 3/06*** (11) **1 486 236 B1**
(25) De (26) De
(21) 04010531.4 (22) 04.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(30) 11.06.2003 DE 10326276
(54) • *Vorrichtung zum Bearbeiten von Wettscheinen*
• *Device for treating betting slips*
• *Dispositif pour traiter des bulletins de jeu*
(73) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Sauter, Markus, 78479 Reichenau, DE

(51) ***A63F 9/24*** (11) **1 355 705 B1**
(25) En (26) En
(21) 01992149.3 (22) 18.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) US 2001/048778 18.12.2001
(87) WO 2002/050746 2002/26 27.06.2002
(30) 21.12.2000 US 747100
(54) • *INTERNET-SPIELSYSTEM*
• *INTERNET GAMING SYSTEM*
• *SYSTEME DE JEU SUR INTERNET*
(73) U-E Systems, Inc., 14 Hayes Street, Elmsford, NY 10523, US
(72) Osterer, Michael, Harrison, NY 10528, US
(74) Preuss, Udo, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A63F 13/00 → (51) ***G10L 15/10***

(51) ***A63H 11/18*** (11) **1 938 877 B1**
A63H 30/04
(25) En (26) En
(21) 07122348.1 (22) 05.12.2007
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2008
(30) 27.12.2006 JP 2006352818
(54) • *Spielzeugroboter und Montageverfahren dafür*
• *Robot toy and assembling method thereof*
• *Jouet-robot et son procédé de montage*
(73) Tomy Company, Ltd., 7-9-10, Tateishi, Katsushika-ku Tokyo 124-8511, JP
(72) Watanabe, Kimitaka, Tokyo 124-8511, JP
Yoneda, Yosuke, Tokyo 124-8511, JP

(74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
(60) 10156604.0 / 2 196 248

---

(51) ***A63H 27/10*** (11) **1 790 404 B1**
(25) De (26) De
(21) 06024470.4 (22) 25.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(30) 25.11.2005 DE 102005056314
(54) • *Mobile Maschine und Verfahren zur Herstellung der Präsentation von Werbeartikeln in aufgeblasenen Luftballons*
• *Mobile machine and method for manufacturing the presentation of advertising items in inflated balloons*
• *Machine mobile et procédé pour la fabrication de la présentation d'articles de publicité dans des ballons gonflés*
(73) Pilz, Torsten, Friedrich-List-Strasse 27, 01587 Riesa, DE
(72) Pilz, Torsten, 01587 Riesa, DE
(74) Weissfloh, Ingo, Ilberg - Weissfloh Patentanwälte Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE

---

(51) ***A63H 27/133*** (11) **2 043 914 B1**
(25) En (26) En
(21) 06719556.0 (22) 12.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) US 2006/002743 12.01.2006
(87) WO 2006/076743 2006/29 20.07.2006
(30) 14.01.2005 US 35606
(54) • *FLUGGERÄT*
• *FLYING VEHICLE*
• *VEHICULE VOLANT*
(73) Zaptoys International Ltd., Unit 1105, 11th Floor, Tower II, South Seas Centre 75 Mody Road, Tsimhatsui East, Kowloon Hong Kong, CN
(72) REHKEMPER, Jeffrey, Chicago, IL 60610, US
GRISOLIA, Nicholas, Chicago, IL 60618, US
GREENLEY, Peter, Lake Geneva, WI 53147, US
GOULD, Bret, Chicago, IL 60653, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

B01D 3/00 → (51) ***C07C 51/265***

B01D 3/14 → (51) ***C07C 51/265***

B01D 9/00 → (51) ***C07C 29/78***

B01D 17/04 → (51) ***B01D 61/14***

B01D 17/04 → (51) ***C07C 407/00***

B01D 27/08 → (51) ***B01D 37/02***

---

(51) ***B01D 37/02*** ***B01D 27/08*** (11) **1 535 655 B1**
(25) De (26) De
(21) 04105863.7 (22) 18.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(30) 25.11.2003 DE 10355403
(54) • *Flüssigkeitsfilter mit Freisetzung von Additiven*
• *Fluid filter with release of additives*
• *Filtre à liquide à libération d'additifs*
(73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) Niemeyer, Stephan, 71711 Steinheim, DE
Wurster, Thomas, 75236 Kämpfelbach, DE
Jung, Armin, 74177 Bad Friedrichshall, DE
Schwarz, Günther, 91126 Rednitzhembach, DE

---

(51) ***B01D 39/00*** (11) **1 675 669 B1**
(25) En (26) En
(21) 04768567.2 (22) 22.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(86) GB 2004/004023 22.09.2004
(87) WO 2005/028076 2005/13 31.03.2005
(30) 22.09.2003 GB 0322166
26.09.2003 GB 0322659
(54) • *TRAEGERPLATTE*
• *SUPPORT PANEL*
• *PANNEAU DE SUPPORT*
(73) Enviromental Building Partnership Limited, 34 Albyn Place, Aberdeen AB10 1FW, GB
(72) IMBABI, M. S-E., The Univ. of Aberdeen, Aberdeen AB24 3UE, GB
(74) Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

---

(51) ***B01D 46/24*** ***F02M 35/02*** ***F02M 35/024*** (11) **1 943 007 B1** ***F02M 35/022***
(25) En (26) En
(21) 06825905.0 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(86) US 2006/040081 12.10.2006
(87) WO 2007/047433 2007/17 26.04.2007
(30) 12.10.2005 US 726309 P
(54) • *LUFTREINIGERANORDNUNG*
• *AIR CLEANER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE D'EPURATION D'AIR*
(73) KOHLER CO., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
(72) ROTTER, Terrence, M., Sheboygan Falls, Wisconsin 53085, US
BONDE, Kevin, G., Kiel, Wisconsin 53042, US
KOENIGS, William, D., Fond Du Lac, Wisconsin 54935, US
WANG, Shaoping, Madison, Wisconsin 53717, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
(60) 10004603.6
10004604.4

---

(51) ***B01D 53/14*** (11) **1 539 329 B1**
(25) En (26) En
(21) 02759734.3 (22) 17.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.06.2005
(86) US 2002/029810 17.09.2002
(87) WO 2004/026441 2004/14 01.04.2004
(54) • *KONFIGURATIONEN UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON SAUREN GASEN*
• *CONFIGURATIONS AND METHODS OF ACID GAS REMOVAL*
• *CONFIGURATIONS ET PROCEDES D'EXTRACTION DE GAZ ACIDE*
(73) FLUOR CORPORATION, 3 Polaris Way, Aliso Viejo, CA 92698, US
(72) MAK, John Fluor Corporation, Aliso Viejo, CA 92656, US
(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

---

(51) ***B01D 53/14*** ***B01D 53/64*** (11) **1 742 719 B1**
(25) En (26) En
(21) 04806657.5 (22) 12.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) IL 2004/001120 12.12.2004
(87) WO 2005/056160 2005/25 23.06.2005
(30) 10.12.2003 IL 15930503
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON QUECKSILBER AUS EINEM ABGAS*
• *A METHOD FOR REMOVING MERCURY FROM WASTE GAS*
• *PROCEDE POUR ELIMINER DU MERCURE DES GAZ DE COMBUSTION*
(73) LEXTRAN LTD., P.O. Box 12, 12900 Katzrin, IL
(72) PIPKO, Gregory, 12900 Katzrin, IL
MEINTZ, Albert, KATZRIN 12900, IL
STERNFINE, Haim, KATZRIN 12900, IL
ARNON, Aharon, 12900 Katzrin, IL
(74) Farkas, Tamas, Danubia Patent & Trademark Attorneys, Bajcsy-Zsilinszky ut 16., 1051 Budapest, HU

---

(51) ***B01D 53/62*** ***B01J 19/00*** (11) **1 142 629 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99951112.4 (22) 28.10.1999
(84) DE GB
(43) 10.10.2001
(86) JP 1999/005972 28.10.1999
(87) WO 2000/025899 2000/19 11.05.2000
(30) 29.10.1998 JP 32447298
18.05.1999 JP 13711399
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION VON EMITTIERTEM KOHLENDIOXID*
• *METHOD OF REDUCING DISCHARGED CARBON DIOXIDE*
• *PROCEDE POUR REDUIRE LES EMISSIONS DE DIOXYDE DE CARBONE*
(73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
(72) TAKAHASHI, Tatsuhito, c/o NKK Corporation, Tokyo 100-0005, JP
ISOO, Tsuneo, c/o NKK Corporation, Tokyo 100-0005, JP
KATO, Makoto, c/o NKK Corporation, Tokyo 100-0005, JP
TANABE, Haruyoshi, c/o NKK Corporation, Tokyo 100-0005, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01D 53/64 → (51) ***B01D 53/14***

---

(51) ***B01D 53/94*** ***B01J 21/06*** ***B01J 23/10*** ***B01J 35/08*** (11) **1 787 719 B1** ***B01J 23/00*** ***B01J 35/04*** ***F01N 3/28***
(25) En (26) En
(21) 06123917.4 (22) 13.11.2006
(84) DE
(43) 23.05.2007
(30) 22.11.2005 JP 2005337070
(54) • *Abgaskatalysator*
• *Exhaust gas purification catalyst*
• *Catalyseur pour la purification de gaz d'échappement*

(73) TODA KOGYO CORPORATION, 2-21, Matoba-cho 1-chome, Minami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0824, JP
Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(72) Honda, Tomohiro, Otake-shi 739-0652, JP
Urai, Tomoaki, Otake-shi Hiroshima 739-0652, JP
Fujimoto, Ryota, Otake-shi Hiroshima 739-0652, JP
Takami, Akihide c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima Hiroshima-shi, JP
Minoshima, Koji c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima Hiroshima-shi, JP
Harada, Koichiro c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima Hiroshima-shi, JP
Iwakuni, Hideharu c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima Hiroshima-shi, JP
Yamada, Hiroshi c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima Hiroshima-shi, JP
Miyoshi, Seiji c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima Hiroshima-shi, JP
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B01D 59/12 → (51) ***B01D 59/50***

B01D 59/16 → (51) ***B01D 59/50***

(51) ***B01D 59/50*** (11) **1 775 014 B1**
B01D 59/16 ***B01D 59/12***
C01B 4/00 C01B 5/00
(25) En (26) En
(21) 06021262.8 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(30) 11.10.2005 US 247996
22.06.2006 CA 2550775
(54) • *Verfahren zum Entfernen von Tritium aus Wasser*
• *A process for tritium removal from water*
• *Procédé pour enlever le tritium de l'eau*
(73) Special Separations Applications Inc. (SSAI), Suite 906 55 Water Street East, Brockville ON K6V 1A3, CA
(72) Busigin, Anthony, Parkland Florida 33067, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***B01D 61/14*** (11) **1 859 852 B1**
B01D 69/02 ***B01D 17/04***
C11C 3/00 ***B01D 67/00***
C10L 1/02 ***C12P 1/00***
(25) De (26) De
(21) 07009740.7 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(30) 22.05.2006 DE 102006023990
(54) • *Entfernung von hydrophilen Substanzen aus Biodiesel mittels Membranen*
• *Removal of hydrophile substances from biodiesel using membranes*
• *Elimination de substances hydrophiles de biodiesel à l'aide de membranes*
(73) Chmiel, Horst, Haslangstrasse 28, 80689 München, DE
(72) Chmiel, Horst, 80689 München, DE
(74) Flosdorff, Jürgen, et al, Huss, Flosdorff & Partner, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

B01D 67/00 → (51) ***B01D 61/14***

B01D 69/02 → (51) ***B01D 61/14***

(51) ***B01D 71/02*** (11) **1 123 898 B1**
C01B 39/02 ***B01J 29/40***
(25) Ja (26) En
(21) 99970650.0 (22) 08.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.08.2001
(86) JP 1999/005575 08.10.1999
(87) WO 2000/023378 2000/17 27.04.2000
(30) 20.10.1998 JP 31689898
(54) • *ZUSAMMENGESETZTER ZEOLITHFILM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
• *ZEOLITE COMPOSITE FILM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *FILM COMPOSITE DE ZEOLITHE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) TOMITA, Toshihiro, Nagoya-city, Aichi 457-0006, JP
NAKAYAMA, Kunio, Okazaki-city, Aichi 444-0841, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***B01F 3/08*** (11) **1 755 773 B1**
B01F 5/04 ***B01F 13/00***
(25) Nl (26) En
(21) 05749421.3 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) NL 2005/000385 25.05.2005
(87) WO 2005/115599 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 NL 1026261
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON MIKROKUGELN AUS EINER FLÜSSIGKEIT, VERFAHREN ZUR EINSPRITZUNG VON MINDESTENS EINER ERSTEN FLÜSSIGKEIT IN EINE ZWEITE FLÜSSIGKEIT UND SPRITZPLATTE*
• *DEVICE FOR GENERATING MICROSPHERES FROM A FLUID, METHOD OF INJECTING AT LEAST ONE FIRST FLUID INTO A SECOND FLUID, AND AN INJECTION PLATE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE GÉNÉRER DES MICROSPHÈRES À PARTIR D'UN FLUIDE, PROCÉDÉ D'INJECTION D'AU MOINS UN PREMIER FLUIDE DANS UN DEUXIÈME FLUIDE ET PLAQUE D'INJECTION*
(73) Nanomi B.V., Reviusstraat 4, 7552 GJ Hengelo, NL
(72) WISSINK, Jeroen Mathijn, NL-7512 DW Enschede, NL
VAN RIJN, Cornelis Johannes Maria, NL-7255 DB Hengelo (G), NL
NIJDAM, Wietze, NL-7201 JE Zutphen, NL
GOETING, Christiaan, Haldir, NL-1017 JH Amsterdam, NL
HESKAMP, Iwan Rutger, NL-7521 PT Enschede, NL
VELDHUIS, Gerrit Jan, NL-7552 GJ Hengelo (O), NL
(74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B. V., Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

B01F 3/08 → (51) ***B01F 5/04***

(51) ***B01F 5/04*** (11) **1 861 193 B1**
B01F 3/08 ***E03C 1/046***
B05B 7/24 ***A01C 23/04***
A23L 2/52
(25) De (26) De
(21) 06723242.1 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(86) EP 2006/002042 06.03.2006
(87) WO 2006/097218 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 DE 202005004084 U
24.03.2005 DE 202005004845 U
29.06.2005 DE 202005010236 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERMISCHEN VON MISCHBAREN UND NICHT-MISCHBAREN FLÜSSIGKEITEN UND/ODER ZUR ERZEUGUNG VON EMULSIONEN*
• *DEVICE FOR MIXING MIXABLE AND UNMIXABLE LIQUIDS AND/OR FOR CREATING EMULSIONS*
• *DISPOSITIF POUR MELANGER DES LIQUIDES MISCIBLES ET NON MISCIBLES ET/OU POUR PRODUIRE DES EMULSIONS*
(73) Wolf, Hartmut, Martinstrasse 2, 83329 Waging am See, DE
(72) Wolf, Hartmut, 83329 Waging am See, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B01F 5/04 → (51) ***B01F 3/08***

B01F 5/04 → (51) ***B01F 13/00***

B01F 5/04 → (51) ***H01M 8/04***

B01F 5/06 → (51) ***A61B 17/00***

(51) ***B01F 13/00*** (11) **1 724 007 B1**
B01F 5/04 ***B01F 15/04***
B01F 15/02 ***G01N 1/38***
(25) En (26) En
(21) 06009691.4 (22) 10.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 22.11.2006
(30) 18.05.2005 KR 20050041765
(54) • *Mischvorrichtung für Fluide unter Verwendung von Querkanälen*
• *Fluid mixing device using cross channels*
• *Dispositif mélangeur pour fluides utilisant des canaux transversaux*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Park, Chin-sung 311-1601, Giheung-eub Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Joon-ho 103-401 Mujigae Maeul Daelim Apt., Gyeonggi-do, KR
Namkoong, Kak 402, 291-17 Seokchon-dong, Seoul, KR
Oh, Kwang-wook 211-1504 Sinyeongtong Hyundai, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B01F 13/00 → (51) ***B01F 3/08***

B01F 15/02 → (51) ***B01F 13/00***

B01F 15/04 → (51) ***B01F 13/00***

(51) ***B01F 17/00*** (11) **1 789 170 B1**
(25) De (26) De
(21) 05782622.4 (22) 28.07.2005
(84) BE DE FR GB
(43) 30.05.2007
(86) EP 2005/008248 28.07.2005
(87) WO 2006/018112 2006/08 23.02.2006

(30) 12.08.2004 DE 102004039212
(54) • *RHEOLOGIESTEUERUNG VON PICKERING-EMULSIONEN DURCH ELEKTROLYTE*
• *RHEOLOGY CONTROL OF PICKERING EMULSIONS BY ELECTROLYTES*
• *CONTROLE DE LA RHEOLOGIE D'EMULSIONS DE PICKERING AU MOYEN D'ELECTROLYTES*
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) GOTTSCHALK-GAUDIG, Torsten, 84561 Mehring, DE
(74) Gössmann, Christoph Tassilo, et al, Wacker-Chemie GmbH Zentralbereich PML, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

B01J 8/04 → (51) ***C01B 3/38***

B01J 8/06 → (51) ***C01B 3/38***

(51) ***B01J 8/18*** ***B01J 19/24*** (11) **1 160 007 B1** ***C04B 20/06***
(25) De (26) De
(21) 01113253.7 (22) 31.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.12.2001
(30) 31.05.2000 DE 10026811
16.06.2000 DE 10029724
(54) • *Verfahren zum Blähen von Vermiculit*
• *Process for expanding vermiculite*
• *Procédé pour l'expansion de vermiculite*
(73) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE
(84) DE GB
(73) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE
(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(72) Bosch, Joachim, 47647 Kerken, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) ***B01J 13/04*** ***A61K 9/14*** (11) **1 426 100 B1** ***A61K 8/11***
(25) Fr (26) Fr
(21) 03292929.1 (22) 26.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 09.06.2004
(30) 04.12.2002 FR 0215297
(54) • *Stabilisieren von aromatischen Komponenten durch aromatische Polymere*
• *Stabilisation of aromatic moieties by aromatic polymers*
• *Stabilisation de principes actifs aromatiques par des polymères aromatiques*
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Toumi, Leila, 95110 Sannois, FR
Bernard, Anne-Laure, 299949 Singapour, FR
Samain, Henri, 91570 Bievres, FR
Nicolas-Morgantini, Luc, 60810 Rully, FR
(74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) ***B01J 13/16*** (11) **2 080 552 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09150749.1 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(30) 21.01.2008 FR 0850364
(54) • *Verfahren zur Einkapselung eines lipophilen oder hydrophilen Produkts in eine Polysiloxanhülle*
• *Method of encapsulating a lipophilic or hydrophilic product in a polysiloxane membrane.*
• *Procédé d'encapsulation de produit lipophile ou hydrophile dans une membrane polysiloxane.*
(73) Etablissements Robert Blondel, 15 & 42 Grande Rue, 76160 Saint Leger du Bourg Denis, FR
(72) Balguerie, Yann, 76000 Rouen, FR
Bone, Stéphane, 76750 Estouteville Ecalles, FR
(74) Pontet, Bernard, PONTET ALLANO & Associés 6, Avenue du Général De Gaulle, 78000 Versailles, FR

(51) ***B01J 19/00*** (11) **1 108 467 B1**
(25) En (26) En
(21) 00310909.7 (22) 08.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.06.2001
(30) 15.12.1999 US 464171
15.12.1999 US 465213
(54) • *Kombinatorischer katalytischer Reaktor*
• *Combinatorial catalytic reactor*
• *Réacteur combinatoire catalytique*
(73) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL 60017-5017, US
(72) Dahl, Ivar M., 0314 Oslo, NO
Karlsson, Arne, 0314 Oslo, NO
Akporiaye, Duncan E., 0314 Oslo, NO
Vanden Bussche, Kurt M, Des Plaines, Illinois 60017, US
Towler, Gavin P., Des Plaines, Illinois 60017, US
Wendelbo, Rune, 0314 Oslo, NO
(74) Chung, Hsu Min, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01J 19/00 → (51) ***B01D 53/62***

B01J 19/00 → (51) ***C01B 3/38***

B01J 19/02 → (51) ***C01B 3/38***

B01J 19/24 → (51) ***B01J 8/18***

B01J 21/06 → (51) ***B01D 53/94***

B01J 21/06 → (51) ***H01M 8/10***

B01J 23/00 → (51) ***B01D 53/94***

B01J 23/10 → (51) ***B01D 53/94***

B01J 29/40 → (51) ***B01D 71/02***

B01J 31/06 → (51) ***H01M 8/10***

(51) ***B01J 31/10*** ***C07C 37/20*** (11) **1 908 519 B1**
(25) En (26) En
(21) 07025003.0 (22) 28.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(30) 30.09.2003 JP 2003339944
28.04.2004 JP 2004133344
(54) • *Herstellung von Bisphenol in Gegenwart eines modifizierten sauren Ionenaustauschharzes*
• *Method for preparing bisphenol in the presence of a modified acidic ion-exchange resin*
• *Procédé pour la préparation de bisphénol en présence d'un résine acide modifiée d'échange ionique*
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) Terajima, Takashi, Chiba-ken 299-0265, JP
Takai, Toshihiro, Chiba-ken 299-0265, JP
Fujiwara, Kenji, Chiba-ken 299-0265, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04023072.4 / 1 520 617

B01J 31/16 → (51) ***B01J 31/18***

(51) ***B01J 31/18*** ***B01J 31/16*** (11) **1 765 496 B1** ***C07C 51/487***
(25) En (26) En
(21) 05756849.5 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/052740 14.06.2005
(87) WO 2005/123254 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 IT MI20041211
(54) • *KATALYSATOREN AUF BASIS VON KUPFERKOMPLEXEN ZUR SYNTHESE VON OPTISCH AKTIVER CHRYSANTHEMSÄURE*
• *CATALYSTS BASED ON COPPER COMPLEXES FOR THE SYNTHESIS OF OPTICALLY ACTIVE CHRYSANTHEMIC ACID*
• *CATALYSEURS A BASE DE COMPLEXES DU CUIVRE INTERVENANT DANS LA SYNTHESE DE L'ACIDE CHRYSANTHEMIQUE OPTIQUEMENT ACTIF*
(73) ENDURA S.p.A., via Pietramellara 5, I-40121 Bologna, IT
(72) CARLONI, Silvia, I-43029 TRAVERSETOLO, IT
BORZATTA, Valerio, I-40127 BOLOGNA, IT
MORONI, Leni, I-43015 NOCETO, IT
TANZI, Giada, I-43039 SALSOMAGGIORE, IT
SARTORI, Giovanni, I-26049 CASALMAGGIORE, IT
MAGGI, Raimondo, I-43100 PARMA, IT
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

B01J 35/04 → (51) ***B01D 53/94***

B01J 35/04 → (51) ***B28B 3/26***

B01J 35/08 → (51) ***B01D 53/94***

B01J 37/02 → (51) ***H01M 8/10***

B01L 3/00 → (51) ***G01N 33/558***

B03B 5/28 → (51) ***B03B 5/60***

B03B 5/36 → (51) ***B03B 5/60***

(51) ***B03B 5/60*** ***B03B 5/64*** ***B03B 5/28*** (11) **1 606 056 B1** ***B03B 5/36***
(25) NI (26) En
(21) 04721045.5 (22) 16.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) NL 2004/000186 16.03.2004
(87) WO 2004/082838 2004/40 30.09.2004
(30) 17.03.2003 NL 1022953
20.11.2003 NL 1024818

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON TEILCHEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE SEPARATION OF PARTICLES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION DE PARTICULES*
(73) Technische Universiteit Delft, Julianalaan 134, 2628 BL Delft, NL
(72) REM, Peter, Carlo, NL-2288 AB Rijswijk, NL
VAN KOOY, Laurens, Anton, NL-2273 CX Voorburg, NL
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter, P.O. Box 20052, 1000 HB Amsterdam, NL
(60) 10162915.2

B03B 5/64 → (51) ***B03B 5/60***

(51) ***B04B 5/04*** (11) **1 847 283 B1**
A61M 1/36
(25) En (26) En
(21) 07015063.6 (22) 18.04.1996
(84) BE DE DK ES FR GB IT NL SE
(43) 24.10.2007
(30) 18.04.1995 US 423578
18.04.1995 US 423583
(54) • *Teilchentrennverfahren*
• *Particle separation method*
• *Procédé de séparation de particules*
(73) CaridianBCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) Hlavinka, Dennis, Golden CO 80007, US
Corbin, Frank, Littleton CO 80123, US
Langley, Robert, Westminster CO 80030, US
Taylor, Linda A., Littleton CO 80128, US
Walker, John C., Loveland CO 80538, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 05006213.2 / 1 555 069
00100417.5 / 1 000 664
96912959.2 / 0 824 380

B04C 5/13 → (51) ***A47L 9/16***

B04C 5/185 → (51) ***A47L 9/16***

B04C 5/26 → (51) ***A47L 9/16***

B05B 1/00 → (51) ***A62C 31/00***

(51) ***B05B 5/025*** (11) **1 911 521 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06747187.0 (22) 31.05.2006
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 16.04.2008
(86) JP 2006/311351 31.05.2006
(87) WO 2007/015335 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 JP 2005223153
(54) • *ELEKTROSTATISCHE BESCHICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ELECTROSTATIC COATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REVÊTEMENT ÉLECTROSTATIQUE*
(73) ABB K.K., 26-1, Sakuragaokacho, Shibuya-ku, Tokyo 150-8512, JP
(72) YAMADA, Yukio, c/o ABB K.K., Tokyo 150-8512, JP
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE
(60) 08014065.0 / 2 055 389
09008816.2 / 2 110 177

B05B 7/04 → (51) ***B05B 7/06***

(51) ***B05B 7/06*** (11) **1 439 004 B1**
B05B 7/12 ***B05B 15/06***
B05B 7/04
(25) En (26) En
(21) 04009295.9 (22) 26.03.1996
(84) BE DE FR GB IT SE
(43) 21.07.2004
(30) 27.03.1995 DE 19511272
(54) • *Zweistoffdüse, insbesondere für ein Sprühwerkzeug einer Formsprühvorrichtung und auswechselbare Anordnung für diese Düsen*
• *Two-component spray nozzle, in particular for a spray element of a spray tool of a die spraying device and interchangeable nozzle assembly for two-component spray nozzles*
• *Buse binaire, en particulier pour outil de pulvérisation d'un dispositif de pulvérisation de moules et arrangement interchangeable pour ces buses*
(73) Acheson Industries Deutschland, Zweigniederlassung der Findag Corporation N.V. (Curacao) Lerchenbergstrasse 23, D-89160 Dornstadt, DE
(72) Keim, Karl-Heinz, 89233 Neu-Ulm, DE
Kober, Rudi, 3626 Hangony, HU
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 96104808.9 / 0 734 780

B05B 7/12 → (51) ***B05B 7/06***

B05B 7/24 → (51) ***B01F 5/04***

(51) ***B05B 11/00*** (11) **1 485 208 B1**
B65D 47/34
(25) NI (26) En
(21) 03713083.8 (22) 11.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(86) NL 2003/000182 11.03.2003
(87) WO 2003/078075 2003/39 25.09.2003
(30) 19.03.2002 NL 1020200
18.12.2002 NL 1022197
(54) • *ABGABEEINHEIT*
• *DISPENSING UNIT*
• *UNITE DE DISTRIBUTION*
(73) AIRSPRAY INTERNATIONAL B.V., Ivoorstraat 9, 1812 RE Alkmaar, NL
(72) VAN DER HEIJDEN, Edgar, Ivo, Maria, NL-1721 DX Broek Op Langedijk, NL
(74) Wittop Koning, Tom Hugo, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) ***B05B 12/00*** (11) **1 699 287 B1**
B05B 12/08
(25) En (26) En
(21) 04815612.9 (22) 29.12.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 13.09.2006
(86) US 2004/043580 29.12.2004
(87) WO 2005/067697 2005/30 28.07.2005
(30) 02.01.2004 US 534180 P
(54) • *WÄRMESCHUTZ FÜR SPRITZVORRICHTUNG*
• *SPRAYER THERMAL PROTECTION*
• *PROTECTION THERMIQUE POUR PULVERISATEUR*
(73) Graco Minnesota Inc., P.O. Box 1441, Minneapolis, MN 55440-1441, US
(72) LIND, Robert, Robbinsdale, Minnesota 55422, US
GILBERT, Robert, Plymouth, Minnesota 55441, US
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

B05B 12/08 → (51) ***B05B 12/00***

(51) ***B05B 13/04*** (11) **1 702 686 B1**
(25) De (26) De
(21) 06004912.9 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(30) 15.03.2005 DE 102005011811
(54) • *Lackieranlage für Fahrzeugkarosserien in der Grossserienproduktion*
• *Automotive high volume paint shop*
• *Installation d'application de peinture en série pour une carosserie de véhicule*
(73) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Mutschelknaus, Rolf, 71299 Leonberg, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B05B 15/06 → (51) ***B05B 7/06***

B05C 3/09 → (51) ***A61M 25/00***

(51) ***B05C 5/02*** (11) **1 157 747 B1**
B05C 11/10
(25) En (26) En
(21) 01110396.7 (22) 27.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.11.2001
(30) 24.05.2000 US 576554
(54) • *Abnehmbar Filter für Inline-Düse*
• *Removable inline nozzle filter*
• *Filtre interchangeable de buse en ligne*
(73) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
(72) Bolyard, Edward W., Jr., Old Hickory, Tennessee 37138, US
Bourget, Daniel D., Hendersonville, Tennessee 37075, US
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

B05C 11/10 → (51) ***B05C 5/02***

B05C 17/005 → (51) ***A61C 5/06***

B05D 1/00 → (51) ***A61M 25/00***

B07C 5/12 → (51) ***G01N 21/90***

B07C 5/34 → (51) ***G01N 21/90***

(51) ***B08B 5/00*** (11) **2 054 170 B1**
B08B 5/04 ***B08B 9/00***
(25) De (26) De
(21) 07786522.8 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) EP 2007/006848 02.08.2007
(87) WO 2008/022700 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 DE 102006039507
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM REINIGEN EINES WERKSTÜCKS*
• *CLEANING DEVICE AND METHOD FOR CLEANING A WORKPIECE*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE D'UNE PIÈCE D'USINAGE*
(73) Dürr Ecoclean GmbH, Mühlenstrasse 12, 70794 Filderstadt, DE
(72) KÄSKE, Egon, 52078 Aachen, DE

(74) Hörner, Andreas, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B08B 5/04 → (51) ***B08B 5/00***

B08B 9/00 → (51) ***B08B 5/00***

B08B 9/045 → (51) ***F16D 1/112***

(51) ***B21D 1/02*** (11) **2 116 315 B1**
(25) De (26) De
(21) 08008689.5 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(54) • *Walzeinrichtmaschine mit Kassettenwechselsystem*
• *Roller levelling machine with cassette exchange system*
• *Machine de dressage à rouleaux avec système de changement de cassette*
(73) ARKU MASCHINENBAU GMBH, Siemensstrasse 11, 76532 Baden-Baden, DE
(72) Mussler, Matthias, 77948 Friesenheim, DE
(74) Strobel, Wolfgang, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) ***B21D 39/04*** ***B25B 27/10*** (11) **1 974 836 B1**
(25) En (26) En
(21) 08150043.1 (22) 04.01.2008
(84) DE FR GB
(43) 01.10.2008
(30) 30.03.2007 KR 20070031811
(54) • *Pressverbindungsvorrichtung für Rohre*
• *Press-connecting apparatus for pipes*
• *Appareil de sertissage à pression pour tuyaux*
(73) Dasung Tech Co., Ltd., 287-2, IChi-ri, MaJang-myeon, Icheon-si, Gyeonggi-do 467-813, KR
(72) Choi, Jong Suk, JangWon-ri, Anseong-si Gyeonggi-do 456-893, KR
Lee, Myeong Yong, 467-813 Gyeonggi-do, KR
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B21D 41/02 → (51) ***F16F 9/32***

B21D 41/04 → (51) ***F16F 9/32***

B21D 43/00 → (51) ***B21F 27/08***

(51) ***B21D 43/11*** (11) **1 925 380 B1**
(25) It (26) En
(21) 07120206.3 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
(43) 28.05.2008
(30) 23.11.2006 IT MI20062240
(54) • *Maschine mit einem Manipulator für Metallbleche*
• *Machine with a manipulator for metal sheets*
• *Machine avec un manipulateur pour tôles*
(73) SALVAGNINI ITALIA S.p.A., Via Ing. Guido Salvagnini, 1, 36040 Sarego (VI), IT
(72) Battheu, Claude, 39015, Schio (VI), IT
Venturini, Gianfranco, 37044, Cologna Veneta (VR), IT
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

B21D 53/02 → (51) ***B23K 1/00***

B21D 53/36 → (51) ***B21F 45/24***

(51) ***B21D 53/90*** ***B60B 35/08*** (11) **2 108 469 B1**
(25) De (26) De
(21) 08006947.9 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.10.2009
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines aus gegeneinander gesetzten Profilen bestehenden Achskörpers*
• *Method for producing an axle casing composed of opposing profiles*
• *Procédé de fabrication d'un corps d'axe constitué de profilés installés les uns contre les autres*
(73) BPW Bergische Achsen KG, Ohlerhammer, 51674 Wiehl, DE
(72) Steiner, Helmut, 51674 Wiehl, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

B21F 23/00 → (51) ***B21F 27/08***

(51) ***B21F 27/08*** ***B21F 27/12*** ***B21F 23/00*** (11) **1 802 408 B1** ***E04H 17/02*** ***B21D 43/00***
(25) En (26) En
(21) 05800962.2 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) NZ 2005/000281 20.10.2005
(87) WO 2006/043842 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 NZ 53605904
(54) • *VORRICHTUNG ZUM FÖRDERN VON DRAHT*
• *APPARATUS FOR PROJECTING WIRE*
• *DISPOSITIF DE PROJECTION DE FIL MÉTALLIQUE*
(73) South Fence Machinery Ltd., 256 Main South Road, Christchurch, NZ
(72) CLARIDGE, Peter, Craig, Lincoln, Canterbury, NZ
(74) Abnett, Richard Charles, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B21F 27/12 → (51) ***B21F 27/08***

(51) ***B21F 45/24*** ***F16B 15/00*** ***B21D 53/36*** (11) **2 144 721 B1** ***F16B 15/08***
(25) De (26) De
(21) 08715457.1 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(86) DE 2008/000224 08.02.2008
(87) WO 2008/135002 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007020992
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VON AUS EINER VIELZAHL VON PARALLEL ZU EINANDER ANGEORDNETEN DRAHTADERN BESTEHENDEN DRAHTBANDES SOWIE NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES DRAHTBAND*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A WIRE STRIP COMPRISING A PLURALITY OF WIRES ARRANGED PARALLEL TO EACH OTHER AND WIRE STRIP PRODUCED ACCORDING TO SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE BANDE DE FILONS SE COMPOSANT D'UNE PLURALITÉ DE FILONS PARALLÈLES ENTRE EUX, ET BANDE DE FILONS RÉALISÉE SELON CE PROCÉDÉ*
(73) Stahl, Karl-Hermann, Pfälzer Strasse 14 89269 Vöhringen, DE
(72) Stahl, Karl-Hermann, Pfälzer Strasse 14 89269 Vöhringen, DE
(74) Dziewior, Joachim, Ensingerstrasse 21, 89073 Ulm, DE

B21H 3/02 → (51) ***F16B 35/04***

(51) ***B21H 5/02*** ***B21H 5/04*** (11) **2 025 429 B1** ***B23F 19/00***
(25) De (26) De
(21) 07015321.8 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(54) • *Arbeitsverfahren einer Zahnradbearbeitungsmaschine*
• *Method of operation of a gear-working machine*
• *Procédé de fonctionnement d'une machine outil à engrenage*
(73) Linnenbrink, Wolfgang, Am Runden Berg 19, 34414 Warburg, DE
(72) Linnenbrink, Wolfgang, 34414 Warburg, DE
(74) Rolf, Gudrun, ad.legem Elsa-Brändström-Strasse 2, 33602 Bielefeld, DE

B21H 5/04 → (51) ***B21H 5/02***

(51) ***B21J 15/10*** ***B23P 19/04*** (11) **2 090 386 B1** ***B23Q 1/01***
(25) De (26) De
(21) 09162152.4 (22) 21.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(30) 30.12.2003 DE 10361594
(54) • *Montageeinrichtung zum verbinden von Schalenförmigen Längssegmenten eines Mantelkörpers durch anbringen wenigstens einer Längs-Verbindungsnaht*
• *Device for connecting cup-shaped longitudinal segments of a covering body by placing at least one longitudinal connecting joint*
• *Dispositif d'assemblage de segments longitudinaux en forme de cuvette, d'un corps d'enveloppe, par application d'au moins un cordon de liaison longitudinal*
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) Wesseloh, Reiner, 21224, Rosengarten - Klecken, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 04820953.0 / 1 701 812

B21K 1/56 → (51) ***F16B 35/04***

(51) ***B22D 11/055*** (11) **1 742 751 B1**
(25) De (26) De
(21) 05735723.8 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) EP 2005/004413 25.04.2005
(87) WO 2005/107978 2005/46 17.11.2005
(30) 04.05.2004 DE 102004021899
(54) • *GEKÜHLTE STRANGGIESSKOKILLE*

- *COOLED CONTINUOUS CASTING MOLD*
- *COQUILLE REFROIDIE, DESTINEE A LA COULEE CONTINUE*

(73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) STREUBEL, Hans, 40699 Erkrath, DE
SEARS, Jim, Tarpon Springs, FL 34689, US
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

---

(51) ***B22D 17/00*** (11) **1 896 205 B1**
B22D 17/20
(25) En (26) En
(21) 06721780.2 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) CA 2006/000527 05.04.2006
(87) WO 2006/116838 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 120223
(54)
- *ZUFUERVORRICHTUNG FUER THIXOTROPE METALL-LEGIERUNGEN*
- *A METALLIC ALLOY SLURRY DISPENSER*
- *DISTRIBUTEUR DE SUSPENSION D'ALLIAGE DE METAUX THIXOTROPES*

(73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, Ontario L7E 5S5, CA
(72) MANDA, Jan Marius, Toronto, Ontario M2N 2X8, CA
(74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent-und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

B22D 17/20 → (51) ***B22D 17/00***

---

(51) ***B22F 1/00*** (11) **1 554 070 B1**
(25) En (26) En
(21) 03751716.6 (22) 22.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(86) SE 2003/001632 22.10.2003
(87) WO 2004/037467 2004/19 06.05.2004
(30) 22.10.2002 SE 0203133
(54)
- *PULVERZUSAMMENSETZUNG AUF EISENBASIS MIT EINEM SILANSCHMIERMITTEL*
- *IRON-BASED POWDER COMPOSITION INCLUDING A SILANE LUBRICANT*
- *POUDRE A BASE DE FER CONTENANT UN SILANE LUBRIFIANT*

(73) HÖGANÄS AB, 263 83 Höganäs, SE
(72) KEJZELMAN, Mikhail, S-212 29 Malmö, SE
SKOGLUND, Paul, S-263 52 Höganäs, SE
VIDARSSON, Hilmar, S-263 53 Höganäs, SE
KNUTSSON, Per, S-262 43 Ängelholm, SE
(74) Andersson, Mikael Per Robert, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

B23B 13/00 → (51) ***B23Q 7/04***

---

(51) ***B23B 13/02*** (11) **1 704 950 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03786356.0 (22) 26.12.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 27.09.2006
(86) JP 2003/016928 26.12.2003
(87) WO 2005/065870 2005/29 21.07.2005
(54)
- *AUTOMATISCHE DREHMASCHINE*
- *AUTOMATIC LATHE*
- *TOUR AUTOMATIQUE*

(73) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo, JP
(72) SHINOHARA, Hiroshi, CITIZEN WATCH CO., LTD, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
TAKAHASHI, Toru, CITIZEN PREC. MACHINERY CO. LTD., Kitasaku-gun, Nagano 389-0206, JP
HIRAKAWA, Yoshiaki, CITIZEN PREC. MACHINERY CO LTD, Kitasaku-gun, Nagano 389-0206, JP
ANDO, Yosuke, CITIZEN WATCH CO., LTD, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
MATSUMARU, Hajime, CITIZEN PRECIS. MACHIN. CO. LTD, Kitasaku-gun, Nagano 389-0206, JP
(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

---

(51) ***B23B 13/04*** (11) **1 332 814 B1**
(25) De (26) De
(21) 03001936.8 (22) 30.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.08.2003
(30) 05.02.2002 DE 10204518
(54)
- *Vorrichtung zum Zuführen von Werkstoffstangen zu einer Werkzeugmaschine*
- *Bar stock feeder for a lathe*
- *Dispositif d'avancement d'une barre pour tours d'usinage*

(73) Eugen Ostertag Maschinen-Herstellung Geräte-bau GmbH, Carl-Benz-Strasse 1, 89150 Laichingen, DE
(72) Ohlhoff, Hans-Jürgen, 89073 Ulm, DE
(74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte, Buschhoff-Hennicke-Althaus Kaiser-Wilhelm-Ring 24, 50672 Köln, DE

B23B 27/16 → (51) ***B23G 5/04***

B23B 29/24 → (51) ***B23G 5/04***

B23B 31/16 → (51) ***B23B 31/39***

---

(51) ***B23B 31/39*** (11) **2 065 110 B1**
B23B 31/16 ***B25J 15/00***
(25) En (26) En
(21) 08405280.2 (22) 12.11.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 03.06.2009
(30) 29.11.2007 JP 2007308581
(54)
- *Automatisches Futterklemmentauschsystem in einer kombinierten Bearbeitungsdrehbank*
- *Automatic chuck jaw change system in combined machining lathe*
- *Système automatique de changement de mâchoire de serrage dans une tour d'usinage combinée*

(73) Yamazaki Mazak Corporation, 131, Takeda 1-chome, Oguchi-cho, Niwa-gun Aichi, pref., JP
(72) Terazono, Shinya, Niwa-gu, Aichi pref., JP
Mizutani, Fumiya, Niwa-gun, Aichi pref., JP
(74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A. Rue Plantamour 42, 1201 Genève, CH

B23B 35/00 → (51) ***H05K 3/00***

B23C 5/04 → (51) ***B23G 5/04***

B23C 5/20 → (51) ***B23G 5/04***

B23D 29/00 → (51) ***F16K 15/18***

B23F 19/00 → (51) ***B21H 5/02***

---

(51) ***B23G 5/04*** (11) **1 995 011 B1**
B23G 5/18 ***B23B 29/24***
B23B 27/16 ***B23C 5/04***
B23C 5/20
(25) De (26) De
(21) 07010449.2 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(54)
- *Vorrichtung zum Fräsen eines Profils sowie Halter und Fräswerkzeug dafür*
- *Device for machining a profile and holder and milling tool therefor*
- *Dispositif destiné au fraisage d'un profilé tout comme support et outil de fraisage correspondants*

(73) Johs. Boss GmbH & Co. KG, Talstrasse 19, 72461 Albstadt-Onstmettingen, DE
(72) Boss, Heinz, 72461 Albstadt-Onstmettingen, DE
(74) Busch, Thomas, Leinweber & Zimmermann Rosental 7, 80331 München, DE

B23G 5/18 → (51) ***B23G 5/04***

B23H 3/00 → (51) ***F16C 29/04***

---

(51) ***B23H 7/26*** (11) **1 820 593 B1**
(25) De (26) De
(21) 06003121.8 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(54)
- *Haltevorrichtung für eine Werkzeugmaschine*
- *Chucking device for machine tool*
- *Système de fixation pour machine outil*

(73) Neupert, Jochen, Sandäckerstr. 6, 78652 Deisslingen, DE
(72) Neupert, Jochen, 78652 Deisslingen, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

---

(51) ***B23K 1/00*** (11) **1 670 609 B1**
B23K 3/06 ***B23K 35/00***
B21D 53/02 ***B23P 15/26***
(25) En (26) En
(21) 04767044.3 (22) 14.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) FI 2004/000530 14.09.2004
(87) WO 2005/032751 2005/15 14.04.2005
(30) 06.10.2003 US 678169
(54)
- *THERMISCHES BESPRÜHEN VON LÖTMATERIAL ZUR HERSTELLUNG VON WÄRMEÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNGEN*
- *THERMAL SPRAY APPLICATION OF BRAZING MATERIAL FOR MANUFACTURE OF HEAT TRANSFER DEVICES*
- *APPLICATION PAR PULVERISATION THERMIQUE D'UN MATERIAU DE BRASAGE POUR LA FABRICATION DE DISPOSITIFS DE TRANSFERT THERMIQUE*

(73) Luvata Oy, P.O. Box 78, 02101 Espoo, FI
(72) SABTAY, Yoram, Prospect Heights, IL 60070, US
(74) Reyier, Ann-Mari, Bjerkéns Patentbyra KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

---

(51) ***B23K 1/20*** (11) **2 022 591 B1**
H05K 3/34
(25) De (26) De
(21) 07015252.5 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009

(54) • *Verfahren zur Erzeugung einer lötfähigen metallischen Oberfläche und Lötverfahren*
• *Method for creating a solderable metal surface and solder method*
• *Procédé destiné à la production d'une surface métallique pouvant être soudée et procédé de soudage*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE
(72) Hatz, Gottfried, 8461 Ehrenhausen, AT
Schaller, Karl-Heinz, 92289 Ursensollen, DE
Tauchmann, Jens, 47269 Duisburg, DE

B23K 3/06 → (51) ***B23K 1/00***

B23K 3/06 → (51) ***H05B 6/02***

B23K 9/00 → (51) ***F16F 9/32***

(51) ***B23K 20/12*** ***B64C 3/18*** (11) **1 960 152 B1** ***B23K 101/28***
(25) En (26) En
(21) 06820537.6 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) GB 2006/004701 15.12.2006
(87) WO 2007/068943 2007/25 21.06.2007
(30) 16.12.2005 FR 0512808
(54) • *TRAGELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *STRUCTURAL ELEMENT AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *ELEMENT STRUCTUREL ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol BS99 7AR, GB
(72) VAN DER VEEN, Sjoerd, F-31170 Tournefeuille, FR
EHRSTROM, Jean-Christophe, F-38130 Echirolles, FR
GERARD, Henri, F-38640 Claix, FR
LEMAITRE, François, F-3800 Grenoble, FR
(74) Ribeiro, James Michael, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) ***B23K 26/00*** (11) **1 278 610 B1**
(25) En (26) En
(21) 00940698.4 (22) 14.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.01.2003
(86) IB 2000/000969 14.07.2000
(87) WO 2001/007196 2001/05 01.02.2001
(30) 23.07.1999 US 359389
23.07.1999 US 359390
23.07.1999 US 359392
23.07.1999 US 360496
23.07.1999 US 360497
23.07.1999 US 360518
(54) • *LASERSCHNEIDSYSTEM*
• *LASER CUTTING SYSTEM*
• *SYSTEME DE DECOUPE AU LASER*
(73) Lillbacka Jetair Oy, P.O.Box 38, 62201 Kauhava, FI
(72) ULRICH, Johannes, D-82256 Furstenfeldbruck, DE
HEYERICK, Frank, B-9800 Deinze, BE
REMUE, Gilbert, B-9880 Aalter, BE
HEIKKILLA, Ilkka, B-9800 Deinze, BE
SUKUVAARA, Jorma, B-9800 Deinze, BE
VIRTANEN, Mika, FIN-00530 Helsinki, FI
TAIJONLAHTI, Jorma, FIN-62375 Yliharma, FI
(74) Rahkonen, Erkki Juhani, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

(51) ***B23K 33/00*** ***B61D 17/04*** (11) **1 524 064 B1**
(25) En (26) En
(21) 04256366.8 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(30) 17.10.2003 JP 2003357266
23.02.2004 JP 2004046171
(54) • *Wagenkastenstruktur eines Schienenfahrzeugs und Verbindungsstruktur zum Reibschweissen*
• *Structural body of railway car and joint structure for friction stir welding*
• *Caisse structurelle d'un véhicule ferroviaire et structure d'interconnexion pour le soudage par friction à mouvement cyclique*
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Nakamura, Hideyuki, c/o Hitachi Ltd. Intell. Prop., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Fukuyori, Kazushige, c/o Hitachi Kasado, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-0002, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***B23K 33/00*** ***B23P 6/00*** (11) **1 940 581 B1** ***F01D 5/00***
(25) De (26) De
(21) 06805437.8 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) DE 2006/001831 17.10.2006
(87) WO 2007/048384 2007/18 03.05.2007
(30) 26.10.2005 DE 102005051229
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHWEISSVERBINDUNG*
• *METHOD OF PRODUCING A WELDED JOINT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D UN RACCORD SOUDÉ*
(73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) EBERLEIN, Armin, 86836 Klosterlechfeld, DE
SCHNEIDER, Albert-Valentin, 80469 München, DE
ECKART, Dirk, 82515 Wofratshausen, DE

B23K 35/00 → (51) ***B23K 1/00***

B23K 101/28 → (51) ***B23K 20/12***

B23P 6/00 → (51) ***B23K 33/00***

B23P 15/24 → (51) ***B29C 51/30***

B23P 15/26 → (51) ***B23K 1/00***

B23P 19/04 → (51) ***B21J 15/10***

B23Q 1/00 → (51) ***B23Q 11/10***

B23Q 1/01 → (51) ***B21J 15/10***

(51) ***B23Q 1/54*** ***B23Q 35/10*** (11) **2 008 761 B1**
(25) De (26) De
(21) 08010028.2 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(30) 26.06.2007 DE 102007029397
(54) • *Anordnung zur Aufnahme eines zu bearbeitenden Werkstückes*
• *Assembly for holding a workpiece for processing*
• *Agencement de saisie d'une pièce à usiner à traiter*
(73) Amann Girrbach AG, Herrschaftswiesen 1, 6842 Koblach, AT
(72) Amann, Jürgen, 6842 Koblach, AT
(74) Hofmann, Ralf U., Hefel & Hofmann Patentanwälte Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

(51) ***B23Q 1/60*** ***B23Q 11/00*** ***G05B 19/404*** (11) **2 086 717 B1** ***B23Q 17/22***
(25) En (26) En
(21) 07736822.3 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) IT 2007/000319 30.04.2007
(87) WO 2008/041257 2008/15 10.04.2008
(30) 06.10.2006 IT MI20061928
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON WÄRMEVERFORMUNGEN EINER SPINDEL EINER WERKZEUGMASCHINE*
• *DEVICE FOR DETECTING THERMAL DEFORMATIONS OF A SPINDLE OF A MACHINE-TOOL*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE DÉFORMATIONS THERMIQUES D'UNE BROCHE DE MACHINE-OUTIL*
(73) Camozzi Machine Tools S.p.A., Via Eritrea, 20/1, 25126 Brescia, IT
(72) GOFFRINI, Roberto, 25124 Brescia, IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) ***B23Q 3/06*** ***B23Q 3/12*** ***B25B 5/06*** (11) **2 085 177 B1** ***B25B 1/06*** ***B25B 1/24***
(25) De (26) De
(21) 09405010.1 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(30) 04.02.2008 CH 1512008
(54) • *Spanneinrichtung zum Festspannen von Werkstücken*
• *Tensioning device for tensioning workpieces*
• *Dispositif de serrage pour le serrage fixe de pièces usinées*
(73) Erowa AG, Winkelstrasse 8, 5734 Reinach, CH
(72) Sandmeier, Bruno, 5708 Birrwil, CH
(74) Rottmann, Richard, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glattalstrasse 37, CH-8052 Zürich, CH

B23Q 3/12 → (51) ***B23Q 3/06***

B23Q 3/12 → (51) ***B23Q 11/10***

(51) ***B23Q 3/152*** ***B23Q 3/18*** (11) **1 941 970 B1**
(25) En (26) En
(21) 07024586.5 (22) 19.12.2007
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 09.07.2008
(30) 05.01.2007 SE 0700016
19.01.2007 SE 0700113

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ausführung der automatischen Zentrierung eines ringförmigen Werkstücks auf einer drehenden Oberfläche*
• *A method and a device for effecting automatic centering of an annular workpiece on a rotating surface*
• *Procédé et dispositif pour effectuer un centrage automatique d'une pièce de travail annulaire sur une surface rotative*
(73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) Calas, Peter, 430 63 Hindäs, SE
Kaminski, Jacek, 435 37 Mölnlycke, SE
Bästedt, Hakan, 442 95 Hälta, SE
Hognas, Stefan, 411 34 Göteborg, SE
(74) Westman, Per Börje Ingemar, SKF Group Headquarters Innovation & Patents, 415 50 Göteborg, SE

B23Q 3/18 → (51) ***B23Q 3/152***

(51) ***B23Q 7/04*** ***B23B 13/00*** (11) **1 960 155 B1**
(25) De (26) De
(21) 06818662.6 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 27.08.2008
(86) EP 2006/011095 16.11.2006
(87) WO 2007/059907 2007/22 31.05.2007
(30) 22.11.2005 DE 102005055972
(54) • *WERKZEUGMASCHINE*
• *MACHINE TOOL*
• *MACHINE-OUTIL*
(73) Conen, Werner, Wupperstrasse 30, 40764 Langenfeld, DE
(72) Conen, Werner, 40764 Langenfeld, DE
(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

B23Q 7/10 → (51) ***B24B 41/00***

B23Q 7/16 → (51) ***B24B 41/00***

(51) ***B23Q 9/00*** (11) **2 018 936 B1**
(25) En (26) En
(21) 07113273.2 (22) 26.07.2007
(84) DE GB SE
(43) 28.01.2009
(54) • *Fußplatte*
• *A footplate*
• *Plaque de pied*
(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Thomas, Roger, Cleveland TS21 2DS, GB
Keenlyside, Scott, County Durham DL14 8YW, GB
Rogers, Joanne, County Durham DL14 6XL, GB
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B23Q 11/00 → (51) ***B23Q 1/60***

(51) ***B23Q 11/10*** ***B23Q 3/12*** (11) **2 116 326 B1** ***B23Q 1/00***
(25) En (26) En
(21) 09010234.4 (22) 03.07.2000
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 11.11.2009
(30) 09.07.1999 JP 19623299
(54) • *Werkzeughalter für Spindelvorrichtung einer Werkzeugmaschine*
• *Tool holder for a spindle device of a machine tool*
• *Porte-outil pour broche d'une machine outil*
(73) Horkos Corp, 24-20, Kusado-cho 2-chome, Fukuyama-shi, Hiroshima-ken 720-0831, JP
(72) Sugata, Shinsuke, Fukuyama-shi, Hiroshima-ken 720-0831, JP
Seo, Yoshihide, Fukuyama-shi, Hiroshima-ken 720-0831, JP
Kobayashi, Takashi, Fukuyama-shi, Hiroshima-ken 720-0831, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(62) 00942463.1 / 1 203 631

B23Q 11/10 → (51) ***H05K 3/00***

(51) ***B23Q 17/22*** (11) **1 892 057 B1**
(25) De (26) De
(21) 07016040.3 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(30) 22.08.2006 DE 102006039258
(54) • *Verfahren zur Werkzeugvermessung mit einem Messgerät sowie Messvorrichtung mit einem Messgerät zur Werkzeugvermessung*
• *Method for measuring tools with a measuring device and measuring device with a measuring unit for measuring tools*
• *Procédé de mesure d'outil à l'aide d'un appareil de mesure et dispositif de mesure doté d'un appareil de mesure pour la mesure d'outil*
(73) m & h inprocess messtechnik GmbH, Am Langholz 11, 88289 Waldburg, DE
(72) Madlener, Wolfgang, 88212 Ravensburg, DE
Veil, Wilfried, 88211 Ravensburg, DE
(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

B23Q 17/22 → (51) ***B23Q 1/60***

B23Q 35/10 → (51) ***B23Q 1/54***

(51) ***B24B 21/04*** ***B24B 27/033*** ***B24D 13/10*** (11) **1 910 024 B1** ***B24D 13/04***
(25) De (26) De
(21) 06776364.9 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/007252 24.07.2006
(87) WO 2007/012438 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 DE 202005011640 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN EINES BAND- ODER PLATTENFÖRMIGEN METALLISCHEN WERKSTÜCKS*
• *DEVICE FOR MACHINING A STRIP OR PLATE-SHAPED METAL WORKPIECE*
• *DISPOSITIF POUR USINER UNE PIÈCE MÉTALLIQUE EN FORME DE BANDE OU DE PLAQUE*
(73) LISSMAC Maschinenbau GmbH, Gewerbepark West Lanzstrasse 4, 88410 Bad Wurzach, DE
(72) WEILAND, Josef, 88410 Bad Wurzach, DE
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE
(60) 08020006.6 / 2 025 465

B24B 21/18 → (51) ***B24B 21/20***

(51) ***B24B 21/20*** ***B24B 23/06*** (11) **1 905 541 B1** ***B24B 21/18***
(25) En (26) En
(21) 07252306.1 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(30) 28.09.2006 US 528777
(54) • *Spann- und Lösevorrichtung für eine Bandschleifmaschine*
• *Tension/release mechanism for belt sander*
• *Mécanisme de tension/relâchement de ponceuse à courroie*
(73) Techtronic Industries Company Limited, 24/F., CDW Building, 388 Castle Peak Road, Tsuen Wan, New Territories, HK
(72) Thackery, Clinton Charles, Anderson SC 29621, US
Kaiser, William Edward, Anderson SC 29625-5814, US
(74) Howe, Steven, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B24B 23/06 → (51) ***B24B 21/20***

B24B 27/033 → (51) ***B24B 21/04***

(51) ***B24B 33/02*** ***B24B 33/06*** (11) **1 815 944 B1**
(25) De (26) De
(21) 07002277.7 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(30) 02.02.2006 EP 06002093
(54) • *Verfahren zum Honen von Bohrungen sowie Honmaschine hierfür*
• *Method and apparatus for honing bore holes.*
• *Méthode et appareil pour rectifier des trous d'alésage.*
(73) NAGEL Maschinen- und Werkzeugfabrik GmbH, Oberboihinger Strasse 60, D-72622 Nürtingen, DE
(72) Nagel, Wolf, 72631 Aichtal-Aich, DE
Weigmann, Uwe-Peter-Dr., 72622 Nürtingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

B24B 33/06 → (51) ***B24B 33/02***

B24B 37/00 → (51) ***C09G 1/02***

(51) ***B24B 41/00*** ***B23Q 7/10*** ***B65G 47/00*** (11) **2 159 001 B1** ***B23Q 7/16***
(25) De (26) De
(21) 08015243.2 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2010
(54) • *Vorrichtung zur Fein- oder Feinstbearbeitung von Werkstücken*
• *Device for fine finishing or superfinishing workpieces*
• *Dispositif de traitement fin ou très fin de pièces à usiner*
(73) Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG, Schmelzegrün 7, 77709 Wolfach, DE
(72) Wolber, Simon, 77709 Wolfach, DE
(74) Thielking, Klaus, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) ***B24C 5/06*** (11) **1 930 122 B1**
(25) De (26) De
(21) 07021238.6 (22) 31.10.2007
(84) DE FR GB IT NL
(43) 11.06.2008
(30) 07.12.2006 DE 102006058022
(54) • *Strahleinrichtung mit einem Schleuderrad*
• *Blasting device with throwing wheel*
• *Dispositif à jet avec roue centrifugue*
(73) Schlick, Horst-Dieter, Kreuzkamp 4, 48282 Emsdetten, DE
(72) Schlick, Horst-Dieter, 48282 Emsdetten, DE
Petrovic, Milutin, 48607 Ochtrup, DE
(74) Linnemann, Winfried, et al, Schulze Horn & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 01 52, 48050 Münster, DE

---

(51) ***B24D 3/06*** ***B24D 18/00*** (11) **2 067 574 B1**
(25) En (26) En
(21) 08169491.1 (22) 20.11.2008
(84) DE
(43) 10.06.2009
(30) 03.12.2007 JP 2007312891
(54) • *Superschleifkorneinstellungsverfahren*
• *Superabrasive grain setting method*
• *Procédé de réglage de grain superabrasif*
(73) Toyoda Van Moppes Ltd., 1-54, Aza Shiroyama, Maigi-cho, Okazaki-shi Aichi 444-3594, JP
(72) Sakakibara, Sadao, Okazaki-shi Aichi 444-3594, JP
Kobayashi, Kodo, Okazaki-shi Aichi 444-3594, JP
Shimizu, Hiroyasu, Okazaki-shi Aichi 444-3594, JP
Sugita, Kazuhiko, Okazaki-shi Aichi 444-3594, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B24D 13/04 → (51) ***B24B 21/04***

B24D 13/10 → (51) ***B24B 21/04***

B24D 18/00 → (51) ***B24D 3/06***

B25B 1/06 → (51) ***B23Q 3/06***

B25B 1/24 → (51) ***B23Q 3/06***

B25B 5/06 → (51) ***B23Q 3/06***

B25B 27/10 → (51) ***B21D 39/04***

B25B 27/14 → (51) ***F16K 15/18***

(51) ***B25B 27/30*** (11) **1 810 791 B1**
(25) De (26) De
(21) 06025911.6 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(30) 23.01.2006 DE 102006003284
(54) • *Vorrichtung zum Spannen einer Schraubenfeder eines Federdämpferbeines*
• *Device for compressing a coil spring of a suspension strut*
• *Dispositif pour comprimer un ressort hélicoidal d'un ensemble ressort - amortisseur*
(73) Klann Spezial-Werkzeugbau GmbH, Breslauer Strasse 41, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Klann, Horst, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
(74) Neymeyer, Franz, et al, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

B25J 1/00 → (51) ***A61B 17/00***

B25J 3/04 → (51) ***A61B 17/00***

(51) ***B25J 5/00*** ***B25J 9/16*** (11) **1 424 171 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02708701.4 (22) 28.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.06.2004
(86) JP 2002/003043 28.03.2002
(87) WO 2003/015996 2003/09 27.02.2003
(30) 09.08.2001 JP 2001242004
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG EINES KOMMUNIKATIONSSTATUS IN EINEM STEUERSYSTM FÜR MITEINANDER VERBUNDENE GELENKE*
• *METHOD FOR JUDGING COMMUNICATION STATE IN A CONTROL SYSTEM OF LINKED JOINTS*
• *PROCEDE PERMETTANT DE JUGER UN ETAT DE COMMUNICATION DANS UN SYSTEME DE COMMANDE D'ARTICULATIONS DE LIAISON*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) AIHARA, Masaki c/o K.K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***B25J 5/00*** (11) **1 464 451 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02805016.9 (22) 19.11.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 06.10.2004
(86) JP 2002/012057 19.11.2002
(87) WO 2003/051582 2003/26 26.06.2003
(30) 19.12.2001 JP 2001386693
(54) • *ZWEIBEINIGE SCHREITBEWEGUNGSVORRICHTUNG UND SCHREITSTEUERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN DAFÜR*
• *BIPEDAL WALKING TYPE MOVING DEVICE; AND WALKING CONTROL DEVICE AND WALKING CONTROL METHOD THEREFOR*
• *DISPOSITIF MOBILE DE TYPE MARCHE DE BIPEDE, ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE MARCHE ET PROCEDE DE COMMANDE DE MARCHE CORRESPONDANT*
(73) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) KITANO, Hiroaki, Kawagoe-shi, Saitama 350-0035, JP
FURUTA, Takayuki, Setagaya-ku, Tokyo 156-0057, JP
OKUMURA, Yu, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0028, JP
TAWARA, Tetsuo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, JP
(74) Henseler, Daniela, et al, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

---

(51) ***B25J 5/00*** (11) **1 470 900 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02792001.6 (22) 26.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 27.10.2004
(86) JP 2002/013597 26.12.2002
(87) WO 2003/057430 2003/29 17.07.2003
(30) 28.12.2001 JP 2001399496
(54) • *GANGERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND STEUERVORRICHTUNG FÜR BEWEGLICHEN ROBOTER MIT BEINEN*
• *GAIT PRODUCTION DEVICE AND CONTROL DEVICE FOR LEG TYPE MOVABLE ROBOT*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION DE DEMARCHE ET DISPOSITIF DE COMMANDE POUR ROBOT MOBILE DU TYPE A JAMBES*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) TAKENAKA, Toru, c/o K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MATSUMOTO, Takashi, c/o K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
YOSHIIKE, Takahide, c/o K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***B25J 5/00*** ***B25J 13/00*** (11) **1 844 907 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05783557.1 (22) 14.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 17.10.2007
(86) JP 2005/016892 14.09.2005
(87) WO 2006/064599 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 JP 2004362080
(54) • *MIT BEINEN AUSGESTATTETER MOBILER ROBOTER UND STEUERPROGRAMM FÜR DEN ROBOTER*
• *LEGGED MOBILE ROBOT AND CONTROL PROGRAM FOR THE ROBOT*
• *ROBOT MOBILE MARCHEUR ET PROGRAMME DE COMMANDE POUR LE ROBOT*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) TAKENAKA, Toru c/o K. K. HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Saitama, 351-0193, JP
MIYAZAKI, Susumu, c/o K. K. HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Saitama 351-0193, JP
KAWAI, Masakazu c/o K. K. HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Saitama 351-0193, JP
TAKEDA, Masanori c/o K. K. HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Saitama 351-0193, JP
(74) Hague, Alison Jane, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***B25J 9/16*** (11) **1 250 218 B1**
(25) En (26) En
(21) 00981738.8 (22) 14.12.2000
(84) DE GB
(43) 23.10.2002
(86) JP 2000/008884 14.12.2000
(87) WO 2001/043924 2001/25 21.06.2001
(30) 16.12.1999 JP 35673799
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR STEUERUNG UND POSITIONIERUNG EINES ROBOTERS*
• *CONTROLLING METHOD AND APPARATUS FOR POSITIONING A ROBOT*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE GESTION DU POSITIONNEMENT D'UN ROBOT*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Matsuo, Seiichi, Kofu-shi, Yamanashi 400-0058, JP
Tanaka, Youichi, Nakakoma-gun, Yamanashi 400-0115, JP

Kurokawa, Takahiro, Kofu-shi, Yamanashi 400-0056, JP
Yanachi, Seishiro, Kofu-shi, Yamanashi 400-0053, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B25J 9/16 → (51) ***A61B 17/00***

B25J 9/16 → (51) ***B25J 5/00***

B25J 13/00 → (51) ***B25J 5/00***

B25J 15/00 → (51) ***B23B 31/39***

(51) ***B26B 19/00*** ***B26B 21/00*** (11) **1 744 859 B1** ***B26B 19/38***
(25) En (26) En
(21) 05713019.7 (22) 03.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) US 2005/003817 03.02.2005
(87) WO 2005/102623 2005/44 03.11.2005
(30) 30.03.2004 US 557745 P
06.07.2004 US 885278
(54) • *ANORDNUNG AUS NASSRASIERER UND ELEKTRISCHEM TRIMMER*
• *WET RAZOR AND ELECTRIC TRIMMER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE RASOIR POUR RASAGE HUMIDE ET TONDEUSE ELECTRIQUE*
(73) Ridgewood Industries, LLC, c/o Fay, Sharpe, Fagan, Minnich & McKee, LLP 1100 Superior Avenue 7th Floor, Cleveland OH 44114, US
(72) BLAUSTEIN, Lawrence, Moreland Hills, OH 44022, US
GALL, Douglas, A., Strongsville, OH 44136, US
NOTTINGHAM, John, William, Bratenahl, OH 44108, US
OSHER, John, Moreland Hills, OH 44022, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) ***B26B 19/38*** ***A45D 27/46*** (11) **2 097 228 B1**
(25) En (26) En
(21) 07849383.0 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) IB 2007/054977 10.12.2007
(87) WO 2008/075243 2008/26 26.06.2008
(30) 15.12.2006 EP 06126263
(54) • *EINHEIT ZUR REINIGUNG EINES INNENRAUMS EINES RASIERKOPFS EINES RASIERAPPARATS*
• *UNIT FOR CLEANING AN INTERIOR SPACE OF A SHAVING HEAD OF A SHAVER*
• *UNITÉ PERMETTANT LE NETTOYAGE D'UN ESPACE INTERNE D'UNE TÊTE DE RASAGE D'UN RASOIR*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER SCHEER, Robbert F. J., 5656 AE Eindhoven, NL
BRADA, Ype, 5656 AE Eindhoven, NL
BARON, Sint, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B26B 19/38 → (51) ***B26B 19/00***

B26B 19/46 → (51) ***F21L 14/02***

B26B 21/00 → (51) ***B26B 19/00***

(51) ***B26B 21/40*** (11) **1 537 964 B1**
(25) En (26) En
(21) 05004912.1 (22) 24.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.06.2005
(30) 28.07.2000 US 626194
(54) • *Rasierköpfe mit zwischenliegenden Schutzelementen*
• *Razor heads with intermediate guard elements*
• *Têtes de rasoir avec des élements de protection intermédiaires*
(73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US
(72) Pennella, Andrew Joseph, Stamford Connecticut 06903, US
Rivers, David Francis, Wallingford Connecticut 06492, US
Richard, Paul Donald, Shelton Connecticut 06484, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 01306342.5 / 1 184 141

B26D 5/20 → (51) ***B65H 29/04***

(51) ***B26D 7/26*** ***B26F 1/44*** (11) **2 125 306 B1**
(25) En (26) En
(21) 07866587.4 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) IB 2007/004112 27.12.2007
(87) WO 2008/081299 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 IT FI20060342
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERZIEHEN VON STANZWERKZEUGEN MIT GUMMI*
• *APPARATUS AND METHOD FOR RUBBER-COATING OF CUTTING DIES*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT DE CAOUTCHOUC DE MATRICES D'ESTAMPAGE*
(73) FOLDYN S.R.L, Via VIII Marzo 49, 50010 Badia a Settimo Scandicci, IT
(72) LOMBARDO, Paolo, I-50018 Scandicci, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

B26F 1/40 → (51) ***B65H 29/04***

B26F 1/44 → (51) ***B26D 7/26***

(51) ***B27M 3/00*** ***A47B 13/08*** (11) **1 990 162 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 08075469.0 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(30) 10.05.2007 FI 20070199 U
(54) • *Anordnung zur Vermeidung der Verbiegung einer Massivholzplatte*
• *Arrangement for preventing the curving of a solid wooden slab*
• *Système pour empêcher le courbage d'un panneau en bois massif*
(73) Isku Teollisuus Oy, PL 240, 15101 Lahti, FI
(72) Hietala, Esko, 15240 Lahti, FI
Monto, Kari, 15240 Lahti, FI
(74) Järveläinen, Pertti Tauno Juhani, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

(51) ***B28B 3/26*** ***B01J 35/04*** (11) **1 462 230 B1** ***C23C 18/31***
(25) Ja (26) En
(21) 02802703.5 (22) 22.10.2002
(84) BE DE FR
(43) 29.09.2004
(86) JP 2002/010959 22.10.2002
(87) WO 2003/039827 2003/20 15.05.2003
(30) 05.11.2001 JP 2001338839
(54) • *DÜSE ZUM FORMEN EINES WABENSTRUKTURKÖRPERS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
• *DIE FOR MOLDING HONEYCOMB STRUCTURE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *BUSE POUR LA PRODUCTION DE CORPS STRUCTURAUX EN NIDS D'ABEILLE ET PROCEDE DE FABRICATION DE LADITE STRUCTURE*
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) MATSUMOTO, Keiji, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
ITO, Haremi, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
MURAHATA, Shinji, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B28B 23/00 → (51) ***G21F 5/005***

B29C 33/00 → (51) ***H01L 23/04***

B29C 33/38 → (51) ***B29C 43/36***

B29C 33/38 → (51) ***B29C 51/30***

(51) ***B29C 35/08*** ***B29C 43/36*** B29C 43/50 (11) **1 356 514 B1** ***H01L 23/04***
(25) En (26) En
(21) 02729354.7 (22) 08.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) AU 2002/000010 08.01.2002
(87) WO 2002/056372 2002/29 18.07.2002
(30) 10.01.2001 AU PR245001
(54) • *VERWENDUNG VON INFRAROTSTRAHLUNG BEIM FORMEN VON SCHUTZKAPPEN*
• *USE OF INFRARED RADIATION IN MOLDING OF PROTECTIVE CAPS*
• *UTILISATION DE RAYONNEMENT INFRAROUGE DANS LE MOULAGE DE CAPUCHONS PROTECTEURS*
(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, P.O. Box 207, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SILVERBROOK, KIA, Balmain, New South Wales 2041, AU
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

B29C 43/18 → (51) ***H01L 23/04***

(51) ***B29C 43/36*** ***B29C 33/38*** B29C 43/50 (11) **1 360 719 B1** ***H01L 23/04***
(25) En (26) En

(21) 02729359.6 (22) 08.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.11.2003
(86) AU 2002/000015 08.01.2002
(87) WO 2002/056374 2002/29 18.07.2002
(30) 10.01.2001 AU PR245501
(54) • *FORMEN FÜR DIE FORMUNG VON SCHUTZKAPPEN AUF WAFER-MASSSTAB*
• *MOLDS FOR WAFER SCALE MOLDING OF PROTECTIVE CAPS*
• *MOULES POUR MOULAGE A L'ECHELLE DE LA PLAQUETTE DE CAPUCHONS DE PROTECTION*
(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SILVERBROOK, KIA, Balmain, New South Wales 2041, AU
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

B29C 43/36 → (51) ***B29C 35/08***

B29C 43/50 → (51) ***H01L 23/04***

B29C 45/00 → (51) ***E04F 15/02***

(51) ***B29C 45/04*** (11) **1 458 540 B1**
(25) Da (26) En
(21) 02787436.1 (22) 15.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.09.2004
(86) DK 2002/000770 15.11.2002
(87) WO 2003/049917 2003/25 19.06.2003
(30) 19.11.2001 DK 200101721
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VORZUGSWEISE KUNSTSTOFFTEILEN MIT GELENKEN*
• *METHOD OF MANUFACTURING PREFERABLY PLASTIC PARTS WITH HINGES*
• *PROCEDE DESTINE A FABRIQUER, DE PREFERENCE, DES OBJETS EN PLASTIQUE A CHARNIERES*
(73) Gram Technology APS, Blokken 37, 3460 Birkerød, DK
(72) GRAM, Jens, DK-3460 Birker d, DK
(74) Jensen, Peter Kim, et al, c/o Chas. Hude H.C. Andersens Boulevard 33, 1553 Copenhagen V, DK

B29C 45/14 → (51) ***B32B 7/12***

(51) ***B29C 45/16*** (11) **1 957 254 B1**
(25) En (26) En
(21) 07701583.2 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) BE 2007/000007 11.01.2007
(87) WO 2007/085063 2007/31 02.08.2007
(30) 27.01.2006 BE 200600055
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON SPRITZGUSSTEILEN*
• *DEVICE FOR MANUFACTURING INJECTION MOULDING PIECES*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À LA FABRICATION DE PIÈCES MOULÉES PAR INJECTION*
(73) Firma G.B. Boucherie N.V., Stuivenbergstraat 106, 8870 Izegem, BE
(72) BOUCHERIE, Bart, Gerard, B-8870 Izegem, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

B29C 45/72 → (51) ***E04F 15/02***

B29C 45/78 → (51) ***G01K 7/04***

B29C 47/00 → (51) ***B29C 73/22***

(51) ***B29C 47/06*** (11) **1 792 703 B1**
B29C 47/20 B29C 47/70
(25) De (26) De
(21) 06027045.1 (22) 04.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(30) 16.05.2003 DE 10322003
(54) • *Durch Coextrusion beschichtete Stegplatte ohne Triangeleffekt*
• *Multi-layer board coated by co-extrusion without triangle effect*
• *Patin à nervures revêtu par coextrusion sans effet de triangle*
(73) Bayer Sheet Europe GmbH, Otto-Hesse-Strasse 19/T9, 64293 Darmstadt, DE
(72) Rübeck, Jakob, 64291 Darmstadt, DE
(74) Breitenstein, Tilman, et al, Bayer MaterialScience AG Law and Patents Patents and Licensing Building Q 18, D-51368 Leverkusen, DE
(62) 04731178.2 / 1 625 006

(51) ***B29C 51/00*** (11) **1 998 951 B1**
C08L 69/00 ***C08K 3/38***
C08K 3/34 ***C08K 5/523***
C08L 51/04
(25) De (26) De
(21) 07723142.1 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) EP 2007/002062 09.03.2007
(87) WO 2007/107253 2007/39 27.09.2007
(30) 22.03.2006 DE 102006012990
(54) • *FLAMMGESCHÜTZTE SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FLAMEPROOF IMPACT-RESISTANCE MODIFIED POLYCARBONATE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE IGNIFUGÉES À RÉSILIENCE MODIFIÉE*
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) BUCHHOLZ, Vera, 50823 Köln, DE
WENZ, Eckhard, 50679 Köln, DE
ECKEL, Thomas, 41540 Dormagen, DE
THUERMER, Burkhard, 53332 Bornheim, DE
WITTMANN, Dieter, 51375 Leverkusen, DE

(51) ***B29C 51/08*** (11) **2 024 164 B1**
B29C 51/32 ***B29C 70/46***
(25) De (26) De
(21) 07725195.7 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(86) EP 2007/004276 08.05.2007
(87) WO 2007/128589 2007/46 15.11.2007
(30) 08.05.2006 DE 102006022040
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES KASCHIERTEN FORMTEILS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF A LAMINATED MOLDED PART*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UNE PIÈCE MOULÉE CONTRE-COLLÉE*
(73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
(72) SCHELLHASE, Jürgen, 37269 Eschwege-Niederhohne, DE
GASSAN, Jochen, 76829 Landau, DE
NICKEL, Carsten, 36240 Kaufungen, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) ***B29C 51/30*** (11) **1 473 140 B1**
B29C 33/38 ***B23P 15/24***
(25) Nl (26) En
(21) 04076336.9 (22) 03.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(30) 02.05.2003 NL 1023329
09.07.2003 NL 1023869
(54) • *Formwerkzeug zum Warmformen, Schneidewerkzeug und in Formkavität integriertes Schneidewerkzeug*
• *Thermoforming tool, cutting nipple and form cutting nipple*
• *Appareil pour le façonnage par thermoformage, outil de découpe, outil de découpe intégré à l'empreinte*
(73) Anbeco B.V., J. de Rooijstraat 27, 5161 EG Sprang-Capelle, NL
(72) Van Tilborgh, Hendrik Cornelis, 5176 ND De Moer, NL
(74) Tabeling, Marcella M.J., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

B29C 51/32 → (51) ***B29C 51/08***

(51) ***B29C 63/00*** (11) **1 578 603 B1**
E06B 3/673
(25) En (26) En
(21) 03777860.2 (22) 24.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LV MK
(43) 28.09.2005
(86) US 2003/033726 24.10.2003
(87) WO 2004/037500 2004/19 06.05.2004
(30) 25.10.2002 US 280469
(54) • *HANDWERKZEUG ZUM VERLEGEN EINES DICHTUNGSSTREIFENS AUF GLAS ODER ÄHNLICHEM MATERIAL*
• *HAND APPLICATION TOOL FOR LAYING SEALANT SPACER STRIP ON GLASS OR LIKE MATERIAL*
• *OUTIL MANUEL DESTINE A L'APPLICATION D'UNE BANDE D'ESPACEMENT ETANCHE SUR DU VERRE OU UN MATERIAU EQUIVALENT*
(73) AGC Flat Glass North America, Inc., 11175 Cicero Drive, Suite 400, Alpharetta, GA 30022, US
(72) PELCARSKY, Tom, Solon, OH 44139, US
PELCARSKY, Wayne, Walton Hills, OH 44146, US
ACKERMAN, Jason, Aurora, OH 44202, US
(74) Kronthaler, Wolfgang N.K., et al, Kronthaler, Schmidt & Coll. Patentanwälte Pfarrstraße 14, 80538 München, DE

B29C 65/08 → (51) ***B65B 13/32***

(51) ***B29C 65/16*** (11) **1 403 030 B1**
F16L 33/26
(25) De (26) De
(21) 03020240.2 (22) 06.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2004

(30) 27.09.2002 DE 10245355
(54) • *Rohrverbindung*
• *Tube connection*
• *Jonction de tube*
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) Monsheimer, Sylvia, 45721 Haltern am See, DE
Goering, Rainer, 46325 Borken, DE
Ries, Hans, Dr., 45772 Marl, DE

B29C 70/46 → (51) ***B29C 51/08***

B29C 73/16 → (51) ***B29C 73/22***

B29C 73/18 → (51) ***B29C 73/22***

(51) ***B29C 73/22*** ***B29C 73/18*** ***B60C 19/12*** ***B29C 47/00*** (11) **1 940 605 B1** ***B29C 73/16*** ***B60C 5/04***
(25) De (26) De
(21) 06806337.9 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/010005 17.10.2006
(87) WO 2007/045435 2007/17 26.04.2007
(30) 17.10.2005 DE 102005049526
(54) • *PANNENSICHERE BEREIFUNG*
• *PUNCTURE-PROOF TIRE*
• *PNEU INCREVABLE*
(73) Müller, Ralf, Remigiusstr. 7b, 41747 Viersen, DE
(72) Müller, Ralf, 41747 Viersen, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

B29D 22/00 → (51) ***A61F 5/00***

B31B 19/90 → (51) ***B65B 61/18***

B31B 45/00 → (51) ***B65D 1/34***

B31B 45/00 → (51) ***B65D 1/40***

B31D 3/02 → (51) ***B32B 3/12***

B32B 3/02 → (51) ***A61F 5/00***

(51) ***B32B 3/12*** ***D04H 1/54*** (11) **1 917 138 B1** ***B31D 3/02***
(25) En (26) En
(21) 06801993.4 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(86) US 2006/032597 22.08.2006
(87) WO 2007/024775 2007/09 01.03.2007
(30) 22.08.2005 US 209005
(54) • *GUSSSCHNITT-ISOLIERTUCH UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DIE CUT INSULATION BLANKET AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *COUVERTURE ISOLANTE DECOUPEE A LA FORME ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CELLE-CI*
(73) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US
(72) ROCKWELL, Anthony, L., Pickerington, OH 43147, US
(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B32B 5/16 → (51) ***A61F 5/00***

B32B 7/02 → (51) ***G02B 5/124***

(51) ***B32B 7/12*** ***B32B 27/08*** ***B29C 45/14*** (11) **2 121 303 B1** ***B60J 10/00***
(25) En (26) En
(21) 07706238.8 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) IT 2007/000039 19.01.2007
(87) WO 2008/087672 2008/30 24.07.2008
(54) • *MEHRLAGIGE FOLIE UND SOLCH EINE FOLIE UMFASSENDES GEFLOCKTES MATERIAL*
• *MULTI-LAYERED FILM AND FLOCKED MATERIAL COMPRISING SUCH A FILM*
• *FILM MULTICOUCHE ET MATÉRIAU FLOQUÉ COMPRENANT UN TEL FILM*
(73) Dimontonate Floccati S.p.A., Via Dante 40, 21020 Montonate di Mornago VA, IT
(72) ROSA, Federico, I-21100 Varese, IT
CAPELLINI, Ciro, I-27029 Vigevano, IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

B32B 15/08 → (51) ***C23C 14/34***

B32B 25/04 → (51) ***B60C 5/14***

B32B 27/08 → (51) ***B32B 7/12***

B32B 27/08 → (51) ***G02B 1/11***

B32B 27/10 → (51) ***B65D 1/34***

(51) ***B32B 27/12*** ***D06N 3/14*** (11) **1 699 630 B1** ***E04D 12/00***
(25) De (26) De
(21) 04803856.6 (22) 14.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) EP 2004/014233 14.12.2004
(87) WO 2005/058599 2005/26 30.06.2005
(30) 18.12.2003 DE 10359957
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER UNTERDECKBAHN FÜR DÄCHER*
• *Method for the production of a roof underlay*
• *Procédé de production d'une membrane de sous-toiture*
(73) EWALD DÖRKEN AG, Wetterstrasse 58, 58313 Herdecke, DE
(72) KLINGELHAGE, Norbert, 58300 Wetter, DE
LAUR, Rüdiger, 44225 Dortmund, DE
SCHRÖER, Jörn, 58313 Herdecke, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

B32B 29/02 → (51) ***D21H 13/44***

B32B 29/06 → (51) ***D21H 13/44***

(51) ***B41C 1/10*** (11) **2 007 579 B1**
(25) En (26) En
(21) 07755159.6 (22) 10.04.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 31.12.2008
(86) US 2007/008796 10.04.2007
(87) WO 2007/123829 2007/44 01.11.2007
(30) 17.04.2006 US 405185
(54) • *MEHRSCHICHTIGES ABBILDBARES ELEMENT MIT ERHÖHTER CHEMISCHER RESISTENZ*
• *MULTILAYER IMAGEABLE ELEMENT WITH IMPROVED CHEMICAL RESISTANCE*
• *ÉLÉMENT IMAGEABLE MULTICOUCHE À RÉSISTANCE CHIMIQUE AMÉLIORÉE*
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) SAVARIAR-HAUCK, Celin, 37534 Badenhausen, DE
BAUMANN, Harald, 37520 Osterode, DE
KITSON, Anthony, Paul, Greeley, Colorado 80634, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

B41F 13/10 → (51) ***C25D 7/04***

(51) ***B41F 13/54*** ***B41F 13/56*** ***B65H 29/58*** (11) **1 995 063 B1** ***B65H 29/12*** ***B65H 29/00***
(25) De (26) De
(21) 08009313.1 (22) 21.05.2008
(84) AT CH DE FR GB IT LI
(43) 26.11.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024612
(54) • *Falzapparat einer Druckmaschine*
• *Folding device in a printing press*
• *Appareil de pliage pour une presse*
(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
(72) Thoma, August, 86486 Bonstetten, DE
(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

B41F 13/56 → (51) ***B41F 13/54***

(51) ***B41F 15/08*** ***B41F 17/00*** (11) **2 100 733 B1**
(25) De (26) De
(21) 08152582.6 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(54) • *Modular aufgebaute Lineardruckmaschine zum Bedrucken von Hohlkörpern mit unterschiedlichen Druckverfahren*
• *Modular linear printing press for printing onto hollow bodies with different print procedures*
• *Machine d'impression linéaire modulaire destinée à l'impression de corps creux à l'aide de procédés d'impression différents*
(73) Polytype S.A., 26, route de la Glâne, 1700 Fribourg, CH
(72) Bruno Müller, 1712 Tafers, CH
Philippe Cotting, 1731 Ependes, CH
Thomas Walther, 1700 Fribourg, CH
Iwan Kurt, 1712 Tafers, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B41F 17/00 → (51) ***B41F 15/08***

(51) ***B41F 33/00*** (11) **1 599 341 B1**
(25) De (26) De
(21) 04702336.1 (22) 15.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(86) EP 2004/000416 15.01.2004
(87) WO 2004/065127 2004/32 05.08.2004
(30) 24.01.2003 DE 10302747

(54) • *VERFAHREN ZUR KORREKTUR VON IM DRUCKPROZESS AUFTRETENDEN SCHWANKUNGEN DER AUF DAS DRUCKBILD ÜBERTRAGENEN FARBMENGE*
• *METHOD FOR THE CORRECTION OF VARIATIONS IN THE AMOUNT OF INK APPLIED TO THE PRINTED IMAGE OCCURRING IN THE PRINTING PROCESS*
• *PROCEDE POUR CORRIGER DES VARIATIONS DE LA QUANTITE D'ENCRE TRANSFEREE SUR L'IMAGE A IMPRIMER QUI APPARAISSENT AU COURS DE L'IMPRESSION*
(73) Windmöller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
(72) KRÜMPELMANN, Martin, 49525 Lengerich, DE
PÖTTER, Dietmar, 49492 Westerkappeln, DE

B41J 2/00 → (51) ***C09D 11/00***

B41J 2/01 → (51) ***C04B 35/486***

B41J 2/01 → (51) ***C09D 11/00***

(51) ***B41J 2/14*** (11) **1 844 936 B1**
(25) De (26) De
(21) 07007535.3 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(30) 13.04.2006 DE 102006017482
(54) • *Mikroaktor, Verfahren zum Bewegen eines Fluids und Verfahren zum Herstellen eines Mikroaktors*
• *Micro-actuator, method for displacing a fluid and method for manufacturing a micro-actuator*
• *Microactionneur, procédé pour déplacer un fluide et procédé de fabrication d'un microactionneur*
(73) Technische Universität Chemnitz, Strasse der Nationen 62, 09111 Chemnitz, DE
(72) Nestler, Jörg, 09126 Chemnitz, DE
Hiller, Karla, 08294 Lößnitz, DE
Otto, Thomas, 09249 Taura/OT Köthensdorf, DE
Gessner, Thomas, 09113 Chemnitz, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B41J 2/165 → (51) ***C04B 35/486***

(51) ***B41J 2/175*** ***B41J 11/58*** (11) **1 480 827 B1** ***B41J 17/32***
(25) En (26) En
(21) 03701333.1 (22) 12.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(86) AU 2003/000160 12.02.2003
(87) WO 2003/068514 2003/34 21.08.2003
(30) 13.02.2002 AU PS047902
(54) • *KOMPAKTDRUCKER*
• *A COMPACT PRINTER*
• *IMPRIMANTE COMPACTE*
(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SILVERBROOK, Kia, Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
KING, Tobin, Allen, Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
(74) Curley, Donnacha John, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) ***B41J 2/175*** (11) **1 561 581 B1**
(25) En (26) En
(21) 05000321.9 (22) 10.01.2005
(84) DE FR IT
(43) 10.08.2005
(30) 06.02.2004 US 774209
(54) • *Tintenversorgungssystem in einem Drucker mit Viskositätskontrolle*
• *Printer ink supply system with viscosity control*
• *Système d'alimentation en encre pour imprimante avec contrôle de viscosité*
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60026-1215, US
(72) Hessert, Danny R., Carol Stream, Illinois 60188, US
Kucaba, Tracy E., South Elgin, Illinois 60177, US
Schulz, Richard R., Carol Stream, Illinois 60188, US
(74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) ***B41J 2/175*** (11) **1 844 939 B1**
(25) De (26) De
(21) 07105940.6 (22) 11.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 17.10.2007
(30) 11.04.2006 DE 102006017045
(54) • *Tintenkassette*
• *Ink cartridge*
• *Cartouche d'encre*
(73) 3T Supplies AG, Chaltenbodenstrasse 6, 8834 Schindellegi, CH
(72) Drescher, Peter, 8834, Schindellegi, CH
Keller, Richard, 8834, Schindellegi, CH
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) ***B41J 2/47*** (11) **1 595 705 B1**
(25) En (26) En
(21) 05009864.9 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(30) 14.05.2004 JP 2004144876
22.06.2004 JP 2004183528
03.03.2005 JP 2005059270
07.04.2005 JP 2005111147
(54) • *Bildaufzeichnungsvorrichtung und -verfahren*
• *Apparatus for and method of recording image*
• *Dispositif et méthode d'enregistrement d'image*
(73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., 1-1, Tenjinkitamachi, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori, Kamikyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
(72) Kawabata,Motonobu c/o Dainippon Screen Mfg.Co.,Ltd, Horikawa-dori Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP
Cho, Masamichi, c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Horikawa-dori Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP
Fukuyama,Katsuki c/o Dainippon Screen Mfg.Co.,Ltd., Horikawa-dori Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP
(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

B41J 3/36 → (51) ***B41K 1/36***

B41J 11/58 → (51) ***B41J 2/175***

B41J 17/32 → (51) ***B41J 2/175***

(51) ***B41K 1/36*** ***B41J 3/36*** (11) **1 480 833 B1**
(25) En (26) En
(21) 03701341.4 (22) 12.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(86) AU 2003/000168 12.02.2003
(87) WO 2003/068520 2003/34 21.08.2003
(30) 13.02.2002 AU PS049002
(54) • *DIGITALER STEMPEL*
• *DIGITAL STAMP*
• *IMPRIMANTE/CD/DVD-VOITURE ET CAMERA*
(73) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
(72) SILVERBROOK, Kia, Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
(74) Moore, Barry, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

B41M 1/30 → (51) ***B41M 3/00***

(51) ***B41M 3/00*** ***B41M 1/30*** (11) **1 857 290 B1**
(25) En (26) En
(21) 06114149.5 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(54) • *Opakes bedrucktes Substrat*
• *Opaque printed substrate*
• *Substrat opaque imprimé*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) Kohlweyer, Christian, 61118, Bad Vilbel, DE
(74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

B41M 3/00 → (51) ***G02B 5/124***

B41M 5/00 → (51) ***B41M 7/00***

B41M 5/00 → (51) ***C09D 11/00***

B41M 5/26 → (51) ***C09B 23/06***

B41M 5/30 → (51) ***G06K 19/08***

B41M 5/50 → (51) ***C09D 4/00***

B41M 5/52 → (51) ***C09D 4/00***

(51) ***B41M 7/00*** ***B41M 5/00*** (11) **1 708 892 B1**
(25) En (26) En
(21) 05705532.9 (22) 12.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 11.10.2006
(86) US 2005/000918 12.01.2005
(87) WO 2005/072977 2005/32 11.08.2005
(30) 28.01.2004 US 767287
(54) • *TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSELEMENT*
• *INKJET RECORDING ELEMENT*
• *ELEMENT D'IMPRESSION POUR IMPRESSION A JET D'ENCRE*
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) WEXLER, Allan, Pittsford, New York 14534, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Départment Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

---

(51) ***B41M 7/00*** (11) **1 880 860 B1**
(25) De (26) De
(21) 07112510.8 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(30) 17.07.2006 DE 102006033015
(54) • *Verfahren zum Herstellen einer strukturierten, drucktechnischen Oberfläche*
• *Method for manufacturing a structured surface for press cylinders*
• *Procédé de fabrication d'une surface structurée pour cylindres de presse*
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
STORK VECO B.V., 22, K. van Gelreweg, 6961 LB Eerbeek, NL
(72) Knol, Harrie G., 7271, DZ Geesteren (Gld), NL
Herzbach, Lars Christian, 80939, München-Freimann, DE
Kraft, Marina, 69190, Walldorf, DE
(74) Fey, Hans-Jürgen, Heidelberger Druckmaschinen AG Patentabteilung Postfach 10 29 40, 69019 Heidelberg, DE

---

(51) ***B42B 2/04*** (11) **1 847 402 B1**
(25) De (26) De
(21) 06405170.9 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von fadengehefteten Buchblöcken*
• *Device for manufacturing thread sewn book blocks*
• *Appareil pour la fabrication de corps de livre broché*
(73) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
(72) Franz, Mezger, 97922 Lauda-Königshofen, DE
Holger, Arendt, 97950 Grossrinderfeld-Gerchsheim, DE

---

(51) ***B42B 5/08*** ***B42D 3/00*** (11) **1 681 175 B1** ***B42D 1/06***
(25) De (26) De
(21) 05405020.8 (22) 13.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(54) • *Gebundenes Heft in einer Prsentationsmappe und Verfahren zum Einbinden*
• *Sheet assembly bound in a presentation folder and the method of binding*
• *Cahier de feuilles relié dans un support de pésentation et la méthode de reliure*
(73) Baltensperger, René, Chaetzlerweg 10, 8311 Brütten, CH
(72) Baltensperger, René, 8311 Brütten, CH
(74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B42D 1/06 → (51) ***B42B 5/08***

B42D 3/00 → (51) ***B42B 5/08***

B42D 15/00 → (51) ***G02B 5/124***

B44F 1/02 → (51) ***G02B 5/124***

B44F 1/04 → (51) ***G02B 5/124***

---

(51) ***B60B 31/02*** (11) **1 628 842 B1**
(25) NI (26) En
(21) 04748597.4 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(86) NL 2004/000362 19.05.2004
(87) WO 2004/103734 2004/49 02.12.2004
(30) 23.05.2003 NL 1023514
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABRICHTEN VON SPEICHENRÄDERN*
• *DEVICE AND METHOD FOR STRAIGHTENING SPOKED WHEELS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE REDRESSAGE DE ROUES A RAYONS*
(73) Holland Mechanics BV, Flevostraat 54, 1442 PZ Purmerend, NL
(72) CRUIJFF, Marcel, NL-1127 PH Den Ilp, NL
ADMIRAAL, Antonius, Simon, NL-1906 CT Limmen, NL
(74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, Indeig B.V. P. O. Box 3, 2050 AA Overveen, NL

B60B 35/08 → (51) ***B21D 53/90***

B60C 1/00 → (51) ***B60C 5/14***

B60C 5/04 → (51) ***B29C 73/22***

---

(51) ***B60C 5/14*** ***B32B 25/04*** (11) **1 932 686 B1** ***B60C 1/00***
(25) Ja (26) En
(21) 06811476.8 (22) 03.10.2006
(84) DE FR IT
(43) 18.06.2008
(86) JP 2006/320149 03.10.2006
(87) WO 2007/043489 2007/16 19.04.2007
(30) 04.10.2005 JP 2005291257
(54) • *Luftreifen mit Schichtprodukt bestehend aus thermoplastischem Harz und Kautschuk*
• *Pneumatic tire comprising a layered product which comprises thermoplastic resin and rubber*
• *Pneumatique comprenant une produit stratifié comprenant une résine thermoplastique et du caoutchouc*
(73) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
(72) SAKAI, Tomoyuki, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP
KIRINO, Yoshiaki, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP
SOEDA, Yoshihiro, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B60C 9/08*** ***B60C 9/18*** (11) **1 894 749 B1** ***B60C 11/00***
(25) Ja (26) En
(21) 06747047.6 (22) 31.05.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 05.03.2008
(86) JP 2006/310893 31.05.2006
(87) WO 2006/129721 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 JP 2005160653
(54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEU*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) ABE, Akihiko c/o Bridgestone Corporation Technical Center, Tokyo 187-8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 9/18 → (51) ***B60C 9/08***

B60C 11/00 → (51) ***B60C 9/08***

---

(51) ***B60C 11/04*** (11) **1 995 081 B1**
(25) En (26) En
(21) 08009280.2 (22) 20.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 26.11.2008
(30) 23.05.2007 JP 2007136989
(54) • *Schwerlastreifen*
• *Heavy duty tire*
• *Pneu poids-lourd*
(73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, 3-chome Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Takahashi, Shingo, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

---

(51) ***B60C 19/08*** (11) **1 997 653 B1**
(25) En (26) En
(21) 08009713.2 (22) 28.05.2008
(84) DE FR IT
(43) 03.12.2008
(30) 29.05.2007 JP 2007142216
(54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*
(73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
(72) Mafune, Toshiyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
Sakamoto, Masayuki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
Nobuchika, Hideo, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 19/12 → (51) ***B29C 73/22***

---

(51) ***B60D 1/04*** ***A01B 59/00*** (11) **1 990 220 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 08155666.4 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(30) 10.05.2007 FI 20075340
(54) • *Kopplungshaken, besonders für die unteren Arme einer Dreipunktverbindung eines Traktors*
• *Coupling hook particularly for the lower arms of a three-point linkage of a tractor*
• *Crochet de couplage en particulier pour les bras inférieurs d'une liaison de tracteur en trois points*
(73) LH Lift Oy, Haapasuontie 266, 41370 Kuusa, FI
(72) Viikki, Paavo, 41370 Kuusa, FI
Viikki, Timo, 41370 Kuusa, FI
Kumpukallio, Pekka, 41370 Kuusa, FI
Puustinen, Sami, 40340 Jyväskylä, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

---

(51) ***B60D 1/46*** (11) **1 867 499 B1**
(25) Fi (26) En

(21) 07108223.4 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 16.05.2006 FI 20065329
(54) • *Abschlepphaken und Verfahren zum Ankuppeln eines von einer mobilen Arbeitsmaschine zu schleppenden Gegenstandes*
• *Tow-hook arrangement and method for coupling an object to be towed to a mobile working machine*
• *Agencement de crochet de dépannage et procédé de couplage d'un objet à attacher à une machine de travail mobile*
(73) LH Lift Oy, Haapasuontie 266, 41370 Kuusa, FI
(72) Puustinen, Sami, 40340 Jyväskylä, FI
Kumpukallio, Pekka, 41370 Kuusa, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

---

(51) ***B60D 1/46*** (11) **2 079 598 B1**
(25) En (26) En
(21) 07859052.8 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) IB 2007/003924 25.09.2007
(87) WO 2008/053354 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 GB 0621924
(54) • *ANBAUVORRICHTUNGEN FÜR SCHLEPPER*
• *TRACTOR HITCHES*
• *ATTELAGES DE TRACTEUR*
(73) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktoberdorf, DE
(72) KNOBLOCH, Jurgen, 87674 Ruderatshofen, DE
KAPFER, Johannes, 87616 Marktoberdorf, DE

B60G 7/00 → (51) ***F16F 15/02***

---

(51) ***B60G 11/12*** ***F16F 1/26*** (11) **1 857 304 B1** ***F16F 3/093***
(25) En (26) En
(21) 07009256.4 (22) 08.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 21.11.2007
(30) 15.05.2006 JP 2006134635
19.04.2007 JP 2007110398
(54) • *Bügelstruktur für Aufhängungsblattfeder*
• *Shackle structure for suspension leaf spring*
• *Structure à manille pour ressort à lames de suspension*
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
(72) Kuraishi, Masakazu c/o Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60G 13/06 → (51) ***F16F 9/32***

B60G 15/06 → (51) ***F16F 9/32***

---

(51) ***B60H 1/00*** (11) **1 790 507 B1**
(25) De (26) De
(21) 06021862.5 (22) 18.10.2006
(84) DE FR NL SE
(43) 30.05.2007
(30) 28.11.2005 DE 102005056642
(54) • *Wärmetauscherbaugruppe für eine Fahrzeugheiz- oder Klimaanlage*
• *Heat exchanger assembly for a vehicle air conditioning unit*
• *Echangeur de chaleur pour un dispositif de climatisation d'une véhicule*
(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Schlecht, Patric, 73760 Ostfildern, DE
Lindl, Bruno, Dr., 76327 Pfinztal, DE
Collmer, Andreas, 73773 Aichwald, DE
Haefner, Michael, 70469 Stuttgart, DE
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60H 1/00 → (51) ***B60H 1/32***

---

(51) ***B60H 1/32*** ***B60H 1/00*** (11) **1 995 094 B1**
(25) En (26) En
(21) 08014937.0 (22) 21.10.1999
(84) DE FR IT
(43) 26.11.2008
(30) 23.10.1998 JP 30284898
04.11.1998 JP 31371498
04.11.1998 JP 31371598
18.11.1998 JP 32853798
24.11.1998 JP 33306098
10.12.1998 JP 35151298
16.12.1998 JP 35815498
18.01.1999 JP 966399
17.02.1999 JP 3923699
19.03.1999 JP 7656299
02.07.1999 JP 18941299
14.09.1999 JP 26060599
(54) • *Klimaanlage für ein Fahrzeug*
• *Vehicle air conditioning system*
• *Système de climatisation d'air pour véhicule*
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Takahashi, Koji, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Shirota, Yuichi, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Ban, Koichi, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Sugi, Hikaru, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Niimi, Yasuhiko, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Kishita, Hiroshi, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Yamanaka, Yashushi, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Naka, Masayoshi, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE
(62) 07004343.5 / 1 787 838
99120100.5 / 0 995 621

---

(51) ***B60H 1/34*** (11) **2 139 709 B1**
(25) De (26) De
(21) 08715823.4 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) EP 2008/001223 18.02.2008
(87) WO 2008/107070 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010795
(54) • *LUFTAUSSTRÖMER MIT DRALLSTRÖMUNG UND KONVENTIONELLER STRÖMUNG*
• *AIR OUTLET HAVING A SWIRLING FLOW, AND CONVENTIONAL FLOW*
• *AÉRATEUR À ÉCOULEMENT TURBULENT ET ÉCOULEMENT CLASSIQUE*
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) KLINGLER, Dietrich, 73540 Heubach, DE

B60J 1/18 → (51) ***B60J 7/06***

---

(51) ***B60J 1/20*** ***E06B 9/40*** (11) **1 600 316 B1** ***B64C 1/14***
(25) En (26) En
(21) 05011345.5 (22) 25.05.2005
(84) DE FR
(43) 30.11.2005
(30) 27.05.2004 US 574573 P
19.05.2005 US 132433
(54) • *Vorrichtung zur Betätigung einer Fenstersonnenblende*
• *Window shade positioning apparatus*
• *Dispositif d'actionnement d'un pare-soleil d'une fenêtre*
(73) Adams Rite Aerospace, Inc., 4141 Noth Palm Street, Fullerton, California 92835, US
(72) Sievers, Thomas J., Laguna Niguel California 92677, US
Yadollahi, Morteza, Irvine California 92614, US
Leary, John F., Yorba Linda California 92887, US
James, Darrell L., Corona California 92882, US
Brzeski, Marek S., Long Beach California 90803, US
Sotto, Elmon D., Montebello California 90640, US
Cheever, John Edward, Huntington Beach, CA 92647, US
(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

---

(51) ***B60J 1/20*** (11) **2 062 766 B1**
(25) En (26) En
(21) 07121510.7 (22) 26.11.2007
(84) DE FR
(43) 27.05.2009
(54) • *Sonnenschutzanordnung mit zwei Vorhängen*
• *Sunscreen assembly with two sunscreens*
• *Ensemble écran solaire avec deux écrans*
(73) Inalfa Roof Systems Group B.V., Smakterweg 70, 5804 AH Venray, NL
(72) Denissen, Louisa Catharina Petronella, 5821 BN, Vierlingsbeek, NL
(74) Metman, Karel Johannes, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

---

(51) ***B60J 5/04*** (11) **1 785 302 B1**
(25) En (26) En
(21) 06023363.2 (22) 09.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(30) 15.11.2005 JP 2005330166
(54) • *Türstruktur eines Kraftfahrzeuges*
• *Door structure of a motor vehicle*
• *Structure de porte d'un véhicule automobile*
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
(72) Yagi, Takanori c/o NISSAN MOTOR CO., LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

---

(51) ***B60J 5/04*** (11) **1 888 360 B1**
(25) De (26) De

(21) 06743022.3 (22) 23.05.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 20.02.2008
(86) EP 2006/004870 23.05.2006
(87) WO 2006/131205 2006/50 14.12.2006
(30) 10.06.2005 DE 102005026774
(54) • *INNENTÜRGRIFF FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *INTERIOR DOOR HANDLE FOR A MOTOR VEHICLE*
• *POIGNEE INTERIEURE DE PORTIERE D'AUTOMOBILE*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) FAGHIHZADEH, Nader, 85356 Freising, DE

B60J 7/02 → (51) ***B60J 7/14***

(51) ***B60J 7/043*** (11) **1 902 885 B1**
(25) De (26) De
(21) 06019985.8 (22) 25.09.2006
(84) DE FR NL
(43) 26.03.2008
(54) • *Schiebedachsystem*
• *Sunroof system*
• *Système de toit coulissant*
(73) ArvinMeritor GmbH, Albert-Einstein-Strasse 14-20, 63128 Dietzenbach, DE
(72) Becher, Thomas, 63110 Rodgau, DE
Böhm, Horst, 60599 Frankfurt/Main, DE
Grimm, Rainer, 60598 Frankfurt/Main, DE
Röder, Joachim, 63165 Mühlheim, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) ***B60J 7/06*** (11) **2 060 425 B1**
B60J 7/20 ***B60J 1/18***
(25) It (26) En
(21) 07425724.7 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(54) • *Kabriolett*
• *Convertible motor vehicle*
• *Cabriolet*
(73) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
(72) Tosco, Franco c/o Fiat Group Automobiles S.p.A., 10135 Torino, IT
Ala, Luigi c/o Fiat Group Automobiles S.p.A., 10135 Torino, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) ***B60J 7/12*** (11) **1 366 942 B1**
(25) De (26) De
(21) 03011869.9 (22) 27.05.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 03.12.2003
(30) 31.05.2002 DE 10224095
(54) • *Verdeckstoffbefestigung für ein Cabriolet*
• *Fixation for canvas top for convertible vehicle*
• *Fixation de capote pour véhicule convertible*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Brunner, Konrad, 85107 Baar Ebenhausen, DE
Spöckner, Ludwig, 84094 Elsendorf, DE

(51) ***B60J 7/14*** (11) **1 567 378 B1**
B60J 7/02 ***B60J 7/19***
(25) Fr (26) Fr
(21) 03809365.4 (22) 17.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) FR 2003/003077 17.10.2003
(87) WO 2004/037588 2004/19 06.05.2004
(30) 18.10.2002 FR 0213002
30.10.2002 FR 0213594
16.07.2003 FR 0308694
(54) • *ABLEGBARES FAHRZEUGDACH UND DAZUGEHÖRIGES FAHRZEUG*
• *CONVERTIBLE ROOF FOR VEHICLE AND ASSOCIATED VEHICLE*
• *TOIT ESCAMOTABLE POUR VEHICULE ET VEHICULE ASSOCIE*
(73) Société Européenne de Brevets Automobiles, 127, rue Amelot, 75011 Paris, FR
(72) QUEVEAU, Gérard, F-79140 Le Pin, FR
QUEVEAU, Paul, F-79140 Montravers, FR
GUILLEZ, Jean-Marc, F-79140 Cirières, FR
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B60J 7/16 → (51) ***B60J 7/22***

B60J 7/19 → (51) ***B60J 7/14***

B60J 7/20 → (51) ***B60J 7/06***

(51) ***B60J 7/22*** (11) **1 136 296 B1**
B60J 7/16
(25) De (26) De
(21) 01105761.9 (22) 08.03.2001
(84) DE FR GB IT NL
(43) 26.09.2001
(30) 21.03.2000 DE 10013720
(54) • *Fahrzeugdach mit Lüftereinrichtung*
• *Vehicle roof with ventig device*
• *Toit de véhicule avec dispositif de ventilation*
(73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) Pfalzgraf, Manfred, 82211 Herrsching, DE
Schätzler, Walter, 82319 Starnberg, DE
(74) Wiese, Gerhard, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Schertlinstrasse 18, 81379 München, DE

(51) ***B60J 7/22*** (11) **1 974 970 B1**
(25) De (26) De
(21) 07006692.3 (22) 30.03.2007
(84) DE FR NL
(43) 01.10.2008
(54) • *Schiebedachsystem*
• *Sliding roof system*
• *Système de toit ouvrant*
(73) ArvinMeritor GmbH, Albert-Einstein-Strasse 14-20, 63128 Dietzenbach, DE
(72) Biewer, Christian, 64839 Altheim, DE
Eis, Dirk, 65817 Eppstein, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B60J 10/00 → (51) ***B32B 7/12***

B60J 10/00 → (51) ***B60J 10/04***

(51) ***B60J 10/04*** (11) **2 032 380 B1**
B60J 10/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07766069.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) FR 2007/051295 16.05.2007
(87) WO 2007/135329 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 FR 0651807
(54) • *FENSTERDICHTUNG MIT GEFORMTER DICHTUNG*
• *WINDOW WEATHERSEAL WITH MOLDED WEATHERSTRIP*
• *JOINT D'ETANCHEITE DE VITRE AVEC BRIN LECHEUR MOULE*
(73) Cooper-Standard Automotive France S.A., Immeuble Aristote 141, rue Michel Carre, 95100 Argenteuil, FR
(72) STEFANELLI, Didier, F-35210 Saint Christophe Des Bois, FR
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) ***B60K 5/02*** (11) **1 918 149 B1**
B60K 13/02 ***B62K 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07019863.5 (22) 10.10.2007
(84) DE ES FR GB PT
(43) 07.05.2008
(30) 31.10.2006 JP 2006296976
(54) • *Spreitzsitz-Fahrzeug*
• *Saddle ride type vehicle*
• *Véhicule à position à califourchon*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Takeshima, Masao, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Kaita, Kihoko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***B60K 5/04*** (11) **1 960 222 B1**
F01N 3/28 ***F02B 67/10***
F02B 75/22 ***F02D 17/02***
(25) En (26) En
(21) 06831704.9 (22) 13.12.2006
(84) DE FR
(43) 27.08.2008
(86) IB 2006/003592 13.12.2006
(87) WO 2007/069044 2007/25 21.06.2007
(30) 14.12.2005 JP 2005360274
(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR MIT EINEM TURBOLADER*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH A TURBOCHARGER*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ÉQUIPÉ D'UN TURBOCOMPRESSEUR*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) HOKUTO, Hiroyuki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60K 6/22 → (51) ***B60L 11/12***

B60K 6/44 → (51) ***B60W 10/06***

(51) ***B60K 6/46*** (11) **1 300 273 B1**
B60L 11/12 B60W 20/00
(25) En (26) En
(21) 02017944.6 (22) 09.08.2002
(84) DE FR GB
(43) 09.04.2003
(30) 05.10.2001 JP 2001309708
(54) • *Verfahren zur Verbesserung des Beschleunigungsverhaltens eines Hybridfahrzeugs*
• *Method for improving acceleration reponse of a hybrid vehicle*
• *Procédé pour améliorer le comportement en accélération d'un véhicule hybride*
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(72) Yoshino, Takahiro, Yokosuka-shi, Kanagawa, JP
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B60K 6/48 → (51) ***B60W 10/06***

(51) ***B60K 11/04*** ***F28F 9/00*** (11) **1 849 641 B1**
(25) En (26) En
(21) 07106181.6 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(30) 26.04.2006 GB 0608159
14.03.2007 US 717887
(54) • *Halterung zur Montage eines Wärmetauschers*
• *Heat exchanger mounting bracket*
• *Support de montage d'échangeur de chaleur*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Jamil, Ben Hamida, 3897 Foetz, LU
Slawomir, Kedziora, 4988 Sanem, LU
Coyle, Brian J, Orchard Park, NY 14129, US
Gmerek Robert Charles, Burt, NY 14028, US
Leitch, Frank Joseph, North Tonawanda, NY 14120, US
(74) Robert, Vincent, Delphi European Headquarters Legal Staff 64, Avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, F-95972 Roissy CDG, FR

B60K 13/02 → (51) ***B60K 5/02***

(51) ***B60K 15/05*** (11) **1 362 733 B1**
(26) De
(21) 02100498.1 (22) 15.05.2002
(84) DE FR GB
(43) 19.11.2003
(54) • *Tankklappeneinheit*
• *Tank door unit*
• *Porte d'obturation d'embout de remplissage*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
(72) Witschel, Mark, 50767 Köln, DE
Heger, Wilhelm, 50259 Pulheim, DE
Rossell, Chris, Essex SS8 9UZ, GB
(74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

B60K 28/06 → (51) ***B62D 5/04***

(51) ***B60K 31/00*** ***B60T 7/22*** (11) **1 559 607 B1**
(25) De (26) De
(21) 04028088.5 (22) 26.11.2004
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 03.08.2005
(30) 31.01.2004 DE 102004004918
(54) • *Verfahren zur Kollisions-Warnung bei einem Kraftfahrzeug*
• *Method for vehicle collision warning.*
• *Système d'avertissement anticollision pour véhicules*
(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) Kitterer, Hartmut, 30451 Hannover, DE
Zielke, Frank, 30890 Barsinghausen, DE
Breuer, Karsten, 31867 Lauenau, DE
Sandkühler, Dirk, 59368 Werne, DE
(74) Schrödter, Manfred, et al, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

(51) ***B60K 31/00*** ***B60W 10/06*** ***B60W 20/00*** (11) **1 998 978 B1** ***B60W 10/08***
(25) De (26) De
(21) 07726751.6 (22) 09.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 10.12.2008
(86) EP 2007/052229 09.03.2007
(87) WO 2007/107463 2007/39 27.09.2007
(30) 21.03.2006 DE 102006012860
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES HYBRIDANTRIEBS FÜR EIN FAHRZEUG*
• *METHOD FOR OPERATING A HYBRID DRIVE FOR A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UNE MOTORISATION HYBRIDE POUR UN VÉHICULE*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MECKS, Michael, 32120 Hiddenhausen, DE
GLORA, Michael, 71706 Markgroeningen, DE
FALKENSTEIN, Jens-Werner, 73434 Aalen, DE

B60K 31/10 → (51) ***B60W 30/14***

(51) ***B60K 35/00*** (11) **1 899 191 B1**
(25) De (26) De
(21) 06742624.7 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) EP 2006/003633 20.04.2006
(87) WO 2007/000201 2007/01 04.01.2007
(30) 27.06.2005 DE 102005029800
(54) • *KOMBIINSTRUMENT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *COMBINATION INSTRUMENT FOR A MOTOR VEHICLE*
• *GROUPE D'INSTRUMENTS POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) LUX, Stefan, 38527 Meine, DE
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) ***B60L 7/22*** ***B60T 13/58*** ***H04L 12/40*** (11) **1 990 232 B1** ***B60R 16/02***
(25) En (26) En
(21) 08163350.5 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(30) 28.10.2004 US 623149 P
27.10.2005 US 260867
(54) • *Wechselstrom-Antriebssystem für ein elektrisch betriebenes Fahrzeug*
• *AC drive system for electrically operated vehicle*
• *Système d'entraînement à courant alternatif pour un véhicule à commande électrique*
(73) Textron Innovations Inc., 40 Westminster Street, Providence, Rhode Island 02903, US
(72) Clark, Warren, Evans, GA 30809, US
Bell, Oliver Alexander Junior, Statesville, NC 28677, US
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 05256700.5 / 1 655 830

(51) ***B60L 11/12*** ***B60K 6/22*** (11) **1 008 483 B1**
(25) En (26) En
(21) 99124336.1 (22) 06.12.1999
(84) DE FR GB
(43) 14.06.2000
(30) 07.12.1998 JP 34754298
18.12.1998 JP 36169598
(54) • *Regelsystem für ein Hybridfahrzeug*
• *Control system for a hybrid vehicle*
• *Système de régulation pour une voiture hybride*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kitajima, Shinichi, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Izumiura, Atsushi, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Uchida, Keisuke, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Kumagai, Katsuhiro, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Ukai, Asao, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Fukuchi, Hironao, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Sawamura, Kazutomo, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Oki, Hideyuki, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Nakano, Kenji, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Konno, Fumihiko, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Kiyomiya, Takashi, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Irie, Nobuyuki, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60L 11/12 → (51) ***B60K 6/46***

(51) ***B60N 2/015*** (11) **1 747 114 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05746898.5 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(86) FR 2005/050288 28.04.2005
(87) WO 2005/113281 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 FR 0450924
(54) • *VORRICHTUNG ZUM EINSTECKEN EINES SPERRELEMENTS*
• *DEVICE FOR PLUGGING A BLOCKING ELEMENT*
• *DISPOSITIF D'OBTURATION D'UN ELEMENT DE BLOCAGE*
(73) RENAULT S.A.S., 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) BROIZIN-DOUTAZ, Marc, F-78280 Guyancourt, FR
HLUBINA, Thierry, F-92372 Chaville, FR
(74) Religieux, Vincent, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) ***B60N 2/02*** (11) **1 597 107 B1**
(25) De (26) De
(21) 04711344.4 (22) 16.02.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 23.11.2005
(86) EP 2004/001448 16.02.2004
(87) WO 2004/076227 2004/37 10.09.2004
(30) 27.02.2003 DE 10308415

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER SITZEINSTELLUNG*
• *METHOD FOR CONTROLLING A SEAT ADJUSTMENT*
• *PROCEDE DE COMMANDE DU REGLAGE D'UN SIEGE*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) AUGST, Alexander, 80937 München, DE
DURACH, Stephan, 81667 München, DE
BORKE, Danny, 85408 Gammelsdorf, DE

---

(51) ***B60N 2/20*** (11) **1 976 723 B1**
(25) De (26) De
(21) 06841017.4 (22) 19.12.2006
(84) DE FR GB IT PL
(43) 08.10.2008
(86) EP 2006/012208 19.12.2006
(87) WO 2007/087876 2007/32 09.08.2007
(30) 24.01.2006 DE 102006003243
24.01.2006 DE 202006013783 U
24.01.2006 DE 102006003241
21.09.2006 DE 102006044489
17.10.2006 DE 202006015871 U
(54) • *BESCHLAG FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ*
• *FITTING FOR A VEHICLE SEAT*
• *FERRURE POUR SIEGE DE VEHICULE*
(73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
(72) THIEL, Peter, 42899 Remscheid, DE
VEDDER, Andreas, 42781 Haan, DE
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, D-70193 Stuttgart, DE

---

(51) ***B60N 2/22*** (11) **1 954 522 B1**
(25) De (26) De
(21) 06806598.6 (22) 28.10.2006
(84) DE FR GB PL
(43) 13.08.2008
(86) EP 2006/010391 28.10.2006
(87) WO 2007/062724 2007/23 07.06.2007
(30) 02.12.2005 DE 102005057623
(54) • *FAHRZEUGSITZ, INSBESONDERE KRAFTFAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT, PARTICULARLY MOTOR VEHICLE SEAT*
• *SIEGE DE VEHICULE, EN PARTICULIER SIEGE DE VEHICULE A MOTEUR*
(73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
(72) DIEHL, Andreas, 67697 Otterberg, DE
HEEG, Norbert, 66994 Dahn, DE
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

B60N 2/48 → (51) ***E05B 65/32***

---

(51) ***B60N 2/66*** (11) **1 890 908 B1**
(25) De (26) De
(21) 06761646.6 (22) 30.05.2006
(84) CZ DE FR
(43) 27.02.2008
(86) DE 2006/000925 30.05.2006
(87) WO 2006/128431 2006/49 07.12.2006
(30) 30.05.2005 DE 102005025122
30.05.2005 DE 202005008565 U
(54) • *HANDVERSTELLUNG FÜR EINE LORDOSENSTÜTZE EINES FAHRZEUGSITZES*
• *MANUAL ADJUSTMENT OF A BACK SUPPORT ON A VEHICLE SEAT*
• *SYSTEME DE REGLAGE MANUEL CONÇU POUR UN APPUI LOMBAIRE D'UN SIEGE DE VEHICULE*
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
(72) SCHECK, Georg, 96479 Weitramsdorf, DE
MACHT, Alwin, 96250 Ebensfeld, DE
PRAUSE, Andreas, 96450 Coburg, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

---

(51) ***B60N 3/06*** (11) **1 980 445 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290434.5 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(54) • *Höhenregulierbare Fußraste*
• *Height-adjustable footrest*
• *Repose-pieds réglable en hauteur*
(73) CEIT Entreprises, 32, Rue des Aubuies, 86200 Loudun, FR
(72) Sibout, Michel, 86200 Veniers, FR
(74) Fosse, Danièle, Cabinet Blétry & Associés 23, rue du Renard, 75004 Paris, FR

---

(51) ***B60N 3/08*** (11) **1 382 485 B1**
(25) De (26) De
(21) 03010027.5 (22) 02.05.2003
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 21.01.2004
(30) 18.07.2002 DE 10232600
(54) • *Ascher oder dgl. Behältnis*
• *Ashtray or the like receptable*
• *Cendrier ou analogue récipient*
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Pandura, Michael, 74189 Weinsberg, DE

---

(51) ***B60P 3/40*** (11) **1 813 473 B1**
(25) En (26) En
(21) 07100810.6 (22) 19.01.2007
(84) DE ES IT
(43) 01.08.2007
(30) 31.01.2006 US 343885
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aufnehmen und/oder Transportieren von Rotorblättern*
• *Method and apparatus for containing and/or transporting rotor blades*
• *Procédé et appareil pour contenir et/ou transporter des pales de rotor*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Kootstra, Dirk-Jan, 6641 XR Bueningen GLD, NL
Rixten, Andre, 9988 RL Usquert (Gr), NL
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B60Q 1/08 → (51) ***B60Q 1/14***

---

(51) ***B60Q 1/14*** ***B60Q 1/08*** (11) **1 832 471 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290295.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(30) 10.03.2006 FR 0602156
(54) • *Verfahren zur Steuerung der automatischen Schaltung eines Fahrzeugscheinwerfers*
• *Method of controlling the automatic switching of a vehicle headlamp*
• *Procédé de commande de commutation automatique de projecteur de véhicule*
(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
(72) Rebut, Julien, 75010 Paris, FR

---

(51) ***B60R 1/00*** ***B60R 21/00*** (11) **1 839 948 B1** ***H04N 7/18***
(25) Ja (26) En
(21) 05820119.5 (22) 22.12.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 03.10.2007
(86) JP 2005/023594 22.12.2005
(87) WO 2006/068222 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 JP 2004372767
(54) • *FAHRUNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNG*
• *DRIVING ASSISTANCE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AIDE A LA CONDUITE*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MIZUSAWA, Kazufumi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
RYUUGOU, Tatsuto c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

---

(51) ***B60R 1/076*** (11) **1 890 911 B1**
(25) De (26) De
(21) 06753514.6 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) EP 2006/004283 08.05.2006
(87) WO 2006/119948 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005021757
(54) • *AUSSENRÜCKBLICKSPIEGEL FÜR FAHRZEUGE, VORZUGSWEISE FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *OUTER REAR-VIEW MIRROR FOR VEHICLES, PREFERABLY MOTOR VEHICLES*
• *RETROVISEUR EXTERIEUR POUR VEHICULES, DE PREFERENCE POUR VEHICULES AUTOMOBILES*
(73) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) OEHMANN, Roland, 70188 Stuttgart, DE
SONNTAG, Kürsat, 86498 Kettershausen, DE
(74) Rausch, Gabriele, et al, SMR Automotive Services GmbH Patents and Standards Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

---

(51) ***B60R 1/08*** ***G02B 5/08*** (11) **1 688 302 B1** ***C03C 17/36***
(25) De (26) De
(21) 05010582.4 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(30) 02.02.2005 EP 05002130
(54) • *Rückblickspiegel für Kraftfahrzeuge*
• *Rear view mirror for vehicles*
• *Rétroviseur pour véhicules*
(73) Flabeg GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 1-3, 90766 Fürth, DE
(72) Höing, Thomas, 93426 Roding, DE
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***B60R 9/045*** (11) **2 065 257 B1**
(25) En (26) En
(21) 08275080.3 (22) 27.11.2008
(84) DE GB TR
(43) 03.06.2009
(30) 27.11.2007 GB 0723198
(54) • *Dachstrebe für ein Kraftfahrzeug*
• *A roof bar for a motor vehicle*
• *Barre de toit pour véhicule à moteur*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
(72) Gerhardt, Torsten, London N22 7UL, GB
Harding, John, Leigh-on-Sea Essex, SS9 1NG, GB
Flemming, Stephen David, Hockley Essex, SS5 4SE, GB
Stanesby, Danny Edward, Benfleet Essex, SS7 3TF, GB
Agius, Alicia, Bournemouth, BH11 9UB, GB
Farrelly, William, Chelmsford Essex, CM2 6HB, GB
(74) Grunfeld, David Peter, Ford Motor Company Ltd. Intellectual Property Room 1/445 Eagle Way Brentwood, Essex CM13 3BW, GB

B60R 11/02 → (51) ***B60R 16/02***

(51) ***B60R 16/02*** ***B60R 11/02*** ***H01H 25/04*** (11) **1 911 631 B1** ***G06F 3/033*** ***H01H 89/00***
(25) Ja (26) En
(21) 06781558.9 (22) 25.07.2006
(84) DE FR GB
(43) 16.04.2008
(86) JP 2006/314646 25.07.2006
(87) WO 2007/013441 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 JP 2005220641
(54) • *BETRIEBSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *OPERATION DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF OPERATIONNEL DESTINE A UN VEHICULE*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) YAMADA, Hajime c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 3510193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60R 16/02 → (51) ***B60L 7/22***

(51) ***B60R 16/023*** ***H05K 5/00*** (11) **2 006 161 B1** ***H05K 7/20***
(25) It (26) En
(21) 07425298.2 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(54) • *Elektronische Steuereinheit mit einem zentralen elastischen Element*
• *An electronic control unit with a central elastic element*
• *Unité de contrôle électronique avec un élément central élastique*
(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
(72) Fino, Endrio, 10090 Romano Canavese, IT
Cicognati, Fulvio, 10023 Chieri, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) ***B60R 16/03*** ***B60R 25/00*** (11) **2 094 536 B1**
(25) En (26) En
(21) 06847288.5 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) IB 2006/004066 21.11.2006
(87) WO 2008/062255 2008/22 29.05.2008
(54) • *LASTWAGEN UND KAROSSERIEBAUMODUL FÜR DIESEN LASTWAGEN, VERFAHREN, SPEICHER UND SOFTWARE ZUR KONFIGURATION DES KAROSSERIEBAUMODULS*
• *TRUCK AND BODYBUILDER MODULE FOR THIS TRUCK, METHOD, MEMORY AND SOFTWARE TO CONFIGURE THE BODYBUILDER MODULE*
• *CAMION ET MODULE DE CARROSSERIE POUR CE CAMION, PROCEDE, MEMOIRE ET LOGICIEL POUR CONFIGURER LE MODULE DE CARROSSERIE*
(73) RENAULT TRUCKS, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR
(72) MOLINA, Franck Paul Germain, 01240 Dompierre Sur Veyle, FR
SCHMIDT, Roger, 69100 Villeurbanne, FR
(74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS VTEC France, Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

B60R 19/00 → (51) ***E05B 65/32***

B60R 19/12 → (51) ***B60R 19/24***

(51) ***B60R 19/24*** ***B60R 21/34*** (11) **2 032 397 B1** ***B60R 19/12***
(25) En (26) En
(21) 07766583.4 (22) 22.06.2007
(84) DE GB
(43) 11.03.2009
(86) IB 2007/001706 22.06.2007
(87) WO 2007/148217 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 IT BO20060487
(54) • *VORDERKOTFLÜGEL FÜR EIN AUTO*
• *FRONT FENDER FOR AN AUTOMOBILE*
• *AILE AVANT D'AUTOMOBILE*
(73) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100 Modena, IT
(72) NARDUCCI, Angelo, 47015 Modigliana, IT
DEL MONTE, Mauro, 41100 Modena, IT
GHIRELLI, Manuele, 41037 Mirandola, IT
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B60R 21/00 → (51) ***B60R 1/00***

B60R 21/02 → (51) ***B62D 25/10***

B60R 21/055 → (51) ***E05B 65/32***

B60R 21/13 → (51) ***E05B 65/32***

(51) ***B60R 21/16*** ***B60R 21/20*** (11) **1 964 726 B1**
(25) En (26) En
(21) 08003643.7 (22) 13.02.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 03.09.2008
(30) 03.07.2001 KR 20010039505
12.11.2001 KR 20010070227
(54) • *Seitlicher Fahrzeugairbag und Faltverfahren dafür*
• *Side airbag for automobile and method of folding the same*
• *Coussin d'air latéral pour automobile et son procédé de pliage*
(73) Delphi Korea Limited Liability Company, 408-1, MABUK DONG, GIHEUNG-GU YONGIN-SI, GYEONGGI-DO, 446-912, KR
(72) Jang, Myun Reun, Kwonsun-gu Suwon-shi Kyunggi-do, KR
Lee, Hyun Joong, Sungnam-shi Kyunggi-do, KR
Jang, Jin Soo, Wonju-shi Gangwon-do, KR
(74) Müller, Karl-Ernst, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE
(62) 02075577.3 / 1 273 486

B60R 21/20 → (51) ***B60R 21/16***

B60R 21/231 → (51) ***C09D 183/04***

(51) ***B60R 21/26*** (11) **1 136 330 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99972987.4 (22) 30.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.09.2001
(86) JP 1999/006701 30.11.1999
(87) WO 2000/032446 2000/23 08.06.2000
(30) 30.11.1998 JP 33993498
23.03.1999 JP 7830699
29.11.1999 JP 33817499
(54) • *LUFTSACKGASGENERATOR UND LUFTSACKVORRICHTUNG*
• *AIR BAG GAS GENERATOR AND AIR BAG DEVICE*
• *GENERATEUR DE GAZ DE COUSSIN D'AIR ET DISPOSITIF DE COUSSIN D'AIR*
(73) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
(72) NAKASHIMA, Yoshihiro, Himeji-shi, Hyogo 671-1262, JP
OHJI, Nobuyuki, Himeji-shi, Hyogo 671-1262, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 07007231.9 / 1 813 482

(51) ***B60R 21/26*** (11) **1 790 539 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05780247.2 (22) 04.08.2005
(84) DE FR
(43) 30.05.2007
(86) JP 2005/014704 04.08.2005
(87) WO 2006/016632 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 JP 2004232947
23.06.2005 JP 2005183285
(54) • *GASGENERATOR FÜR AIRBAG*
• *GAS GENERATING DEVICE FOR AIR BAG*
• *DISPOSITIF GÉNÉRATEUR DE GAZ POUR AIRBAG*
(73) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
(72) HANANO, Teppei c/o Daicell Chemical Industries, Lt, Hyogo, JP
MATSUDA, Naoki c/o Daicell Chemical Industries, Lt, Hyogo, JP
OKUYAMA, Takashi c/o Daicell Chemical Ind. Ltd., Hyogo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60R 21/34 → (51) ***B60R 19/24***

B60R 21/34 → (51) ***B62D 25/10***

B60R 22/12 → (51) ***B60R 22/48***

(51) ***B60R 22/48*** ***B60R 22/12*** (11) **1 726 495 B1** ***A44B 11/26***
(25) Ja (26) En
(21) 04821717.8 (22) 06.12.2004
(84) DE FR GB HU
(43) 29.11.2006
(86) JP 2004/018149 06.12.2004
(87) WO 2005/085018 2005/37 15.09.2005
(30) 09.03.2004 JP 2004065709
(54) • *SITZGURTVORRICHTUNG*
• *SEAT BELT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CEINTURE DE SECURITE*

(73) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie 3-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0014, JP
(72) Sugita, Kei, Osaka, 5660001, JP
(74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

B60R 25/00 → (51) **B60R 16/03**

(51) **B60S 1/34** (11) **2 055 540 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08166189.4 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(30) 30.10.2007 FR 0707617
(54) • *Vorrichtung zum Reinigen von Glasflächen eines Kraftfahrzeugs*
• *Wiping device for the glazed surface of an automobile*
• *Dispositif d'essuyage pour surface vitrée de véhicule automobile*
(73) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, Z.A. de l'Agiot, 8 rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
(72) Cerdan, Jérôme, 63570, Beaulieu, FR
(74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Systèmes d'Essuyage Propriété Industrielle Z.A. de l´ Agiot 8 Rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR

(51) **B60S 3/06** (11) **2 066 539 B1**
(25) De (26) De
(21) 07787950.0 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) EP 2007/057731 26.07.2007
(87) WO 2008/031668 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006043198
(54) • *FAHRZEUGWASCHANLAGE MIT MEHREREN BEHANDLUNGSAGGREGATEN*
• *VEHICLE WASH SYSTEM COMPRISING A PLURALITY OF TREATMENT UNITS*
• *INSTALLATION DE LAVAGE POUR VEHICULES, MUNIE DE PLUSIEURS UNITES DE TRAITEMENT*
(73) WashTec Holding GmbH, Argonstrasse 7, 86153 Augsburg, DE
(72) WIMMER, Georg, 86444 Affing, DE
HIRSCHMANN, Rüdiger, 86157 Augsburg, DE
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Volkhartstrasse 7, 86152 Augsburg, DE

B60S 9/10 → (51) **F15B 11/16**

(51) **B60T 1/10** (11) **2 024 204 B1**
(25) De (26) De
(21) 07725683.2 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(86) EP 2007/004794 30.05.2007
(87) WO 2007/140914 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 DE 102006025982
08.09.2006 DE 102006042390
(54) • *ANTRIEB MIT ENERGIESPEICHEREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SPEICHERN VON KINETISCHER ENERGIE*
• *DRIVE WITH AN ENERGY STORE DEVICE AND METHOD FOR STORING KINETIC ENERGY*
• *SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT MUNI D'UN DISPOSITIF D'ACCUMULATION D'ÉNERGIE ET PROCÉDÉ POUR ACCUMULER DE L'ÉNERGIE CINÉTIQUE*
(73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockeraustrasse 2, 89275 Elchingen, DE
(72) RATHKE, Rolf, 89073 Ulm, DE
EHRET, Christine, 89275 Elchingen, DE
BEHM, Martin, 89073 Ulm, DE
MÜLLER, Matthias, 86356 Neusäss, DE
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60T 1/10** **B60T 13/58** (11) **2 125 462 B1** **B60T 17/22**
(25) De (26) De
(21) 08708377.0 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/051060 29.01.2008
(87) WO 2008/092867 2008/32 07.08.2008
(30) 02.02.2007 DE 102007006131
(54) • *VERSCHLEISSORIENTIERTES BREMSMANAGEMENT*
• *ANTI-WEAR BRAKE MANAGEMENT*
• *GESTION DE FREINAGE ANTI-USURE*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GUTSCHI, Daniela, A-1010 Wien, AT
HEIDORN, Daniel, A-8047 Graz, AT
STOCKER, Werner, A-8792 St.Peter Freienstein, AT

(51) **B60T 7/04** **B60T 11/20** **B60T 8/40** (11) **1 338 488 B1** **B60T 13/68**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03003859.0 (22) 20.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.08.2003
(30) 25.02.2002 FR 0202440
(54) • *Hauptbremszylinder für elektro-hydraulisches Bremssystem*
• *Master-cylinder for electro-hydraulic brake system*
• *Maître-cylindre pour systeme de freinage electro-hydraulique*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
(72) Anderson, Chris, 75002 Paris, FR
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, Service Brevets, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **B60T 7/12** **B60T 13/66** (11) **1 616 763 B1**
(25) En (26) En
(21) 05012571.5 (22) 09.05.2000
(84) DE FR GB
(43) 18.01.2006
(30) 11.06.1999 JP 16501399
(54) • *Fahrzeug mit einer Einheit zur Abschaltung des Antriebsmotors.*
• *Vehicle with driving motor stopping unit*
• *Véhicule avec une unité pour automatiquement désactiver le moteur de propulsion.*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Eguchi, Takahiro, Wako-shi Saitama, JP
Kanda, Toshiya, Wako-shi Saitama, JP
Sugimoto, Yoichi, Wako-shi Saitama, JP
Inoue, Hirotoshi, Wako-shi Saitama, JP
Suzuki, Shouji, Wako-shi Saitama, JP
Hada, Satoshi, Wako-shi Saitama, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 00109811.0 / 1 059 215

B60T 7/22 → (51) **B60K 31/00**

(51) **B60T 8/36** B62L 3/00 (11) **1 820 710 B1** B62K 19/38
(25) En (26) En
(21) 07100244.8 (22) 08.01.2007
(84) DE IT
(43) 22.08.2007
(30) 15.02.2006 JP 2006038604
(54) • *Zweirad-Fahrzeug mit Bremsvorrichtung*
• *Two-wheeled vehicle with brake apparatus*
• *Véhicule à deux roues avec dispositif de freinage*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(84) DE IT
(72) Hariu, Jun, Saitama 351-0193, JP
Ohta, Koichi, Saitama 351-0193, JP
Yoshida, Masahiro, Saitama 351-0193, JP
Hosakawa, Fuyuki, Saitama 351-0193, JP
Notsu, Kunihiro, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60T 8/40** **F04B 1/00** (11) **1 861 298 B1** **F04B 53/16**
(25) De (26) De
(21) 05816598.6 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(86) EP 2005/013028 05.12.2005
(87) WO 2006/061178 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 DE 102004058726
(54) • *DRUCKERZEUGERSYSTEM FÜR EINE FAHRZEUGBREMSANLAGE UND MONTAGEVERFAHREN FÜR DAS DRUCKERZEUGERSYSTEM*
• *PRESSURE GENERATOR SYTEM FOR A VEHICLE BRAKE SYSTEM AND METHOD FOR MOUNTING SAID PRESSURE GENERATOR SYSTEM*
• *SYSTEME DE GENERATEUR DE PRESSION POUR SYSTEME DE FREINAGE DE VEHICULE ET PROCEDE POUR MONTER CE SYSTEME DE GENERATEUR DE PRESSION*
(73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
(72) GIERING, Wilfried, 56743 Mendig, DE
SEIBERT, Werner, 56206 Kammerforst, DE
OHLIG, Benedikt, 56179 Vallendar, DE
GILLES, Leo, 56077 Koblenz, DE
KNECHTGES, Josef, 56727 Mayen, DE
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60T 8/40 → (51) **B60T 7/04**

B60T 11/18 → (51) **F16C 11/06**

B60T 11/20 → (51) **B60T 7/04**

B60T 13/58 → (51) **B60L 7/22**

B60T 13/58 → (51) **B60T 1/10**

B60T 13/66 → (51) **B60T 7/12**

B60T 13/68 → (51) **B60T 7/04**

B60T 17/22 → (51) **B60T 1/10**

B60W 10/02 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/04 → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60W 10/06** **B60W 10/08** **B60W 10/02** **B60K 6/48** (11) **1 939 059 B1** **B60W 20/00** **B60W 10/04** **B60K 6/44**
(25) En (26) En
(21) 07150202.5 (22) 20.12.2007
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2008
(30) 26.12.2006 JP 2006349851
18.09.2007 JP 2007240878
(54) • *System zur Moduswechselsteuerung für ein Hybridfahrzeug*
• *Mode changeover control device for a hybrid vehicle*
• *Système de contrôle de changement de mode pour véhicule hybride*
(73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Hidaka, Terumasa, JP Kanagawa 243-0123, JP
Ueno, Munetoshi, JP Kanagawa 243-0123, JP
Saito, Katsuyuki, JP Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29, 80453 München, DE

B60W 10/06 → (51) **B60K 31/00**

(51) **B60W 10/08** **B60W 20/00** (11) **1 924 475 B1** **B60W 30/18**
(25) De (26) De
(21) 06792711.1 (22) 04.08.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 28.05.2008
(86) EP 2006/065086 04.08.2006
(87) WO 2007/025843 2007/10 08.03.2007
(30) 29.08.2005 DE 102005040778
(54) • *VERFAHREN ZUR BEGRENZUNG VON SOLLMOMENTEN BEI DER MOTOR-STEUERUNG*
• *METHOD FOR DEFINING DESIRED TORQUE DURING MOTOR CONTROL*
• *PROCEDE POUR LIMITER LES COUPLES CIBLES DANS LE CADRE DE LA COMMANDE DE MOTEURS*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KAEFER, Oliver, 71711 Murr, DE
NIEMANN, Holger, 71634 Ludwigsburg, DE
HAGMAN, Per, 70469 Stuttgart, DE
SEEL, Andreas, 71282 Hemmingen, DE

B60W 10/08 → (51) **B60K 31/00**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60W 20/00** B60K 6/48 B60K 28/16 B60W 10/08 (11) **1 205 328 B1** B60K 6/52 B60W 10/06 B60W 10/26
(25) En (26) En
(21) 01124122.1 (22) 10.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 15.05.2002
(30) 08.11.2000 JP 2000339894
(54) • *Steuervorrichtung zur Steuerung eines Allradantriebsfahrzeugs*
• *Control device for controlling front and rear wheel drive vehicle*
• *Appareil pour commander un véhicule à quatre roues motrices*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Nakasako, Tooru, Wako-shi, Saitama, JP
Uchiyama, Naoki, Wako-shi, Saitama, JP
Tamenori, Kouji, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60W 20/00 → (51) **B60K 31/00**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/08**

B60W 20/00 → (51) **G05D 17/02**

(51) **B60W 30/14** **B60K 31/10** (11) **2 065 281 B1**
(25) En (26) En
(21) 08169964.7 (22) 26.11.2008
(84) DE FR GB
(43) 03.06.2009
(30) 30.11.2007 JP 2007310934
(54) • *Fahrzeuggeschwindigkeitsbeschränkungssystem von Kraftfahrzeug*
• *Vehicle speed limiting system of motor vehicle*
• *Système de limitation de la vitesse du véhicule pour véhicule à moteur*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Matsunaga, Hitoshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Oshima, Koji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60W 30/18 → (51) **B60W 10/08**

B61B 1/02 → (51) **G08G 1/127**

(51) **B61D 15/06** **B61D 17/06** (11) **1 925 525 B1**
(25) En (26) En
(21) 07254521.3 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(30) 21.11.2006 JP 2006314594
(54) • *Fahrzeug*
• *Vehicle*
• *Véhicule*
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Yamaguchi, Takashi c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Miyamoto, Toshiharu c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Mochida, Toshihiko c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Kawasaki, Takeshi c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Nakamura, Hideyuki c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B61D 17/04 → (51) **B23K 33/00**

B61D 17/06 → (51) **B61D 15/06**

(51) **B62D 1/16** (11) **1 970 288 B1**
(25) En (26) En
(21) 08158775.0 (22) 30.05.2003
(84) DE FR IT
(43) 17.09.2008
(30) 31.05.2002 JP 2002160469
(54) • *Lenksteuerungsvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Steering control device for vehicle*
• *Dispositif de contrôle de direction pour véhicule*
(73) THK Co., Ltd., 11-6, Nishigotanda 3-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, JP
(72) SUDA, Katsuhiro, Kanagawa 220-8623, JP
NOJIRI, Takao, Kanagawa 220-8623, JP
HIKOSAKA, Naoki, Shizuoka 431-0431, JP
MICHIOKA, Hidekazu, Tokyo 141-0031, JP
KONOMOTO, Masashi, Tokyo 141-0031, JP
KANESHIGE, Hiroshi, Tokyo 141-0031, JP
IMAMURA, Masayuki, Tokyo 141-0031, JP
IIDA, Katsuya, Yamanashi 409-3801, JP
KAWAKAMI, Takeomi, Yamanashi 409-3801, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
(62) 03733194.9 / 1 510 432

B62D 1/19 → (51) **E05B 65/32**

(51) **B62D 3/12** **B62D 7/09** (11) **2 015 978 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731340.1 (22) 23.04.2007
(84) DE ES GB IT
(43) 21.01.2009
(86) FR 2007/000680 23.04.2007
(87) WO 2007/128898 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 FR 0604053
(54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT ZAHNSTANGEN-LENKUNG*
• *RACK STEERING MOTOR VEHICLE*
• *VEHICULE AUTOMOBILE A DIRECTION A CREMAILLERE*
(73) Rey, André, 10 Rue Jean-Philippe Rameau, 81100 Castres, FR
(72) Rey, André, 81100 Castres, FR
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

(51) **B62D 5/04** **F16H 1/16** (11) **1 452 419 B1** **F16H 55/24**
(25) Ja (26) En
(21) 02783745.9 (22) 03.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 01.09.2004
(86) JP 2002/012651 03.12.2002
(87) WO 2003/047948 2003/24 12.06.2003
(30) 03.12.2001 JP 2001368886
20.03.2002 JP 2002078511
20.03.2002 JP 2002079215
13.06.2002 JP 2002173096
(54) • *ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG*
• *ELECTRIC POWER STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION ELECTRIQUE*
(73) NSK LTD., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) EDA, Hiroshi, c/o NSK LTD, Maebashi-shi, Gunma 371-0853, JP
SEGAWA, Toru, c/o NSK LTD, Maebashi-shi, Gunma 371-0853, JP
(74) Edwards, David Harvey Lloyd, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **B62D 5/04** **B60K 28/06** (11) **1 934 083 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06794385.2 (22) 04.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) FR 2006/002029 04.09.2006
(87) WO 2007/031619 2007/12 22.03.2007
(30) 14.09.2005 FR 0509382
(54) • *VERFAHREN ZUM ERFASSEN DES GRIFFS AN EINEM LENKRAD FÜR KRAFTFAHRZEUGSERVOLENKUNG*
• *METHOD FOR DETECTING THE GRIP ON A STEERING WHEEL OF A MOTOR VEHICLE ELECTRICAL POWER STEERING*
• *PROCEDE POUR LA DETECTION DE LA TENUE D'UN VOLANT DE CONDUITE D'UNE DIRECTION ASSISTEE ELECTRIQUE DE VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) JTEKT Europe, Z.I. du Broteau, B.P. 1, 69450 Irigy, FR
(72) RAVIER, Christophe, F-69005 Lyon, FR
MICHELIS, André, F 69520 Grigny, FR
CASSAR, Stéphane, F-69004 Lyon, FR
(74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69006 Lyon Cedex 06, FR

---

(51) ***B62D 5/07*** (11) **1 942 043 B1**
B62D 5/083
(25) Ja (26) En
(21) 06812038.5 (22) 19.10.2006
(84) DE FR
(43) 09.07.2008
(86) JP 2006/320860 19.10.2006
(87) WO 2007/049505 2007/18 03.05.2007
(30) 28.10.2005 JP 2005313902
(54) • *HYDRAULISCHE SERVOLENKANLAGE*
• *HYDRAULIC POWER STEERING SYSTEM*
• *SYSTEME DE DIRECTION ASSISTEE HYDRAULIQUE*
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) TANIGUCHI, Yoji, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

B62D 5/07 → (51) ***B66F 9/22***

B62D 5/083 → (51) ***B62D 5/07***

---

(51) ***B62D 7/04*** (11) **1 697 200 B1**
B62D 13/02 ***B62D 59/04***
B62D 61/10
(25) En (26) En
(21) 04796995.1 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) AU 2004/001546 09.11.2004
(87) WO 2005/047083 2005/21 26.05.2005
(30) 13.11.2003 AU 2003906278
(54) • *ANGETRIEBENER LENKWAGEN*
• *DRIVEN STEER CARRIAGE*
• *TRAIN DE DIRECTION POUVANT ETRE COMMANDE*
(73) Trackaxle PTY Ltd., PO Box 6757, Shepparton, Victoria 3632, AU
(72) ATLEY, Kerry, Shepparton, Victoria 3632, AU
(74) Börlin, Maria, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B62D 7/09 → (51) ***B62D 3/12***

B62D 13/02 → (51) ***B62D 7/04***

---

(51) ***B62D 21/02*** (11) **1 803 632 B1**
B62D 25/20
(25) Ja (26) En
(21) 05776758.4 (22) 31.08.2005
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 04.07.2007
(86) JP 2005/015881 31.08.2005
(87) WO 2006/025437 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 JP 2004256360
(54) • *RAHMENVERSTÄRKUNGSGLIED*
• *FRAME REINFORCEMENT MEMBER*
• *ORGANE DE RENFORT DE CADRE*
(73) Nissan Motor Light Truck Co., Ltd, 1, Oaza 1-chome Ageo-shi, Saitama 362-0046, JP
(72) TANAKA, Yukihiro, -chome, Ageo-shi, Saitama 3620046;, JP
MIURA, Tsuyoshi, -chome, Ageo-shi, Saitama 3620046;, JP
ISHII, Hideaki, -chome, Ageo-shi, Saitama 3620046;, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62D 21/04 → (51) ***B62D 27/02***

B62D 21/11 → (51) ***F16F 15/02***

---

(51) ***B62D 21/15*** (11) **1 780 101 B1**
(25) De (26) De
(21) 06019738.1 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(30) 29.10.2005 DE 102005051947
(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme von Seitenkräften bei einem Seitenaufprall eines Kraftfahrzeugs*
• *Passenger-protection system to protect against side impact in a vehicle*
• *Système de protection pour les occupants d'un véhicule contre les chocs latéraux*
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Brunner, Markus, 72124 Pliezhausen, DE
Brausse, Stephan, 72800 Eningen, DE
Praznik, Franc, 71229 Leonberg, DE
Oggianu, Roberto, 71229 Leonberg, DE

---

(51) ***B62D 25/10*** (11) **1 792 807 B1**
B62D 29/04 ***B60R 21/34***
(25) Ja (26) En
(21) 05781050.9 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) JP 2005/015646 29.08.2005
(87) WO 2006/025315 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 JP 2004252335
(54) • *MOTORHAUBE FÜR KRAFTFAHRZEUG*
• *BONNET FOR AUTOMOBILE*
• *CAPOT POUR AUTOMOBILE*
(73) TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) KIMOTO, Yukitane, 7910121, JP
KIYAMA, Hiroshi, 7913120, JP
(74) Schaeberle, Steffen, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

---

(51) ***B62D 25/10*** (11) **1 829 769 B1**
B60R 21/02 ***B60R 21/34***
(25) Ja (26) En
(21) 05811769.8 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) JP 2005/022202 02.12.2005
(87) WO 2006/059724 2006/23 08.06.2006
(30) 02.12.2004 JP 2004350506
(54) • *WANDSTRUKTUR FÜR FAHRZEUGKAROSSERIE*
• *VEHICLE BODY PANEL STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE PANNEAUX DE CARROSSERIE DE VEHICULE*
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) FUJIMOTO, Toshio, c/o Kobe Steel Ltd., Kobe-shi, Hyogo 65122, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

---

(51) ***B62D 25/20*** (11) **1 268 261 B1**
(25) De (26) De
(21) 01929260.6 (22) 23.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(86) DE 2001/001136 23.03.2001
(87) WO 2001/072569 2001/40 04.10.2001
(30) 24.03.2000 DE 10014837
(54) • *FAHRZEUGKAROSSERIEBODEN*
• *VEHICLE BODY BASE*
• *FOND DE CAISSE D'UN VEHICULE*
(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) BRAND, John, 65428 Rüsselsheim, DE
BECHTOLD, Ralf-Dieter, 55278 Weinolsheim, DE
GÖRG, Christian, Andreas, 85247 Schwabhausen, DE
HOFFMANN, Georg, 55286 Wörrstadt, DE
ANDERS, Michael, 71106 Magstadt, DE
(74) Strauss, Peter, et al, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE
(60) 08000428.6 / 1 911 662

B62D 25/20 → (51) ***B62D 21/02***

---

(51) ***B62D 27/02*** (11) **1 735 207 B1**
B62D 21/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 04816581.5 (22) 20.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) FR 2004/050732 20.12.2004
(87) WO 2005/073057 2005/32 11.08.2005
(30) 31.12.2003 FR 0315617
(54) • *ANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER MECHANISCHEN VERSTÄRKUNGSKOMPONENTE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG AN EINEM SEITENGLIED*
• *ARRANGEMENT FOR FIXING A MECHANICAL REINFORCING COMPONENT FOR A MOTOR VEHICLE TO A SIDE MEMBER*
• *AGENCEMENT POUR LA FIXATION D'UN ELEMENT MECANIQUE DE RENFORT POUR VEHICULE AUTOMOBILE A UN LONGERON*
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) HLUBINA, Thierry, F-92370 Chaville, FR

B62D 29/04 → (51) ***B62D 25/10***

---

(51) ***B62D 35/00*** (11) **1 840 013 B1**
B62D 37/02
(25) De (26) De

(21) 07003703.1 (22) 23.02.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 03.10.2007
(30) 28.03.2006 DE 102006014258
(54) • *Luftleitvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Air guide device for a vehicle*
• *Dispositif de commande d'air pour véhicule*
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Vlahovic, Josip, Dr., 71691 Freiberg am Neckar, DE

---

(51) ***B62D 35/02*** (11) **2 039 595 B1**
B62D 37/02
(25) De (26) De
(21) 08015986.6 (22) 11.09.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 25.03.2009
(30) 20.09.2007 DE 102007045004
(54) • *Luftleitvorrichtung*
• *Spoiler arrangement*
• *Dispositif déflecteur d'air*
(73) Bayerische Motoren Werke AG, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Dimitrou, Joannis, 85375 Neufahrn, DE
Sagan, Erich, 85716 Unterschleißheim, DE
Fallert, Jürgen, 80995 München, DE

B62D 37/02 → (51) ***B62D 35/00***

B62D 37/02 → (51) ***B62D 35/02***

---

(51) ***B62D 55/096*** (11) **1 995 160 B1**
(25) En (26) En
(21) 08154535.2 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(30) 23.05.2007 IT TO20070364
(54) • *Raupenzugvorrichtung*
• *Crawler traction device*
• *Dispositif de traction à chenilles*
(73) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
(72) Bordini, Giorgio, 41043 Modena, IT
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

---

(51) ***B62D 55/14*** (11) **1 712 455 B1**
B62D 55/24
(25) Ja (26) En
(21) 05704235.0 (22) 28.01.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 18.10.2006
(86) JP 2005/001183 28.01.2005
(87) WO 2005/073060 2005/32 11.08.2005
(30) 29.01.2004 JP 2004020815
(54) • *FAHRVORRICHTUNG MIT KERNLOSER GUMMIRAUPE*
• *CORELESS RUBBER CRAWLER TRAVELING DEVICE*
• *ENGIN MOBILE A CHENILLES EN CAOUTCHOUC SANS NOYAU*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) FUJITA, Yasuaki, c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Tokyo 1048340, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B62D 55/24 → (51) ***B62D 55/14***

---

(51) ***B62D 55/27*** (11) **2 086 821 B1**
B62D 55/28
(25) En (26) En
(21) 07870879.9 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) US 2007/023867 13.11.2007
(87) WO 2008/076192 2008/26 26.06.2008
(30) 13.11.2006 US 858804 P
(54) • *VIELSEITIG VERWENDBARES ENDLOSBAND FÜR LEICHTE MOBILE ROBOTER*
• *VERSATILE ENDLESS TRACK FOR LIGHTWEIGHT MOBILE ROBOTS*
• *CHENILLE SANS FIN POLYVALENTE POUR ROBOTS MOBILES LEGERS*
(73) Raytheon Sarcos LLC, 870 Winter St., Waltham, MA 02451-1449, US
(72) JACOBSEN, Stephen C., Salt Lake City, UT 84102, US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

B62D 55/28 → (51) ***B62D 55/27***

B62D 59/04 → (51) ***B62D 7/04***

---

(51) ***B62D 61/02*** (11) **1 334 023 B1**
B62M 23/00 ***B62M 17/00***
(25) En (26) En
(21) 01975421.7 (22) 27.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.08.2003
(86) US 2001/030133 27.09.2001
(87) WO 2002/028698 2002/15 11.04.2002
(30) 02.10.2000 US 676677
(54) • *ZWEIRÄDRIGES FAHRZEUG MIT ZWEIRADANTRIEB*
• *TWO-WHEEL DRIVE TWO-WHEELED VEHICLE*
• *VEHICULE A DEUX ROUES ET A DEUX ROUES MOTRICES*
(73) Christini Technologies, Inc., Suite 200, 421 North Seventh Street, Philadelphia, PA 19123, US
(72) CHRISTINI, Steven, J., Philadelphia, PA 19106, US
DUNN, Michael, J., Philadelphia, PA 19106, US
ALLORA, Louis, J., Basking Ridge, NJ 07920, US
PIGEON, Robert, L., Conshohocken, PA 19428, US
SHOOK, Jeremy, T., Ballston Spa, NY 12020, US
(74) Vleck, Jan Montagu, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B62D 61/10 → (51) ***B62D 7/04***

---

(51) ***B62J 1/12*** (11) **1 577 200 B1**
B62K 19/36 ***B62J 1/28***
(25) En (26) En
(21) 05005878.3 (22) 17.03.2005
(84) DE IT
(43) 21.09.2005
(30) 17.03.2004 JP 2004077066
17.03.2004 JP 2004077079
(54) • *In Längsrichtung verschiebbare Sitzstruktur für ein Zwei- oder Dreiradfahrzeug*
• *Longitudinally slidable seat structure for two- or three-wheeled vehicle*
• *Structure de siège longitudinalement coulissante pour véhicule à deux ou trois roues*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Ogawa, Masao, Wako-shi Saitama, JP
Nakabayashi, Shunichi, Wako-shi Saitama, JP
Shiraishi, Koji, Wako-shi Saitama, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B62J 1/28 → (51) ***B62J 1/12***

B62J 11/00 → (51) ***B62K 19/46***

B62K 3/14 → (51) ***B62K 19/06***

B62K 5/00 → (51) ***B60K 5/02***

---

(51) ***B62K 11/12*** (11) **2 103 511 B1**
F02M 35/16
(25) En (26) En
(21) 08005101.4 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(54) • *Lufteinlasssystem zur Zufuhr von Verbrennungsluft in einen Motor eines Motorrads*
• *Air intake system for supplying combustion air to a motor engine of a motorcycle*
• *Système d'entrée d'air pour fournir de l'air de combustion au moteur d'une motocyclette*
(73) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan Hsing Street Sanmin District, Kaohsiung, TW
(72) Hsieh, Jung-Hung, Feng-Shan City Kaohsiung Hsien, TW
(74) Munk, Ludwig, Patentanwälte Munk Prinzregentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE

---

(51) ***B62K 19/06*** (11) **1 944 229 B1**
B62K 3/14
(25) Es (26) Fr
(21) 06755346.1 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(86) ES 2006/000259 18.05.2006
(87) WO 2007/048860 2007/18 03.05.2007
(30) 25.10.2005 ES 200502595
(54) • *HINTERE FAHRRADRAHMENSTRUKTUR*
• *REAR BICYCLE FRAME STRUCTURE*
• *STRUCTURE ARRIERE DE CADRE DE BICYCLETTE*
(73) Orbea, S. Coop. Ltda., Poligono Industrial Goitondo, 48, 48269 Mallabia (Vizcaya), ES
(72) NARBAIZA GÓMEZ, Xabier, 20600 Eibar (Gipuzkoa), ES
(74) Urizar Barandiaran, Miguel Angel, Consultores Urizar y Cia, S.L. Gordoniz 22 5°, 48012 Bilbao Vizcaya, ES

B62K 19/36 → (51) ***B62J 1/12***

---

(51) ***B62K 19/46*** (11) **1 759 974 B1**
B62J 11/00
(25) En (26) En
(21) 06015222.0 (22) 21.07.2006
(84) DE ES FR IT
(43) 07.03.2007
(30) 31.08.2005 JP 2005252433
(54) • *Motorrad*
• *Motorcycle*
• *Motocyclette*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Atsuchi, Michio, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
Yano, Kengo, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
Hayashi, Hideki, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

---

(51) ***B62K 25/08*** (11) **1 894 830 B1**
F16F 9/32
(25) En (26) En
(21) 07253404.3 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 31.08.2006 JP 2006236505
20.06.2007 JP 2007163032
(54) • *Stoßdämpfer*
• *Shock absorber*
• *Amortisseur*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Iizuka, Toshio, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***B62M 9/10*** (11) **1 767 449 B1**
(25) En (26) En
(21) 06019998.1 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(30) 27.09.2005 US 721414 P
03.04.2006 US 397234
(54) • *Fahrradkettenblätter*
• *Bicycle chain rings*
• *Plateaux de bicyclette*
(73) WICKLIFFE, Christopher Alan, 1320 16th Street, Ogden, UT 84404, US
(72) WICKLIFFE, Christopher Alan, Ogden, UT 84404, US
(74) Walder, Martin Bernhard, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

B62M 17/00 → (51) ***B62D 61/02***

B62M 23/00 → (51) ***B62D 61/02***

---

(51) ***B63B 39/06*** (11) **1 790 566 B1**
(25) De (26) De
(21) 06023343.4 (22) 09.11.2006
(84) IT NL
(43) 30.05.2007
(30) 26.11.2005 DE 102005056469
(54) • *Verfahren zur Dämpfung der Rollbewegung eines Wasserfahrzeuges*
• *Method for decrease roll movement of a watercraft*
• *Méthode de reduction du roulis d'un navire*
(73) Voith Turbo Marine GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 18, 89522 Heidenheim, DE
(72) Gross, Harald, 89542 Bolheim, DE
Jürgens, Dirk, Dr., 89518 Heidenheim, DE
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

---

(51) ***B63H 5/125*** (11) **1 847 455 B1**
B63H 25/42
(25) En (26) En
(21) 07251664.4 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(30) 20.04.2006 NO 20061745
(54) • *Antriebs- und Lenkeinheit für ein Wasserfahrzeug*
• *A propulsion and steering unit for a waterborne vessel*
• *Unité de propulsion et de direction pour navire à flot*
(73) Rolls-Royce Marine AS, Dep. Propulsion - Ulstein Sjogt 98, 6065 Ulsteinvik, NO
(72) Vartdal, Leif, 6065 Ulsteinvik, NO
(74) Onsagers Ltd, Charles House 5 Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

B63H 25/42 → (51) ***B63H 5/125***

---

(51) ***B64B 1/06*** (11) **2 001 738 B1**
B64B 1/08 ***B64B 1/22***
B64B 1/24
(25) De (26) De
(21) 06840955.6 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(86) EP 2006/011702 06.12.2006
(87) WO 2007/065649 2007/24 14.06.2007
(30) 06.12.2005 DE 102005058352
(54) • *FLUGTRANSPORTER*
• *AERIAL TRANSPORTER*
• *MOYEN DE TRANSPORT VOLANT*
(73) Delcon Deutsche Luftfahrt Consult GmbH, Freiheitsstrasse 120 C, 15745 Wildau, DE
(72) ZULKOWSKI, Rolf, OT Zeesen, DE
HENK, Jürgen, OT Zeesen, DE
VON GABLENZ, Carl, 14057 Berlin, DE
VON KESSEL, Christoph, 14532 Kleinmachnow, DE
(74) Wablat Lange Karthaus, Anwaltssozietät Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

B64B 1/08 → (51) ***B64B 1/06***

B64B 1/22 → (51) ***B64B 1/06***

B64B 1/24 → (51) ***B64B 1/06***

---

(51) ***B64C 1/14*** (11) **1 748 925 B1**
(25) En (26) En
(21) 05754403.3 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) EP 2005/005602 24.05.2005
(87) WO 2005/115836 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 DE 102004025377
09.08.2004 US 600112 P
(54) • *FENSTERRAHMEN FÜR LUFTFAHRZEUGE*
• *WINDOW FRAME FOR AIRCRAFT*
• *ENCADREMENT DE HUBLOT POUR AVION*
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) BOLD, Jens, 20255 Hamburg, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***B64C 1/14*** (11) **2 069 198 B1**
B64C 25/16 ***B64D 1/06***
(25) En (26) En
(21) 07804497.1 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(86) GB 2007/050594 01.10.2007
(87) WO 2008/041023 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 GB 0619615
(54) • *TÜR ZUM ÖFFNEN UND SCHLIESSEN EINER TÜRÖFFNUNG IN EINEM FLUGZEUG*
• *A DOOR FOR OPENING AND CLOSING A DOOR APERTURE IN AN AIRCRAFT*
• *PORTE POUR OUVRIR ET FERMER UNE OUVERTURE DE PORTE DANS UN AVION*
(73) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol BS99 7AR, GB
(72) SIBLEY, Malcolm George, Bristol, Bristol BS99 7AR, GB
(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, WC1V 6HU, GB

B64C 1/14 → (51) ***B60J 1/20***

---

(51) ***B64C 1/26*** (11) **2 032 432 B1**
B64C 3/18 ***B64C 3/26***
(25) En (26) En
(21) 07867062.7 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) US 2007/008695 06.04.2007
(87) WO 2008/054499 2008/19 08.05.2008
(30) 13.06.2006 US 423885
(54) • *FLÜGELELEMENT-VERBUNDGELENK*
• *COMPOSITE WING-BODY JOINT*
• *JOINT AILE-FUSELAGE COMPOSITE*
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) KISMARTON, Max, U., Renton, WA 98058, US
WESTRE, Willard, N., Bellevue, WA 98006-4514, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B64C 3/18 → (51) ***B23K 20/12***

B64C 3/18 → (51) ***B64C 1/26***

B64C 3/26 → (51) ***B64C 1/26***

B64C 7/00 → (51) ***B64C 9/02***

---

(51) ***B64C 9/02*** (11) **1 940 680 B1**
B64C 7/00
(25) En (26) En
(21) 06851632.7 (22) 29.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) US 2006/033812 29.08.2006
(87) WO 2008/054360 2008/19 08.05.2008
(30) 07.09.2005 US 220446
(54) • *DICHTUNGSANORDNUNGEN ZUR VERWENDUNG MIT REGELDIFFERENZSPOILERN UND ANDEREN STEUERUNGSFLÄCHEN AUF EINEM FLUGZEUG*
• *SEAL ASSEMBLIES FOR USE WITH DROOPED SPOILERS AND OTHER CONTROL SURFACES ON AIRCRAFT*
• *ENSEMBLES DE MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS AVEC DES SPOILERS BASCULANTS ET D'AUTRES SURFACES DE CONTRÔLE SUR UN AVION*
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) KORDEL, Jan A., Sandringham, VICTORIA 3191, AU
SAKURAI, Seiya, Seattle, WA 98144, US
BOWERS, Bret A., Freeland, WA 98249, US
GLASSMOYER, Chris, Kirkland, WA 98033, US

WILLIAMS, Darren B., Balaowlam, NSW 2093, AU
(74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) ***B64C 9/22*** (11) **1 799 542 B1**
(25) En (26) En
(21) 05858149.7 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) US 2005/033304 16.09.2005
(87) WO 2006/135421 2006/51 21.12.2006
(30) 30.09.2004 US 955686
(54) • *VORRICHTUNGEN FÜR TRAGFLÄCHENKLAPPUNG UND DAMIT VERBUNDENE VERFAHREN*
• *LEADING EDGE FLAP APPARATUSES AND ASSOCIATED METHODS*
• *APPAREILS VOLETS DE BORD D'ATTAQUE ET PROCEDES ASSOCIES*
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
(72) WHEATON, James, M., Everett, WA 98204, US
AMOROSI, Stephen, R., Seattle, WA 98117-3703, US
(74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B64C 25/16 → (51) ***B64C 1/14***

B64D 1/06 → (51) ***B64C 1/14***

B64D 11/04 → (51) ***A47B 46/00***

(51) ***B64D 11/06*** ***A47C 7/40*** (11) **1 854 718 B1** ***A47C 7/62***
(25) Ja (26) En
(21) 06714689.4 (22) 27.02.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 14.11.2007
(86) JP 2006/303552 27.02.2006
(87) WO 2006/093072 2006/36 08.09.2006
(30) 01.03.2005 JP 2005056172
(54) • *FLUGZEUGSITZ*
• *AIRCRAFT SEAT*
• *SIEGE POUR AERONEF*
(73) Koito Industries, Ltd, 100, Maeda-cho, Totsuka-ku Yokohama-shi, Kanagawa, 2448569, JP
(72) ASAMI, Bungo, a-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2448569, JP
SUZUKI, Kohei, Tokyo 108-0073, JP
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B64F 1/32 → (51) ***B65G 41/00***

(51) ***B64G 1/24*** ***B64G 1/26*** B64G 1/40 (11) **1 967 450 B1** ***B64G 1/38*** B64G 1/44
(25) Fr (26) Fr
(21) 08101800.4 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(30) 05.03.2007 FR 0701580
(54) • *Steuerung eines Aktuators zum Reduzieren des Vibrationsniveaus einer zugeordneten flexiblen Struktur*
• *Actuator control reducing the level of vibration in an associated flexible structure*
• *Commande d'actionneur réduisant le niveau de vibrations d'une structure flexible associée*
(73) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
(72) Guyot, Philippe, 31500, Toulouse, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B64G 1/26 → (51) ***B64G 1/24***

(51) ***B64G 1/28*** ***G01C 19/06*** (11) **1 484 247 B1** ***G01C 19/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04076876.4 (22) 21.07.1999
(84) BE DE ES GB IT SE
(43) 08.12.2004
(30) 19.11.1998 FR 9814548
(54) • *Gyroskopischer Stellantrieb, insbesondere für die Lageregelung eines Satelliten*
• *Gyroscopic actuator specially for the attitude control of a satellite*
• *Actionneur gyroscopique, notamment pour dispositif de pilotage de l'attitude d'un satellite*
(73) EADS ASTRIUM SAS, 31, rue des Cosmonautes, 31402 Toulouse Cedex 4, FR
(72) Defendini, Ange, 31380 Montjoire, FR
Lagadec, Kristen, 31400 Toulouse, FR
(74) Bérogin, Francis, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 99401843.0 / 1 002 716

B64G 1/38 → (51) ***B64G 1/24***

B65B 1/30 → (51) ***A61J 3/07***

(51) ***B65B 13/32*** ***B29C 65/08*** (11) **1 479 611 B1**
(25) De (26) De
(21) 04101992.8 (22) 07.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 23.05.2003 DE 10323783
(54) • *Ultraschall-Schweissvorrichtung*
• *Ultrasonic welding apparatus*
• *Appareil de soudage par ultrason*
(73) Maschinenfabrik Gerd Mosca AG, Gerd-Mosca-Strasse 1, 69429 Waldbrunn, DE
(72) Mosca, Timo, 74834, Elztal-Neckarburken, DE
Lüdtke, Peter, 74722, Buchen, DE
(74) Freischem, Stephan, et al, Patentanwälte Freischem An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE

(51) ***B65B 19/30*** ***B65B 19/32*** (11) **1 419 967 B1**
(25) De (26) De
(21) 03025170.6 (22) 04.11.2003
(84) DE GB IT
(43) 19.05.2004
(30) 12.11.2002 DE 10252913
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Überprüfen von stabförmigen Gegenständen, insbesondere Zigaretten*
• *Method and Apparatus for checking rod-shaped objects, in particular cigarettes*
• *Procédé et dispositif pour vérifier des objets type tiges, en particulier cigarettes*
(73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
(72) Focke, Heinz, verstorben, DE
Below, Dietrich, 27412 Bülstedt, DE
Meyer, Kurt, 27308 Kirchlinteln-Neddenaverbergen, DE
(74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B65B 19/32 → (51) ***B65B 19/30***

(51) ***B65B 25/00*** ***B65B 51/22*** (11) **1 860 032 B1**
(25) En (26) En
(21) 06010520.2 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(54) • *Verpackungsmaschine für Gegenstände*
• *Device for packaging items*
• *Machine d'emballage pour articles*
(73) CFS Weert B.V., De Fuus 8, 6006 RV Weert, NL
(72) van Rens, Joseph Johan Maria, 6003 BK Weert, NL
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) ***B65B 25/14*** (11) **1 848 637 B1**
(25) En (26) En
(21) 06710388.7 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) IB 2006/000307 16.02.2006
(87) WO 2006/087622 2006/34 24.08.2006
(30) 17.02.2005 IT BO20050077
(54) • *MASCHINE ZUM FÜLLEN KASTENARTIGER BEHÄLTER MIT NEBENEINANDER UND VERTIKAL ANGEORDNETEN ARTIKELN*
• *A MACHINE FOR FILLING BOX-LIKE CONTAINERS WITH ARTICLES ARRANGED SIDE BY SIDE AND VERTICALLY*
• *MACHINE PERMETTANT DE REMPLIR DES RECIPIENTS DU TYPE BOITE AU MOYEN D'ARTICLES AGENCES COTE-A-COTE ET VERTICALEMENT*
(73) C.M.C. S.R.L., Via Carlo Marx 13/C, 06011 Citta' di Castello, IT
(72) PONTI, Francesco, I-06011 Cerbara-Citta' di Castello, IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

B65B 43/08 → (51) ***B65D 1/34***

B65B 51/22 → (51) ***B65B 25/00***

(51) ***B65B 53/06*** ***F22B 1/28*** (11) **2 077 965 B1**
(25) En (26) En
(21) 07825567.6 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.07.2009
(86) IB 2007/003316 26.10.2007
(87) WO 2008/053335 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 IT VI20060321
(54) • *DAMPFDIFFUSIONSVORRICHTUNG UND AUSRÜSTUNG ZUR ANBRINGUNG VON ETIKETTEN AUF BEHÄLTERN MITHILFE BESAGTER VORRICHTUNG*
• *VAPOUR DIFFUSION DEVICE AND EQUIPMENT FOR THE APPLICATION OF LABELS ON CONTAINERS USING SAID DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DIFFUSION DE VAPEUR ET ÉQUIPEMENT POUR L'APPLICATION D'ÉTIQUETTES SUR DES RÉCIPIENTS À L'AIDE DUDIT DISPOSITIF*
(73) Clever S.r.l.-Unipersonale, Via dei Laghi, 36077 Altavilla Vicentina (VI), IT
(72) TAGLIAFERRO, Silverio, I-36077 Altavilla Vicentina (Viecenza), IT

(74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

---

(51) ***B65B 61/18*** ***B31B 19/90*** (11) **2 006 205 B1** ***A44B 19/62***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08158493.0 (22) 18.06.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 24.12.2008
(30) 21.06.2007 FR 0755930
(54) • *Verschlussverfahren und -vorrichtung einer Verschlusseinheit eines Beutels*
• *Sealing device and method for a bag sealing unit*
• *Procédé et dispositif de fermeture d'un ensemble de fermeture pour un sachet*
(73) S2F FLEXICO, 1, route de Méru, 60119 Henonville, FR
(72) Barreaux, Michel, 60119, Henonville, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***B65D 1/00*** ***C08G 73/00*** ***A23L 3/3535*** ***A01N 47/44*** ***A22C 13/00*** (11) **1 500 595 B1** ***C07C 279/00*** ***A23L 3/3553*** ***A61L 2/16*** ***B65D 81/28***
(25) Ru (26) De
(21) 03746019.3 (22) 04.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(86) UA 2003/000012 04.04.2003
(87) WO 2003/084820 2003/42 16.10.2003
(30) 05.04.2002 UA 02042743
(54) • *VERFAHREN ZUM SCHÜTZEN VON VERPACKTEN LEBENSMITTELN VOR VERDERBEN WÄHREND DER LAGERUNG UND VERPACKUNG ODER VORGESCHNITTENE VERPACKUNG ZUM LAGERN VON LEBENSMITTELN*
• *METHOD FOR PROTECTING PACKED FOOD PRODUCTS FROM SPOILAGE DURING STORAGE AND PACKAGE OR PRECUT PACKAGE FOR STORING FOOD PRODUCTS*
• *PROCEDE POUR PRESERVER LES PRODUITS ALIMENTAIRES CONSERVES DANS LEUR EMBALLAGE DE LA DETERIORATION ET EMBALLAGE OU SEMI-PRODUIT POUR EMBALLAGE DESTINE A LA CONSERVATION DE PRODUITS ALIMENTAIRES*
(73) Falendysh, Nina Feodosievna, ul. Semanshko, 12-91, Kiev 3142, UA
(72) FALENDYSH, Nina Feodosievna, Kiev, 03142, UA
MYSAN, Grygoriy Fedorovich, Kiev, 02222, UA
SYCHEVSKIY, Nikolai Petrovich, Kiev, 01024, UA
TEMNYK, Oksana Yevgenievna, Lvov, 79014, UA
(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

---

(51) ***B65D 1/16*** (11) **1 843 946 B1**
(25) De (26) De
(21) 06705897.4 (22) 03.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
MK YU
(43) 17.10.2007
(86) DE 2006/000168 03.02.2006
(87) WO 2006/081810 2006/32 10.08.2006
(30) 05.02.2005 DE 102005005419
(54) • *STAPELFAEHIGE FLACHBODENDOSE*
• *STACKABLE FLAT BOTTOMED CAN*
• *BOITE METALLIQUE A FOND PLAT EMPILABLE*
(73) Ball Packaging Europe GmbH, Kaiserswerther Strasse 115, 40880 Ratingen, DE
(72) VAN DAM, Willem Leendert Pieter, NL-8162 XL Epe, NL
BAST, Bertold, 53117 Bonn, DE
MERTENS, Norbert, 53359 Rheinbach, DE
DRIESSENS, Jan, CH-3963 Crans-Montana, CH
KAMP, Maril, NL-8271 AL Ijselmuiden, NL
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

B65D 1/22 → (51) ***B65D 1/40***

B65D 1/32 → (51) ***A45D 40/00***

---

(51) ***B65D 1/34*** ***B31B 45/00*** ***B65B 43/08*** ***B65D 5/42*** (11) **1 928 752 B1** ***B32B 27/10*** ***B65D 1/40***
(25) En (26) En
(21) 06794093.2 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) FI 2006/000317 28.09.2006
(87) WO 2007/036598 2007/14 05.04.2007
(30) 29.09.2005 FI 20050975
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PAPPSCHALE, ZUSCHNITT FÜR DIE SCHALE UND DURCH DAS VERFAHREN ERHALTENE SCHALE*
• *A METHOD FOR MANUFACTURING A BOARD TRAY, A BLANK FOR THE TRAY, AND A TRAY OBTAINED BY THE METHOD*
• *PROCEDE DE FABRICATION D UNE BARQUETTE EN CARTON, EBAUCHE DE BARQUETTE ET BARQUETTE AINSI OBTENUE*
(73) Stora Enso Oyj, Kanavaranta 1, 00160 Helsinki, FI
(72) MÄÄTTÄ, Päivi, 55100 Imatra, FI
VESANTO, Risto, 55800 Imatra, FI
TANNINEN, Panu, 55300 Rauha, FI
LAAKSO, Petri, 53850 Lappeenranta, FI
HOVIKORPI, Jari, 48310 Kotka, FI
(74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

---

(51) ***B65D 1/40*** ***B65D 1/22*** (11) **1 555 211 B1** ***B31B 45/00***
(25) Ja (26) En
(21) 03766685.6 (22) 01.08.2003
(84) DE FR GB IT NL
(43) 20.07.2005
(86) JP 2003/009780 01.08.2003
(87) WO 2004/013003 2004/07 12.02.2004
(30) 02.08.2002 JP 2002226431
07.04.2003 JP 2003103250
(54) • *VERPACKUNGSBEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PACKAGING CONTAINER AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *RECEPTACLE D'EMBALLAGE ET PROCEDE DE FABRICATION*
(73) FP Corporation, 12-15, Akebono-cho 1-chome, Fukuyama-shi Hiroshima 721-8607, JP
(72) FUJII, Yoshinori, 12-15, Akebono-cho 1-chome Fukuyama-shi, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B65D 1/40 → (51) ***B65D 1/34***

B65D 5/42 → (51) ***B65D 1/34***

---

(51) ***B65D 17/28*** ***B65D 79/00*** (11) **1 958 882 B1**
(25) En (26) En
(21) 07075131.8 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(54) • *Dose, sowie Körper und Platte dafür*
• *Can, and a body and panel therefore*
• *Flacon, et corps et panneau pour celui-ci*
(73) Impress Group B.V., Zutphenseweg 51051, 7418 AH Deventer, NL
(72) Leboucher, Fabrice, 49100 Angers, FR
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Bird & Bird LLP P.O. Box 30311, 2500 GH Den Haag, NL

---

(51) ***B65D 37/00*** (11) **1 813 546 B1**
(25) En (26) En
(21) 07105655.0 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(30) 26.05.2004 SE 0401356
(54) • *Spritzbeutel, Zuschnitt zur Herstellung eines Spritzbeutels und Verfahren zur Herstellung eines Spritzbeutels*
• *Piping bag, blank for manufacturing a piping bag and method of manufacturing a piping bag*
• *Poche à douille, ébauche pour fabriquer une poche à douille et procédé de fabrication d'une poche à douille*
(73) Kee Plastics AB, Box 62, 60102 Norrköping, SE
(72) Ejeblad, Allan, 610 50, JÖNÅKER, SE
(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE
(62) 05002442.1 / 1 598 281

---

(51) ***B65D 41/16*** ***F01M 11/04*** (11) **1 944 243 B1**
(25) En (26) En
(21) 07100431.1 (22) 11.01.2007
(84) DE GB SE
(43) 16.07.2008
(54) • *Einfüllstutzendeckel*
• *Filler neck closure*
• *Goulot de remplissage*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Hansson, Lars, SE-424 68, Angered, SE
Bellander, Karin, SE-414 82, Göteborg, SE
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B65D 41/28 → (51) ***B65D 45/32***

---

(51) ***B65D 41/32*** ***B65D 41/52*** (11) **1 660 378 B1**
(25) Ko (26) En
(21) 04774426.3 (22) 28.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 31.05.2006
(86) KR 2004/002165 28.08.2004

(87) WO 2005/021395 2005/10 10.03.2005
(30) 30.08.2003 KR 200327966
(54) • *FLASCHENVERSCHLUSS UND FLASCHE DAMIT*
• *BOTTLE CAP AND A BOTTLE WITH THE SAME*
• *BOUCHON DE BOUTEILLE ET BOUTEILLE COMPRENANT CELUI-CI*
(73) Kim, Sang-Hoon, MapoTaeyeong Apt. 109-701, 660, Daeheung-dong, Mapo-gu, Seoul, 121-811, KR
(72) Kim, Sang-Hoon, Seoul, 121-811, KR
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

B65D 41/52 → (51) ***B65D 41/32***

(51) ***B65D 45/32*** ***B65D 51/00*** ***B65D 41/28*** (11) **2 125 548 B1** ***B65D 51/24***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775546.8 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) FR 2008/000154 08.02.2008
(87) WO 2008/129144 2008/44 30.10.2008
(30) 09.02.2007 FR 0700939
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ZUSTÖPSELN EINES BEHÄLTERS, DAMIT AUSGESTATTETER BEHÄLTER UND VERFAHREN ZUM VERSCHLIESSEN EINER CHARGE DERARTIGER BEHÄLTER*
• *DEVICE FOR STOPPING A CONTAINER, CONTAINER EQUIPPED WITH SUCH A DEVICE AND METHOD FOR CLOSING A BATCH OF SUCH CONTAINERS*
• *DISPOSITIF DE BOUCHAGE POUR UN RECIPIENT, RECIPIENT EQUIPE D'UN TEL DISPOSITIF ET PROCEDE DE FERMETURE D'UN LOT DE TEL RECIPIENT*
(73) Biocorp Recherche et Developpement, Biopole Clermont Limagne, 63360 Saint Beauzire, FR
(72) ANEAS, Antoine, 63200 Menetrol, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) ***B65D 47/20*** (11) **1 916 200 B1**
(25) En (26) En
(21) 07117905.5 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(30) 23.10.2006 FI 20060933
(54) • *Reagenzienverschluss*
• *Reagent closure*
• *Capuchon de réactif*
(73) Thermo Fisher Scientific Oy, Ratastie 2, 01620 Vantaa, FI
(72) Nuotio, Vesa, 02970 Espoo, FI
Johansson, Henrik, 02330 Espoo, FI
Hassinen, Matti, 02430 Masala, FI
(74) Arvela, Sakari Mikael, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

B65D 47/34 → (51) ***B05B 11/00***

B65D 51/00 → (51) ***B65D 45/32***

B65D 51/24 → (51) ***B65D 45/32***

(51) ***B65D 63/08*** (11) **1 999 032 B1**
(25) En (26) En
(21) 07759372.1 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) US 2007/064918 26.03.2007
(87) WO 2007/112346 2007/40 04.10.2007
(30) 28.03.2006 US 786796 P
23.03.2007 US 690335
(54) • *VERRIEGELUNGSBINDER AUS METALL MIT SPANNUNGSRETENTION UND RUNDUMDICHTUNG*
• *RETAINED TENSION METAL LOCKING TIE WITH 360 DEGREE SEAL*
• *ATACHE DE BLOCAGE MÉTALLIQUE À TENSION RETENUE AVEC UN JOINT DE 360 DEGRÉS*
(73) Panduit Corp., 17301 South Ridgeland Avenue, Tinley Park, IL 60477, US
(72) DEBERRY, Earl J., Joliet, IL 60431, US
BENEDICT, Scott K., New Lenox, IL 60451, US
O'GRADY, Bernard J., New Lenox, IL 60451, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B65D 73/00 → (51) ***A45D 40/00***

B65D 75/38 → (51) ***A45D 40/00***

B65D 79/00 → (51) ***B65D 17/28***

B65D 81/28 → (51) ***B65D 1/00***

B65D 81/32 → (51) ***A61C 5/06***

(51) ***B65D 85/50*** (11) **1 606 198 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04742357.9 (22) 25.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) FR 2004/000752 25.03.2004
(87) WO 2004/087536 2004/42 14.10.2004
(30) 26.03.2003 FR 0303723
10.06.2003 FR 0306945
(54) • *VERWENDUNG VON BEHÄLTER ZUR BIOLOGISCHEN BEKÄMPFUNG*
• *USE OF PACKAGING IN THE BIOLOGICAL ERADICATION OF PLANT RAVAGERS*
• *UTILISATION d'UN CONDITIONNEMENT POUR LA LUTTE BIOLOGIQUE CONTRE LES RAVAGEURS DES PLANTES*
(73) Biotop, 83/85, avenue de la Grande-Armée, 75782 Paris Cédex 16, FR
(72) FRANDON, Jacques, F-06600 Antibes, FR
KABIRI, Firouz, F-06100 Nice, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***B65G 1/02*** B65D 19/38 (11) **1 988 036 B1**
(25) En (26) En
(21) 08007371.1 (22) 15.04.2008
(84) DE FR GB IT NL
(43) 05.11.2008
(30) 30.04.2007 US 914806 P
(54) • *Palettenlagerungssystem*
• *Pallet storage system*
• *Système de stockage de palette*
(73) Grainger, Allan, Oakdale Pen-y-Darren Park, Merthyr Tydfil CF47 8YW, GB
(72) Grainger, Allan, Merthyr Tydfil CF47 8YW, GB
(74) Jones, Ithel Rhys, et al, Wynne-Jones, Laine & James LLP Temple Court 13A Cathedral Road, Cardiff CF11 9HA, GB

(51) ***B65G 15/60*** (11) **1 549 574 B1**
(25) En (26) En
(21) 03736767.9 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) US 2003/017133 30.05.2003
(87) WO 2003/101865 2003/50 11.12.2003
(30) 30.05.2002 US 384335 P
(54) • *REIBUNGSARME FÖRDEREINRICHTUNG*
• *LOW-FRICTION CONVEYOR*
• *CONVOYEUR A FAIBLE FROTTEMENT*
(73) Laitram, LLC, 220 Laitram Lane, Legal Department, Harahan, LA 70123, US
(72) ZUBAIR, Omair, Kenner, LA 70065, US
O'CONNOR, Gerald, Mandeville, LA 70123, US
SEDLACEK, Kyle, New Orleans, LA 70123, US
(74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) ***B65G 17/38*** ***B65G 21/22*** (11) **1 714 920 B1**
(25) En (26) En
(21) 05103194.6 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(54) • *Kettenförderer*
• *Chain conveyor*
• *Convoyeur à chaîne*
(73) Transmisiones Mecánicas AVE, S.A., Pol. Ind. Almeda, C/Tirso de Molina, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(72) Vera Rodríguez, Francisco Javier, 08940 Cornellà de Llobregat (Barcelona), ES
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65G 21/22 → (51) ***B65G 17/38***

(51) ***B65G 41/00*** ***B64F 1/32*** (11) **2 048 096 B1**
(25) De (26) De
(21) 08166446.8 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(30) 11.10.2007 DE 102007048876
(54) • *Gepäckförderer*
• *Luggage transporter*
• *Convoyeur de bagages*
(73) MULAG Fahrzeugwerk Heinz Wössner GmbH & Co. KG, Gewerbestrasse 8, 77728 Oppenau, DE
(72) Verbücheln, Karl-Josef, 77871, Renchen-Ulm, DE
(74) Alber, Norbert, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

B65G 47/00 → (51) ***B24B 41/00***

B65H 3/52 → (51) ***B65H 7/12***

(51) ***B65H 5/12*** ***B65H 9/14*** (11) **1 988 040 B1** ***B65H 5/30***
(25) De (26) De

(21) 07405131.9 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(54) • *Bogenanleger zum Beschicken einer Transportvorrichtung mit gefalzten Druckbogen*
• *Sheet feeder for loading a transport device with folded printed sheets*
• *Alimenteur de feuilles destiné à l'alimentation d'un dispositif de transport de feuilles d'impression pliées*
(73) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
(72) Sägesser, Christoph, 5506 Mägenwill, CH
(60) 10162547.3

B65H 5/30 → (51) ***B65H 5/12***

(51) ***B65H 7/12*** ***B65H 7/14*** (11) **1 749 771 B1** ***B65H 3/52***
(25) En (26) En
(21) 06024395.3 (22) 11.05.2004
(84) DE FR GB SE
(43) 07.02.2007
(30) 14.05.2003 JP 2003136193
24.02.2004 JP 2004048171
(54) • *Detektorvorrichtung für überlappte Blätter*
• *Overlapped-sheet detection apparatus*
• *Dispositif pour détecter des feuilles superposées*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Mitsuya, Yusuke, Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
Asari, Yukio, Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
Naruoka, Yoshihiko, Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
Kurokawa, Koji, Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(62) 04011190.8 / 1 477 442

B65H 7/14 → (51) ***B65H 7/12***

B65H 9/14 → (51) ***B65H 5/12***

B65H 29/00 → (51) ***B41F 13/54***

(51) ***B65H 29/04*** ***B26D 5/20*** (11) **1 228 994 B1** ***B26F 1/40***
(25) Fr (26) Fr
(21) 02001294.4 (22) 18.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.08.2002
(30) 01.02.2001 CH 1792001
(54) • *Bogentransportvorrichtung*
• *Sheet transport device*
• *Dispositif de transport de feuilles*
(73) BOBST S.A., Case Postale, 1001 Lausanne, CH
(72) Chiari, Mauro, 1026 Denges, CH
Tapis, Daniel, 1091 Aran, CH
(74) Poirier, Jean-Michel Serge, et al, BOBST S.A. Case postale, 1001 Lausanne, CH

B65H 29/12 → (51) ***B41F 13/54***

B65H 29/58 → (51) ***B41F 13/54***

B65H 51/20 → (51) ***D06B 17/00***

(51) ***B66B 11/02*** (11) **1 764 336 B1**
(25) Nl (26) En
(21) 06019321.6 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
(30) 16.09.2005 NL 1029974
(54) • *Sicherheitsraum auf einer Aufzugskabine.*
• *Safety fence for placement on an elevator car*
• *Barrière de sécurité sur une cage d'ascenseur.*
(73) Vulka C.V., De Smalle Zijde 31, 3903 LM Veenendaal, NL
(72) Veenendaal, Maximiliaan Willibrord, 3911 RL Rhenen, NL
Maregrande, Brizio, 4043 MP Opheusden, NL
(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) ***B66C 23/82*** (11) **1 927 571 B1**
(25) En (26) En
(21) 07120782.3 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(30) 20.11.2006 JP 2006313446
(54) • *Kran*
• *Crane*
• *Grue*
(73) Kobelco Cranes Co., Ltd., 17-1, Higashigotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Kurotsu, Hitoshi, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
Higashitani, Kazumi, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***B66F 9/075*** (11) **1 897 842 B1**
(25) De (26) De
(21) 07015655.9 (22) 09.08.2007
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 12.03.2008
(30) 06.09.2006 DE 102006041684
(54) • *Vormontageeinheit für den Antrieb eines Flurförderzeugs*
• *Premounting unit for operating an industrial truck*
• *Unité de prémontage pour l'engrenage d'un chariot de manutention*
(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
(72) Krenzin, Marcel, Dipl.-Ing., 24576 Bad Bramstedt, DE
Lohmann, Helmut, Dipl.-Ing., 27404 Nartum-Gyhum, DE
Schipper, Ulf, Dipl.-Ing., 22848 Norderstedt, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) ***B66F 9/22*** ***B62D 5/07*** (11) **2 062 848 B1**
(25) De (26) De
(21) 07022617.0 (22) 21.11.2007
(84) DE ES FR IT SE
(43) 27.05.2009
(54) • *Elektrohydraulischer Hubmodul*
• *Electro-hydraulic lifting module*
• *Module de levage hydroélectrique*
(73) HAWE Hydraulik SE, Streitfeldstrasse 25, 81673 München, DE
(72) Macit, Recep, 81673 München, DE
Ascherl, Martin, 82140 Olching, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B68G 7/06 → (51) ***A47C 27/12***

(51) ***B81B 3/00*** ***B81B 5/00*** ***G01B 7/00*** ***G01P 15/08*** (11) **1 135 665 B1** ***G01B 7/30*** ***G01D 5/14*** ***G01P 3/46***
(25) En (26) En
(21) 99947096.6 (22) 07.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.09.2001
(86) AU 1999/000733 07.09.1999
(87) WO 2000/014476 2000/11 16.03.2000
(30) 07.09.1998 AU PP570298
14.12.1998 AU PP770998
(54) • *MESSUNGEN ZWISCHEN LANGGESTRECKTEN LEITERN UNTER VERWENDUNG DES TUNNELSTROMS*
• *MEASUREMENTS USING TUNNELLING CURRENT BETWEEN ELONGATE CONDUCTORS*
• *MESURES EFFECTUEES A L'AIDE D'UN COURANT DE PENETRATION PAR EFFET TUNNEL ENTRE DES CONDUCTEURS ALLONGES*
(73) Quantum Precision Instruments Asia Pte Ltd, 1 Raffles Place No 21-01 OUB Centre, Singapore 048616, SG
(72) MICHALEWICZ,Mark Tadeusz, West Footscray, VIC 3012, AU
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

B81B 5/00 → (51) ***B81B 3/00***

(51) ***C01B 3/38*** ***B01J 19/02*** ***B01J 8/04*** (11) **1 456 121 B1** ***B01J 8/06*** ***B01J 19/00***
(25) En (26) En
(21) 02788117.6 (22) 16.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(86) GB 2002/005699 16.12.2002
(87) WO 2003/051771 2003/26 26.06.2003
(30) 17.12.2001 GB 0130145
(54) • *METALLPASSIVIERUNG IN EINEM WÄRMEAUSTAUSCH-REFORMER*
• *METAL PASSIVATION IN A HEAT EXCHANGE REFORMER*
• *PASSIVATION DE METAL DANS UN REFORMEUR A ECHANGE DE CHALEUR*
(73) Johnson Matthey PLC, 40-42 Hatton Garden London EC1N 8EE, GB
(72) ABBOTT, Peter Edward James, Cleveland TS16 9EJ, GB
CREWDSON, Bernard John, Thirsk, North Yorkshire Y07 4HD, GB
FOWLES, Martin, Nr. Whitby, North Yorkshire Y021 2JQ, GB
(74) Gibson, Sara Hillary Margaret, Johnson Matthey PLC, Intellectual Property Dept., P. O. Box 1, Room N101, Belasis Avenue, Billingham, Cleveland TS23 1LB, GB

C01B 39/02 → (51) ***B01D 71/02***

C01F 17/00 → (51) ***G21G 4/08***

(51) ***C01G 23/00*** ***C01G 25/00*** (11) **1 860 069 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05719981.2 (22) 25.02.2005

(84) DE FR GB NL
(43) 28.11.2007
(86) JP 2005/003709 25.02.2005
(87) WO 2006/090488 2006/35 31.08.2006
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING COMPOSITION*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D UNE COMPOSITION*
(73) SAKAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 1-23, Ebisunochonishi 1-cho Sakai-ku Sakai-shi, Osaka 590-8502, JP
(72) IKEDA, Yoshiaki Sakai Chem. Industry Co., Ltd., Iwaki-shi, Fukushima 971-8183, JP
KUWAI, Masami Sakai Chem. Industry Co., Ltd., Iwaki-shi, Fukushima 971-8183, JP
OGAMA, Shinji Sakai Chem. Industry Co., Ltd., Iwaki-shi, Fukushima 971-8183, JP
KUNIYOSHI, Yukihiro Sakai Chem. Industry Co., Ltd., Osaka 590-0985, JP
HIDAKA, Kazuhisa Sakai Chem. Industry Co., Ltd., Osaka 590-0985, JP
(74) Benson, John Everett, et al, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C01G 25/00 → (51) ***C01G 23/00***

C01G 53/00 → (51) ***H01M 4/58***

C02F 1/00 → (51) ***C02F 1/56***

C02F 1/52 → (51) ***C02F 1/56***

(51) ***C02F 1/56*** ***C02F 1/52*** (11) **1 294 644 B1** ***C02F 1/00***
(25) En (26) En
(21) 01946639.0 (22) 21.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.03.2003
(86) US 2001/019879 21.06.2001
(87) WO 2002/000557 2002/01 03.01.2002
(30) 27.06.2000 GB 0015571
27.06.2000 GB 0015569
08.11.2000 GB 0027214
(54) • *MITTEL ZUR WASSERBEHANDLUNG*
• *WATER TREATMENT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITION DE TRAITEMENT DES EAUX*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) SOUTER, Philip, Frank, Morpeth, Northumberland NE65 8UP, GB
URE, Colin, Wallsend, Tyne and Wear NE28 9RU, GB
(74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

(51) ***C02F 3/28*** (11) **1 836 132 B1**
(25) En (26) En
(21) 05854267.1 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) US 2005/045504 15.12.2005
(87) WO 2006/066042 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 US 636253 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANAEROBEN BEHANDLUNG VON ABWASSER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE ANAEROBIC TREATMENT OF WASTEWATER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT ANAEROBIE DES EAUX USÉES*
(73) Ecovation, Inc., Eastgate Square, Suite 200, 50 Square Drive, Victor, NY 14564, US
(72) CUMMINGS, Robert, J., Spencer, NY 14883-9616, US
(74) Reverzani, Cristina, Haseltine Lake LLP Theatinerstrasse 3, 80333 München, DE

C03C 4/02 → (51) ***C03C 17/34***

C03C 17/32 → (51) ***A61K 6/027***

(51) ***C03C 17/34*** ***C03C 17/36*** (11) **1 453 771 B1** ***C03C 4/02***
(25) En (26) En
(21) 02783266.6 (22) 04.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(86) GB 2002/005478 04.12.2002
(87) WO 2003/050056 2003/25 19.06.2003
(30) 08.12.2001 GB 0129434
(54) • *SELBSTREINIGENDE SCHEIBE FÜR VERGLASUNGEN*
• *SELF-CLEANING GLAZING SHEET*
• *FEUILLE DE VITRAGE AUTONETTOYANTE*
(73) Pilkington Group Limited, Prescot Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(72) SANDERSON, Kevin David, Wigan, Lancashire WN8 0BQ, GB
KNOWLES, James Atherton, Bristol, Avon BS40 8EU, GB
(74) Hazzard, Alan David, et al, Pilkington Group Limited NSG European Technical Centre Hall Lane Lathom, GB-Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

C03C 17/36 → (51) ***B60R 1/08***

C03C 17/36 → (51) ***C03C 17/34***

(51) ***C04B 14/04*** ***C04B 28/02*** (11) **2 113 494 B1** C04B 18/04
(25) En (26) En
(21) 08155579.9 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 04.11.2009
(54) • *Zementzusatz, Zementzusammensetzung, Zementzusammensetzung mit Abfallstoff sowie Verfahren zu ihrer Herstellung und Verwendung*
• *Cement additive, cement composition, cement composition comprising waste material, and processes for making and using the same*
• *Additif de ciment, composition de ciment, composition de ciment comportant un déchet, et procédé de sa fabrication et son utilisation*
(73) Kaba Rosmalen Holding N.V., Weidestraat 30, 5241 CB Rosmalen, NL
(72) Van Bakel, Petrus Kálmán, 5241 CB Rosmalen, NL
Tyagi, Youva Raj, 5216 CZ 's-Hertogenbosch, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C04B 20/06 → (51) ***B01J 8/18***

C04B 28/02 → (51) ***C04B 14/04***

(51) ***C04B 35/00*** (11) **1 412 304 B1**
(25) En (26) En
(21) 02735984.3 (22) 13.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.04.2004
(86) IT 2002/000312 13.05.2002
(87) WO 2003/011791 2003/07 13.02.2003
(30) 30.07.2001 IT MI20011652
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROSTRUKTURIERTEN, KERAMISCHEN KÖRPERN UND ENTSPRECHEND HERGESTELLTE MIKROSTRUKTURIERTE KÖRPER*
• *METHOD FOR PRODUCING MICROMANUFACTURED ITEMS IN CERAMIC MATERIALS, AND MICROMANUFACTURED ITEMS PRODUCED WITH SAID METHOD*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ARTICLES EN CERAMIQUE MICRO-MANUFACTURES ET ARTICLES MICRO-MANUFACTURES PRODUITS SELON CE PROCEDE*
(73) Gimac di Maccagnan Giorgio, Via Roma, 12, 21040 Castronno (Varese), IT
(72) MACCAGNAN, Giorgio, I-21040 Castronno, IT
COLOMBO, Paolo, I-35126 Padova, IT
(74) Tansini, Elio Fabrizio, c/o Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 19, 20158 Milano, IT

(51) ***C04B 35/482*** ***C04B 38/00*** (11) **2 125 661 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07872430.9 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) FR 2007/002147 21.12.2007
(87) WO 2008/096072 2008/33 14.08.2008
(30) 21.12.2006 FR 0611177
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES REFRAKTÄREN KERAMIKMATERIALS MIT HOHER SOLIDUSTEMPERATUR*
• *METHOD FOR MAKING A REFRACTORY CERAMIC MATERIAL HAVING A HIGH SOLIDUS TEMPERATURE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN MATERIAU CERAMIQUE REFRACTAIRE A HAUT TEMPERATURE DE SOLIDUS*
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) FERRIER, Mélusine, 75010 Paris, FR
PILUSO, Pascal, F-84120 Pertuis, FR
(74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

(51) ***C04B 35/486*** ***B41J 2/01*** ***A61C 5/08*** (11) **2 007 698 B1** ***B41J 2/165***
(25) De (26) De
(21) 07723639.6 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/002693 27.03.2007
(87) WO 2007/112885 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 DE 102006015014
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DREIDIMENSIONALER KERAMISCHER FORMKÖRPER*
• *METHOD FOR PRODUCING THREE-DIMENSIONAL CERAMIC MOULDINGS*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN CORPS MOULE CERAMIQUE TRIDIMENSIONNEL*
(73) Fischer, Horst, Melatener Weg 20, 52074 Aachen, DE
Telle, Rainer, Clermontstrasse 51, 52068 Aachen, DE

Ebert, Jörg, Jakobstrasse 214-216, 52064 Aachen, DE
Özkol, Emre, Burgstrasse 100, 52074 Aachen, DE
(72) Fischer, Horst, 52074 Aachen, DE
Telle, Rainer, 52068 Aachen, DE
Ebert, Jörg, 52064 Aachen, DE
Özkol, Emre, 52074 Aachen, DE
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C04B 35/589 → (51) ***C09D 183/16***

C04B 35/645 → (51) ***A61K 6/06***

C04B 38/00 → (51) ***C04B 35/482***

C04B 41/52 → (51) ***E04F 13/02***

C04B 41/65 → (51) ***E04F 13/02***

C04B 41/70 → (51) ***E04F 13/02***

C07B 59/00 → (51) ***C07D 215/40***

C07C 1/20 → (51) ***C10G 3/00***

C07C 5/25 → (51) ***C07C 11/04***

(51) ***C07C 5/31*** C07C 13/61 (11) **1 644 305 B1**
(25) En (26) En
(21) 03817070.0 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 12.04.2006
(86) IN 2003/000200 30.05.2003
(87) WO 2004/106270 2004/50 09.12.2004
(54) • *KATALYTISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ISOLONGIFOLEN*
• *CATALYTIC PROCESS FOR THE PREPARATION OF ISOLONGIFOLENE*
• *PROCESSUS CATALYTIQUE DESTINE A LA PREPARATION D'ISOLONGIFOLENE*
(73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) JASRA, Raksh, Vir, Bhavnagar 364 002, Gujarat, IN
TYAGI, Beena, Bhavnagar 364 002, Gujarat, IN
MISHRA, Manish Kumar, Bhavnagar 364 002, Gujarat, IN
(74) Manaton, Ross Timothy, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB

C07C 6/04 → (51) ***C07C 7/04***

C07C 6/04 → (51) ***C07C 11/04***

(51) ***C07C 7/04*** ***C07C 6/04*** ***C07C 7/163*** ***C07C 7/167*** (11) **2 019 814 B1**
(25) En (26) En
(21) 07729213.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2009
(86) EP 2007/054765 16.05.2007
(87) WO 2007/135060 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 EP 06114339
(54) • *HERSTELLUNG VON PROPYLEN UND ETHYLEN AUS BUTAN UND ETHAN*
• *PRODUCTION OF PROPYLENE AND ETHYLENE FROM BUTANE AND ETHANE*
• *PRODUCTION DE PROPYLÈNE ET D'ÉTHYLÈNE À PARTIR DE BUTANE ET D'ÉTHANE*
(73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Société Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) BOUVART, François, F-60300 Senlis, FR
VERMEIREN, Walter, B-3530 Houthalen, BE
GARCIA, Wolfgang, B-1410 Waterloo, BE
CHEPDA, Alain, B-1410 Waterloo, BE

(51) ***C07C 7/08*** ***C07C 11/08*** (11) **1 501 773 B1**
(25) De (26) De
(21) 03727390.1 (22) 29.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2005
(86) EP 2003/004435 29.04.2003
(87) WO 2003/093202 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 DE 10219375
(54) • *KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON BUTENEN AUS EINEM C4-SCHNITT*
• *CONTINUOUS METHOD FOR OBTAINING BUTENES FROM A C4 FRACTION*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DU BUTENE EN CONTINU A PARTIR D'UNE FRACTION C SB 4 /SB*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ADRIAN, Till, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
HEIDA, Bernd, 67158 Ellerstadt, DE
KINDLER, Klaus, 67376 Harthausen, DE

C07C 7/163 → (51) ***C07C 7/04***

C07C 7/167 → (51) ***C07C 7/04***

(51) ***C07C 11/04*** ***C07C 11/107*** ***C07C 5/25*** ***C07C 6/04*** (11) **1 353 889 B1**
(25) En (26) En
(21) 02703253.1 (22) 24.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.10.2003
(86) US 2002/002352 24.01.2002
(87) WO 2002/059066 2002/31 01.08.2002
(30) 25.01.2001 US 263924 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LINEAREN ALPHA-OLEFINEN UND ETHYLEN*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF LINEAR ALPHA OLEFINS AND ETHYLENE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ALPHA OLEFINES LINEAIRES ET D'ETHYLENE*
(73) Lummus Technology Inc., 1515 Broad Street, Bloomfield, NJ 07003, US
(72) GARTSIDE, Robert, J., Summit, NJ 07901, US
(74) Walcher, Armin, et al, Louis, Pöhlau, Lohrentz & Segeth Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE
(60) 08005540.3 / 1 942 090

C07C 11/08 → (51) ***C07C 7/08***

C07C 11/107 → (51) ***C07C 11/04***

C07C 29/17 → (51) ***C07C 29/78***

C07C 29/56 → (51) ***C07C 29/78***

(51) ***C07C 29/78*** ***C07C 29/17*** ***C07C 35/17*** ***C07C 29/56*** ***C07C 35/12*** ***B01D 9/00*** ***C11B 9/00*** (11) **1 919 851 B1**
(25) De (26) De
(21) 06778244.1 (22) 15.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) EP 2006/065322 15.08.2006
(87) WO 2007/023109 2007/09 01.03.2007
(30) 26.08.2005 DE 102005040655
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ANGEREICHERTEM ISOPULEGOL*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF ENRICHED ISOPULEGOL*
• *PROCEDE POUR PREPARER DE L'ISOPULEGOL ENRICHI*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) RAULS, Matthias, 67061 Ludwigshafen, DE
JÄKEL, Christoph, 67117 Limburgerhof, DE
KASHANI-SHIRAZI, Nawid, 68161 Mannheim, DE
EBEL, Klaus, 68623 Lampertheim, DE

C07C 35/12 → (51) ***C07C 29/78***

C07C 35/17 → (51) ***C07C 29/78***

C07C 37/20 → (51) ***B01J 31/10***

(51) ***C07C 41/06*** ***C07C 43/12*** (11) **1 630 151 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04735982.3 (22) 03.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(86) JP 2004/008075 03.06.2004
(87) WO 2004/108644 2004/51 16.12.2004
(30) 04.06.2003 JP 2003159342
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUORHALTIGEM ALKYLETHER*
• *METHOD FOR PRODUCING FLUORINE-CONTAINING ALKYL ETHER*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ETHER ALCOYLIQUE CONTENANT DU FLUOR*
(73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) OKAMOTO, Hidekazu, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
NAGAI, Masazumi, Ichihara-shi, Chiba 290-8566, JP
OHARU, Kazuya, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C07C 43/12 → (51) ***C07C 41/06***

(51) ***C07C 43/205*** ***C07C 51/15*** (11) **1 993 986 B1**
(25) En (26) En
(21) 06832039.9 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) IB 2006/054547 01.12.2006
(87) WO 2007/063522 2007/23 07.06.2007
(30) 02.12.2005 ES 200503050
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AROMATISCHER DERIVATE VON 1-ADAMANTAN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF AROMATIC DERIVATIVES OF 1-ADAMANTANE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS AROMATIQUES DE 1-ADAMANTANE*

(73) FINORGA SAS, 197 Route De Givors Bp 9, 38670 Chasse sur Rhône, FR
(72) COMELY, Alexander, Christian, E-08028 Barcelona, ES
MARFIL SÁNCHEZ, Marta, E-08028 Barcelona, ES
RAFECAS JANÉ, Llorenç, E-08028 Barcelona, ES
VERDAGUER ESPAULELLA, Xavier, E-08028 Barcelona, ES
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C07C 43/295 → (51) ***C07D 261/08***

C07C 51/15 → (51) ***C07C 43/205***

(51) ***C07C 51/265*** ***B01D 3/00*** ***C07C 63/15*** (11) **1 866 273 B1** ***B01D 3/14*** ***C07C 63/00***
(25) En (26) En
(21) 06748568.0 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) US 2006/010486 20.03.2006
(87) WO 2006/102459 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 663792 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG AROMATISCHER CARBOXYL-SÄUREN EINSCHLIESSLICH REINER FORMEN DAVON*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR MANUFACTURING AROMATIC CARBOXYLIC ACIDS INCLUDING PURE FORMS THEREOF*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR PREPARER DES ACIDES CARBOXYLIQUES AROMATIQUES COMPRENANT LEURS FORMES PURES*
(73) BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, Illinois 60555, US
(72) BARTOS, Thomas, M., Naperville, Illinois 60563, US
LEUNG, Linus, K., Naperville, Illinois 60565, US
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07C 51/487 → (51) ***B01J 31/18***

C07C 59/72 → (51) ***C07D 261/08***

C07C 63/00 → (51) ***C07C 51/265***

C07C 63/15 → (51) ***C07C 51/265***

C07C 205/06 → (51) ***C07D 231/14***

(51) ***C07C 209/10*** ***C07C 209/36*** ***C07C 211/56*** (11) **1 437 340 B1** ***C07C 211/55***
(25) De (26) De
(21) 03029845.9 (22) 24.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2004
(30) 07.01.2003 DE 10300126
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Aminodiphenylaminen*
• *Process for the preparation of aminodiphenylamines*
• *Procédé de préparation d'aminodiphénylamines*
(73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) Haider, Joachim, Dr., 50674 Köln, DE
Scholz, Ulrich, Dr., 45475 Mülheim an der Ruhr, DE
Sicheneder, Adolf, Dr., 25551 Hohenlockstedt, DE

C07C 209/36 → (51) ***C07C 209/10***

C07C 211/44 → (51) ***C07D 231/14***

C07C 211/55 → (51) ***C07C 209/10***

C07C 211/56 → (51) ***C07C 209/10***

C07C 227/10 → (51) ***C07C 229/48***

C07C 227/18 → (51) ***C07C 229/48***

(51) ***C07C 229/48*** ***C07C 227/18*** (11) **1 791 808 B1** ***C07C 227/10***
(25) En (26) En
(21) 05779453.9 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) EP 2005/009121 24.08.2005
(87) WO 2006/024436 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 EP 04104227
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4,5-DIAMINO-SHIKIMISÄURE*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF 4,5-DIAMINO SHIKIMICACID*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'ACIDE 4,5-DIAMINO SHIKIMIQUE*
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) KARPF, Martin, CH-4114 Hofstetten SO, CH
TRUSSARDI, Rene, CH-4127 Birsfelden, CH
(74) Rauber, Beat, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07C 233/35 → (51) ***C07D 261/08***

C07C 235/34 → (51) ***C07D 261/08***

(51) ***C07C 235/42*** ***C07D 213/10*** ***A61K 31/166*** (11) **1 951 659 B1** ***A61P 3/10*** ***A61K 31/4412***
(25) En (26) En
(21) 06850138.6 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) US 2006/060769 10.11.2006
(87) WO 2007/114855 2007/41 11.10.2007
(30) 18.11.2005 US 737979 P
(54) • *GLUCAGONREZEPTORANTAGONISTEN, DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *GLUCAGON RECEPTOR ANTAGONISTS, PREPARATION AND THERAPEUTIC USES*
• *ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DU GLUCAGON, PRÉPARATION ET UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES*
(73) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) CHAPPELL, Mark, Donald, Noblesville, Indiana 46062, US
CONNER, Scott, Eugene, Indianapolis, Indiana 46236, US
HIPSKIND, Philip, Arthur, New Palestine, Indiana 46163, US
LAMAR, Jason, Eric, Indianapolis, Indiana 46219, US
ZHU, Guoxin, Carmel, Indiana 46032, US
(74) Smith, Andrew George, et al, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07C 279/00 → (51) ***B65D 1/00***

(51) ***C07C 317/24*** ***C07C 323/22*** ***A61P 3/04*** (11) **1 423 359 B1** ***A61K 31/10***
(25) De (26) De
(21) 02772164.6 (22) 17.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.06.2004
(86) EP 2002/009204 17.08.2002
(87) WO 2003/020697 2003/11 13.03.2003
(30) 31.08.2001 DE 10142665
(54) • *C2-DISUBSTITUIERTE INDAN-1-ONE UND IHRE DERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
• *C2-DISUBSTITUTED INDANE-1-ONES AND THEIR DERIVATIVES, METHOD FOR THEIR PRODUCTION AND THEIR USE AS MEDICAMENTS*
• *INDANE-1-ONES DISUBSTITUES EN C2 ET LEURS DERIVES, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MEDICAMENTS*
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) JAEHNE, Gerhard, 65929 Frankfurt, DE
KRONE, Volker, 65719 Hofheim, DE
BICKEL, Martin, 61348 Bad Homburg, DE
GOSSEL, Matthias, 65719 Hofheim, DE

C07C 323/22 → (51) ***C07C 317/24***

(51) ***C07C 407/00*** ***C07D 301/12*** (11) **2 004 598 B1** ***B01D 17/04***
(25) En (26) En
(21) 07727911.5 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) EP 2007/053443 10.04.2007
(87) WO 2007/116046 2007/42 18.10.2007
(30) 12.04.2006 SG 200602449
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ORGANISCHEN HYDROPEROXIDS, INDUSTRIELLE EINRICHTUNG DAFÜR UND VERFAHREN MITTELS VERWENDUNG EINES DERARTIGEN HYDROPEROXIDS ZUR HERSTELLUNG EINES ALKYLENOXIDS*
• *PROCESS FOR PREPARING AN ORGANIC HYDROPEROXIDE, INDUSTRIAL SET-UP THEREFORE AND PROCESS WHEREIN SUCH ORGANIC HYDROPEROXIDE IS USED IN THE PREPARATION OF AN ALKYLENE OXIDE*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRÉPARER UN HYDROPEROXYDE ORGANIQUE, INSTALLATION INDUSTRIELLE POUR CELUI-CI ET PROCÉDÉ UTILISANT UN TEL HYDROPEROXYDE ORGANIQUE DANS LA PRÉPARATION D'UN OXYDE D'ALKYLÈNE*
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) DERKING, Anke, 1031 CM Amsterdam, NL
FOONG, Wan Shi, Singapore 627879, SG
JUNE, Raymond Lawrence, Singapore 627879, SG
KHO, Chao-Yuan, Singapore 627879, SG

OTHMAN, Mohammad Azmi Bin, P.O Box 384, 2501 CJ, The Hague, NL
YUEN, Hoi-Yan, Singapore 627879, SG
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C07D 209/16 → (51) ***A61K 31/4045***

C07D 209/30 → (51) ***A61K 31/4045***

C07D 209/40 → (51) ***A61K 31/404***

C07D 209/60 → (51) ***C09B 23/06***

C07D 213/10 → (51) ***C07C 235/42***

(51) ***C07D 215/18*** (11) **2 150 533 B1**
(25) En (26) En
(21) 08749150.2 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
(43) 10.02.2010
(86) EP 2008/003374 25.04.2008
(87) WO 2008/131932 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 EP 07008412
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCH AKTIVER ETHENYLPHENYLALKOHOLE*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF OPTICALLY ACTIVE ETHENYLPHENYL ALCOHOLS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ALCOOLS ÉTHÉNYLPHÉNYLIQUES OPTIQUEMENT ACTIFS*
(73) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH
(72) MCGARRITY, John, 3902 Brig-Glis, CH
BAPPERT, Erhard, 4056 Basel, CH
BELSER, Thomas, 3900 Brig, CH

C07D 215/22 → (51) ***C07D 309/38***

(51) ***C07D 215/40*** (11) **1 824 830 B1**
A61K 31/47 ***A61P 25/00***
C07B 59/00 ***A61K 51/04***
(25) En (26) En
(21) 05807786.8 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 29.08.2007
(86) EP 2005/012463 17.11.2005
(87) WO 2006/053785 2006/21 26.05.2006
(30) 19.11.2004 GB 0425548
(54) • *RADIOAKTIV MARKIERTE LIGANDEN AUF CHINOLINBASIS FÜR DIE 5-HT6-REZEPTORFUNKTIONALITÄT*
• *RADIOLABELLED QUINOLINE-BASED LIGANDS FOR THE 5-HT6 RECEPTOR FUNCTIONALITY*
• *LIGANDS RADIOMARQUÉS À BASE DE QUINOLÉINE POUR LA FONCTIONNALITÉ DU RÉCEPTEUR 5-HT6*
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) GEE, Antony David, GlaxoSmithKline, Cambridge, Cambridgeshire CB2 2GG, GB
MARTARELLO, Laurent, c/o GlaxoSmithKline, Cambridge, Cambridgeshire CB2 2GG, GB
JOHNSON, Christopher Norbert, GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
WITTY, David R., GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
(74) Griffith, Johanna Elise, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 231/12 → (51) ***C07D 261/08***

(51) ***C07D 231/14*** (11) **1 881 963 B1**
C07C 205/06 ***C07C 211/44***
(25) En (26) En
(21) 06724818.7 (22) 06.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(86) EP 2006/004566 06.05.2006
(87) WO 2006/120031 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 EP 05356080
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES CARBONSÄUREAMIDDERIVATS*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF A CARBOXAMIDE DERIVATIVE*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE D'UN DÉRIVÉ DE CARBOXAMIDE*
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) EYNARD, Thierry, F-01330 Villars Les Dombes, FR
FRANC, Cécile, F-69003 Lyon, FR
(74) Gambert, Ulrike, Bayer CropScience AG Business Planning and Administration Law and Patents Patents and Licensing Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(51) ***C07D 231/40*** (11) **1 689 721 B1**
C07D 401/12 ***C07D 405/12***
A61K 31/415 ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 04798878.7 (22) 15.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) IB 2004/003749 15.11.2004
(87) WO 2005/051919 2005/23 09.06.2005
(30) 26.11.2003 US 525436 P
(54) • *AMINOPYRAZOLDERIVATE ALS GSK-3-INHIBITOREN*
• *AMINOPYRAZOLE DERIVATIVES AS GSK-3 INHIBITORS*
• *DERIVES D'AMINOPYRAZOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA GSK-3*
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) BENBOW, John, William, Eastern Point Road Groton, CT 06340, US
KUNG, Daniel, Wei-Shung, Eastern Point Road Groton, CT 06340, US
(74) Nevant, Marc, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 237/32 → (51) ***A61K 31/502***

C07D 251/00 → (51) ***C08G 79/04***

C07D 257/04 → (51) ***C07D 261/08***

(51) ***C07D 261/08*** (11) **1 891 026 B1**
C07D 231/12 ***C07D 307/38***
C07D 257/04 ***C07D 309/22***
C07C 59/72 ***C07C 233/35***
C07C 43/295 ***C07C 235/34***
(25) En (26) En
(21) 06760363.9 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 27.02.2008
(86) US 2006/020185 24.05.2006
(87) WO 2006/127871 2006/48 30.11.2006
(30) 25.05.2005 US 684433 P
(54) • *CYCLOALKYLIDINVERBINDUNGEN ALS SELEKTIVE MODULATOREN DES ÖSTROGENREZEPTORS*
• *CYCLOALKYLIDENE COMPOUNDS AS SELECTIVE ESTROGEN RECEPTOR MODULATORS*
• *DERIVES DE CYCLOALKYLIDENE COMME MODULATEURS SELECTIFS DU RECEPTEUR D'OESTROGENE*
(73) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
(72) FANG, Jing, Research Triangle Park, NC 27709, US
HEYER, Dennis, Research Triangle Park, NC 27709, US
KATAMREDDY, Subba Reddy, Research Triangle Park, NC 27709, US
BATCHELOR, Kenneth William, Research Triangle Park, NC 27709, US
CALDWELL, Richard Dana, Research Triangle Park, NC 27709, US
(74) Billson, Siân Catherine, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 301/12 → (51) ***C07C 407/00***

C07D 307/38 → (51) ***C07D 261/08***

C07D 309/22 → (51) ***C07D 261/08***

(51) ***C07D 309/38*** (11) **2 021 333 B1**
C07D 215/22 ***C07D 405/12***
C07D 407/12 ***A61K 31/4704***
A61K 31/352
(25) En (26) En
(21) 07789580.3 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(86) IB 2007/002179 22.05.2007
(87) WO 2007/135565 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 EP 06290821
(54) • *PROLIFERATIONSHEMMENDE VERBINDUNGEN AUS EINEM 3-ARYL-COUMARIN ODER EINEM 3-ARYL-CHINOLIN-2-ON UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *ANTI-PROLIFERATIVE COMPOUNDS DERIVING FROM A 3-ARYL-COUMARINE OR 3-ARYL-QUINOLIN-2-ONE AND USES THEREOF*
• *COMPOSÉS ANTIPROLIFÉRATIFS DÉRIVÉS DE LA 3-ARYL-COUMARINE OU DE LA 3-ARYL-QUINOLIN-2-ONE ET LEUR UTILISATIONS*
(73) EOS - Ethical Oncology Science S.p.A., Via Monte di Pietà, 1/A, 20121 Milano, IT
(72) SCHAPIRA, Matthieu, F-69001 Lyon, FR
LAMIGEON, Cyrile, F-38080 L'ISLE D'ABEAU, FR
GUTMANN, Mathieu, F-69004 Lyon, FR
BARTHELAIX, Audrey, F-69009 Lyon, FR
HUGO, Nicolas, F-69001 Lyon, FR
COLAS, Pierre, F-69370 St Didier au Mont d'Or, FR
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) ***C07D 333/62*** (11) **1 486 494 B1**
C07D 413/12 ***C07D 417/14***
A61K 31/381 ***A61K 31/422***
A61K 31/427 ***A61P 9/00***
A61P 9/10 ***A61P 9/12***
A61P 11/06 ***A61P 13/12***
A61P 17/02 ***A61P 17/06***
A61P 27/02 ***A61P 29/00***
A61P 35/00 ***A61P 37/08***
A61P 43/00
(25) Ja (26) En
(21) 03712691.9 (22) 13.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(86) JP 2003/003023 13.03.2003
(87) WO 2003/078419 2003/39 25.09.2003
(30) 15.03.2002 JP 2002072307
(54) • *N-SUBSTITUIERTES BENZOTHIOPHENSULFONAMIDDERIVAT*
• *N-SUBSTITUTED BENZOTHIOPHENESULFONAMIDE DERIVATIVE*
• *DERIVE DU BENZOTHIOPHENESULFONAMIDE SUBSTITUE EN N*
(73) TOA Eiyo Ltd., 10-6, Hatchobori 3-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0032, JP
(72) SATOH, Shoji c/o Toa Eiyo Ltd. Tokyo Research Lab., Saitama-shi, Saitama 330-0834, JP
MIZUNO, Yusuke c/o Toa Eiyo Ltd. Tokyo Research Lab., Saitama-shi, Saitama 330-0834, JP
MASAKI, Hidekazu c/o Toa Eiyo Ltd., Saitama-shi, Saitama 330-0834, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07D 401/04 → (51) ***A61K 31/404***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 403/04***

(51) ***C07D 401/06*** (11) **1 699 778 B1**
C07D 405/14 ***C07D 409/14***
C07D 401/14 ***A61K 31/497***
A61P 25/28
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805591.7 (22) 30.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 13.09.2006
(86) FR 2004/003067 30.11.2004
(87) WO 2005/054227 2005/24 16.06.2005
(30) 01.12.2003 FR 0314173
(54) • *(4-PHENYLPIPERAZIN-1-YL)ACYLPIPERIDINDERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG IN THERAPEUTKA*
• *(4-PHENYLPIPERAZIN-1-YL)ACYLPIPERIDINE DERIVATIVES, PREPARATION THEREOF AND APPLICATION OF SAME IN THERAPEUTICS*
• *DERIVES DE (4-PHENYLPIPERAZIN-1-YL) ACYLPIPERIDINE, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE*
(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) DOS SANTOS, Victor, F-34130 Valergues, FR
WAGNON, Jean, F-34070 Montpellier, FR
(74) Kugel, Dominique, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) ***C07D 401/06*** (11) **2 024 355 B1**
C07D 401/12 ***C07D 401/14***
C07D 413/06 ***C07D 413/14***
A61K 31/47 ***A61K 31/535***
A61P 31/18
(25) En (26) En
(21) 07797609.0 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(86) US 2007/069330 21.05.2007
(87) WO 2007/146550 2007/51 21.12.2007
(30) 08.06.2006 US 811898 P
(54) • *ALKEN-PIPERIDIN-DERIVATE ALS ANTIVIRALE WIRKSTOFFE*
• *ALKENE PIPERIDINE DERIVATIVES AS ANTIVIRAL AGENTS*
• *ALCÈNE PIPÉRIDINES UTILISÉES EN TANT QU'AGENTS ANTIVIRAUX*
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 05843-4000, US
(72) WANG, Tao, Wallingford, Connecticut 06492, US
HAN, Ying, Wallingford, Connecticut 06492, US
KADOW, John F., Wallingford, Connecticut 06492, US
ZHANG, Zhongxing, Wallingford, Connecticut 06492, US
MEANWELL, Nicholas A., Wallingford, Connecticut 06492, US
(74) Nevant, Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C07D 401/06 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 401/12 → (51) ***A61K 31/4045***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 231/40***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 403/04***

(51) ***C07D 403/04*** (11) **1 723 138 B1**
C07D 401/14 ***C07D 401/04***
A61P 35/00 ***A61K 31/4184***
A61K 31/4196
(25) En (26) En
(21) 05707991.5 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) EP 2005/050586 10.02.2005
(87) WO 2005/077939 2005/34 25.08.2005
(30) 11.02.2004 EP 04405082
(54) • *SUBSTITUIERTE BENZIMIDAZOLE UND DEREN VERWENDUNG ZUR INDUKTION VON APOPTOSE*
• *SUBSTITUTED BENZIMIDAZOLES AND THEIR USE FOR INDUCING APOPTOSIS*
• *BENZIMIDAZOLES SUBSTITUES UND IHRE VERWENDUNG ZUR APOPTOSE-INDUKTION*
(73) Basilea Pharmaceutica AG, Grenzacherstrasse 487, 4005 Basel, CH
(72) EBERLE, Martin, CH-4103 Bottmingen, CH
BACHMANN, Felix, CH-4052 Basel, CH
STREBEL, Alessandro, CH-4104 Oberwil, CH
ROY, Subho, Kolkata, West Bengal 700 034, IN
SRIVASTAVA, Sudhir, Varanasi, Uttar Pradesh 221 201, IN
SAHA, Goutam, Kolkata, West Bengal 700 153, IN
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

C07D 403/12 → (51) ***A61K 31/4045***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 231/40***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 309/38***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 407/12 → (51) ***C07D 309/38***

C07D 409/12 → (51) ***A61K 31/4045***

C07D 409/14 → (51) ***A61K 31/4045***

C07D 409/14 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 413/06 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 413/06 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 413/12 → (51) ***A61K 31/4045***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 333/62***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 417/12 → (51) ***A61K 31/4045***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 333/62***

C07D 419/04 → (51) ***A61K 31/506***

(51) ***C07D 471/00*** (11) **1 636 224 B1**
C07D 519/00 ***A61K 31/437***
A61P 9/10
(25) En (26) En
(21) 04753127.2 (22) 20.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 22.03.2006
(86) US 2004/016243 20.05.2004
(87) WO 2004/104001 2004/49 02.12.2004
(30) 21.05.2003 US 472375 P
08.03.2004 US 551256 P
(54) • *PYRROLOPYRIDIN-2-CARBONSÄUREN ALS HEMMER DER GLYCOGENPHOSPHORYLASE*
• *PYRROLOPYRIDINE-2-CARBOXYLIC ACID AMIDE INHIBITORS OF GLYCOGEN PHOSHORYLASE*
• *AMIDES D'ACIDE PYRROLOPYRIDINE-2-CARBOXYLIQUE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA GLYCOGENE PHOSPHORYLASE*
(73) Prosidion Limited, Windrush Court Watlington Road, Oxford, OX4 6LT, GB
(72) BRADLEY, Stuart, Edward, Oxford OX4 6LT, GB
KRULLE, Thomas, Martin, Oxford OX4 6LT, GB
MURRAY, Peter, John, c/o Patents Department, Oxford OX4 6LT, GB
PROCTER, Martin, James, Oxford OX4 6LT, GB
ROWLEY, Robert, John, Oxford OX4 6LT, GB

SAMBROOK SMITH, Colin, Peter, Oxford OX4 6LT, GB
THOMAS, Gerard, Hugh, Oxford OX4 6LT, GB
SCHOFIELD, Karen, Lesley, Oxford, OX4 6LT, GB
(74) Blakey, Alison Jane, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB

C07D 471/00 → (51) ***A61K 31/495***

(51) ***C07D 471/04*** ***C07D 403/12*** ***C07D 473/32*** ***A61K 31/435*** ***A61P 35/00*** (11) **1 853 602 B1** ***C07D 401/12*** ***A61K 31/41*** ***A61K 31/495***
(25) En (26) En
(21) 06709759.2 (22) 15.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 14.11.2007
(86) GB 2006/000522 15.02.2006
(87) WO 2006/087538 2006/34 24.08.2006
(30) 16.02.2005 US 653330 P
03.11.2005 US 732965 P
(54) • *CHEMISCHE VERBINDUNGEN*
• *CHEMICAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS CHIMIQUES*
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) HAN, Yongxin, Array BioPharma Inc, Boulder, Colorado 80301, US
LAMB, Michelle, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
MOHR, Peter, Array BioPharma Inc, Boulder, Colorado 80301, US
YU, Dingwei, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
WANG, Bin, Array BioPharma Inc, Boulder, Colorado 80301, US
WANG, Tao, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US

(51) ***C07D 471/04*** ***C07D 401/06*** ***C07D 498/04*** ***C07D 513/04*** ***A61K 31/4365*** ***A61K 31/4985*** (11) **1 863 812 B1** ***C07D 487/04*** ***C07D 413/06*** ***A61K 31/4355*** ***A61K 31/4375*** ***A61P 3/00***
(25) En (26) En
(21) 06732744.5 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 12.12.2007
(86) KR 2006/001169 30.03.2006
(87) WO 2006/104356 2006/40 05.10.2006
(30) 01.04.2005 KR 20050027756
22.06.2005 KR 20050053761
15.09.2005 KR 20050085980
13.12.2005 KR 20050122361
(54) • *DIPEPTIDYLPEPTIDASE-IV-INHIBIERENDE VERBINDUNGEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ALS WIRKSTOFFE ENTHALTEN*
• *DIPEPTIDYL PEPTIDASE-IV INHIBITING COMPOUNDS, METHODS OF PREPARING THE SAME, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME AS AN ACTIVE AGENT*
• *COMPOSÉS INHIBITEURS DE LA DIPEPTIDYLPEPTIDASE-IV, MÉTHODES DE SYNTHÈSE DESDITS COMPOSÉS, ET PRÉPARATIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT LESDITS COMPOSÉS AU TITRE DE PRINCIPE ACTIF*
(73) LG Life Sciences Ltd., LG Twin Tower, East Tower, 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Chang-Seok LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
KOH, Jong Sung LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
KOO, Ki Dong LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
KIM, Geun Tae LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
KIM, Kyoung-Hee LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
HONG, Sang Yong LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
KIM, Sungsub LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
KIM, Min-Jung LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
YIM, Hyeon Joo LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
LIM, Dongchul LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
KIM, Hye Jin LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
HAN, Hee Oon LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
BU, Seong Cheol LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
KWON, Oh Hwan LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
KIM, Sung Ho LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
HUR, Gwong-Cheung LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
KIM, Ji Young LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
YEOM, Zi-Ho LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
YEO, Dong-Jun LG Life Sciences, Ltd. R & D, Daejeon 305-380, KR
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) ***C07D 471/04*** ***A61K 31/437*** ***A61P 31/00*** ***A61P 35/00*** (11) **2 128 160 B1** ***A61K 31/4375*** ***A61P 31/12***
(25) En (26) En
(21) 08008254.8 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(54) • *Indol[2,3-b]-, Inden[1,2-b]- und Inden[2,1-b]pyrido[2,3-f] Quinoxalin-3-Carboxylsäuren und Ester, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung als Antivirus- und Antitumormittel*
• *Indolo[2,3-b]-, Indeno[1,2-b]- and Indeno [2,1-b]pyrido[2,3-f] quinoxaline-3-carboxylic acids and esters, processes for their preparation and their use as antiviral, antibiotic and antitumor agents*
• *Acides et esters Indolo[2,3-b]-, Indeno [1,2-b]- and Indeno[2,1-b]pyrido[2,3-f] quinoxaline-3-carboxyliques, leurs processus de préparation et leur utilisation en tant qu'agents antiviraux, antibiotiques et antitumeurs*
(73) Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE
(72) Boese, Roland, 45326 Essen, DE
El-Abadelah, Mustafa M., Amman 11942, JO
Zahra, Jalal A., Dr., Amman 11942, JO
(74) Bendele, Tanja, RUHR-IP Postfach 23 01 44, 45069 Essen, DE

(51) ***C07D 471/08*** ***A61K 31/4995*** (11) **1 963 323 B1** ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 06830366.8 (22) 05.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/069316 05.12.2006
(87) WO 2007/065892 2007/24 14.06.2007
(30) 06.12.2005 DK 200501724
08.12.2005 US 748222 P
(54) • *NEUE DIAZABICYCLISCHE ARYLDERIVATE UND MEDIZINISCHE VERWENDUNG DAFÜR*
• *NOVEL DIAZABICYCLIC ARYL DERIVATIVES AND THEIR MEDICAL USE*
• *DERIVES INNOVANTS D'ARYLE DIAZABICYCLIQUE ET LEUR UTILISATION MEDICALE*
(73) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
(72) PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK
TIMMERMANN, Daniel, B., DK-2750 Ballerup, DK
OLSEN, Gunnar, M., DK-2750 Ballerup, DK
NIELSEN, Elsebet, Østergaard, DK-2750 Ballerup, DK
DYHRING, Tino, DK-2750 Ballerup, DK
(60) 10164285.8

C07D 471/20 → (51) ***C07D 498/20***

(51) ***C07D 473/00*** (11) **2 125 814 B1**
(25) En (26) En
(21) 07857990.1 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR RS
(43) 02.12.2009
(86) EP 2007/064371 20.12.2007
(87) WO 2008/074874 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 EP 06126797
21.12.2006 US 871347 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ABACAVIR*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF ABACAVIR*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'ABACAVIR*
(73) Esteve Química, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat 12, 08024 Barcelona, ES
(72) MEDRANO RUPÉREZ, Jorge, 08024 Barcelona, ES
CAMPON PARDO, Julio, 08024 Barcelona, ES
ELÍAS RIUS, Laia, 08024 Barcelona, ES
BERENGUER MAIMÓ, Ramón, 08024 Barcelona, ES
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocci & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

C07D 473/32 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 487/00 → (51) ***A61K 31/495***

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/495*** (11) **1 575 959 B1**
(25) En (26) En
(21) 03814020.8 (22) 17.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) US 2003/039990 17.12.2003
(87) WO 2004/058769 2004/29 15.07.2004
(30) 18.12.2002 US 435124 P
(54) • *TRIAZOLOPYRIDAZINE ALS PROTEINKINASE-INHIBITOREN*
• *COMPOSITIONS USEFUL AS INHIBITORS OF PROTEIN KINASES*
• *COMPOSITIONS UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DES PROTEINE KINASES*
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
(72) GREEN, Jeremy, Waltham, MA 02451, US
GREY, Ronald Jr., Cambridge, MA 02139, US
PIERCE, Albert, C., Cambridge, MA 02140, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/519*** ***A61P 31/12*** (11) **1 751 161 B1** ***A61K 31/5025*** ***A61P 31/18***
(25) En (26) En
(21) 04810538.1 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU
(43) 14.02.2007
(86) US 2004/037213 04.11.2004
(87) WO 2005/054247 2005/24 16.06.2005
(30) 26.11.2003 US 525624 P
(54) • *ANTIVIRALE DIAZAINDOL-DICARBONYL-PIPERAZINYLMITTEL*
• *DIAZAINDOLE-DICARBONYL-PIPERAZINYL ANTIVIRAL AGENTS*
• *AGENTS ANTIVIRAUX DIAZAINDOLE-DICARBONYLE-PIPERAZINYLE*
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) BENDER, John.A., Middletown, Connecticut 06457, US
YANG, Zhong., Middletown, Connecticut 06457, US
KADOW, John.F., Wallingford, Connecticut 06492, US
MEANWELL, Nicholas.A., East Hampton, Connecticut 06424, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 487/04 → (51) ***A61K 31/4162***

C07D 487/04 → (51) ***C07D 471/04***

---

(51) ***C07D 491/04*** ***A61K 31/519*** (11) **1 966 218 B1** ***A61P 9/00***
(25) De (26) De
(21) 06840964.8 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) EP 2006/011825 08.12.2006
(87) WO 2007/079861 2007/29 19.07.2007
(30) 21.12.2005 DE 102005061171
(54) • *NEUE, ZYKLISCH SUBSTITUIERTE FUROPYRIMIDIN-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON KARDIOVASKULÄREN ERKRANKUNGEN*
• *NOVEL, CYCLIC SUBSTITUTED FUROPYRIMIDINE DERIVATIVES AND USE THEREOF FOR TREATING CARDIOVASCULAR DISEASES*
• *NOUVEAUX DERIVES DE FUROPYRIMIDINES A SUBSTITUTION CYCLIQUE ET LEUR UTILISATION POUR TRAITER DES MALADIES CARDIOVASCULAIRES*
(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) LAMPE, Thomas, 40545 Düsseldorf, DE
BECKER, Eva-Maria, 42117 Wuppertal, DE
KAST, Raimund, 42349 Wuppertal, DE
BECK, Hartmut, 50733 Köln, DE
JESKE, Mario, 42699 Solingen, DE
SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wuppertal, DE
STOLL, Friederike, 40215 Düsseldorf, DE
KLEIN, Martina, 40489 Düsseldorf, DE
AKBABA, Metin, 40880 Ratingen, DE
KNORR, Andreas, 40699 Erkrath, DE
STASCH, Johannes-Peter, 42651 Solingen, DE
BÄRFACKER, Lars, 46047 Oberhausen, DE
HILLISCH, Alexander, 42651 Solingen, DE
KARIG, Gunter, 65719 Hofheim am Taunus, DE
MEININGHAUS, Mark, 42327 Wuppertal, DE
SCHLEMMER, Karl-Heinz, 42113 Wuppertal, DE
SCHOHE-LOOP, Rudolf, 42327 Wuppertal, DE

---

(51) ***C07D 491/10*** ***A61K 31/47*** (11) **1 687 312 B1** ***A61P 33/06***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805417.5 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(43) 09.08.2006
(86) FR 2004/002874 09.11.2004
(87) WO 2005/049619 2005/22 02.06.2005
(30) 14.11.2003 FR 0313371
(54) • *EIN PEROXYDERIVAT ENTHALTENDE DUALE MOLEKÜLE, DEREN SYNTHESE UND DEREN THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN*
• *DUAL MOLECULES CONTAINING PEROXY DERIVATIVE, THE SYNTHESIS AND THERAPEUTIC APPLICATIONS THEREOF*
• *MOLECULES DUALES CONTENANT UN DERIVE PEROXYDIQUE, LEUR SYNTHESE ET LEURS APPLICATIONS THERAPEUTIQUES*
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cédex 14, FR
Palumed SA, rue Pierre et Marie Curie, BP 26262, 31682 Labege Cedex, FR
Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) CAZELLES, Jérôme, FR-31130 Balma, FR
COSLEDAN, Frédéric, F-31750 Labege, FR
MEUNIER, Bernard, F-31320 Castanet, FR
PELLET, Alain, FR-31870 Beaumont Sur Leze, FR
(74) Kugel, Dominique, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

---

(51) ***C07D 493/04*** ***C08K 5/1575*** (11) **2 010 543 B1** ***C08L 23/00***
(25) En (26) En
(21) 07755396.4 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(86) US 2007/009112 13.04.2007
(87) WO 2007/127067 2007/45 08.11.2007
(30) 24.04.2006 US 794788 P
31.01.2007 US 700740
(54) • *AUF DIBENZYLSORBITOL (DBS) BASIERENDE VERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN MIT DIESEN VERBINDUNGEN*
• *DIBENZYLIDENE SORBITOL (DBS)-BASED COMPOUNDS, COMPOSITIONS AND METHODS FOR USING SUCH COMPOUNDS*
• *COMPOSES A BASE DE DIBENZYLIDENE SORBITOL (DBS), COMPOSITIONS ET PROCEDES D'UTILISATION DE TELS COMPOSES*
(73) Milliken & Company, 920 Milliken Road, M-495, Spartanburg, South Carolina 29303, US
(72) XIE, Chunping, Boiling Springs, South Carolina 29316, US
RIETH, Lee, R., Spartanburg, SC 29302, US
DANIELSON, Todd, D., Moore, SC 29369, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 498/04 → (51) ***A61K 31/4162***

C07D 498/04 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 498/10 → (51) ***C07D 498/20***

---

(51) ***C07D 498/20*** ***C07D 471/20*** ***A61K 31/527*** (11) **1 551 849 B1** ***C07D 498/10*** ***A61P 31/04***
(25) En (26) En
(21) 03799056.1 (22) 03.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 13.07.2005
(86) IB 2003/004389 03.10.2003
(87) WO 2004/031195 2004/16 15.04.2004
(30) 07.10.2002 US 416685 P
18.11.2002 US 427189 P
26.03.2003 US 457622 P
(54) • *TRICYCLISCHE TETRAHYDROCHINOLINE MIT ANTIBAKTERIELLER WIRKUNG*
• *TRICYCLIC TETRAHYDROQUINOLINE ANTIBACTERIAL AGENTS*
• *AGENTS ANTI-BACTERIENS A BASE DE TETRAHYDROQUINOLINE TRICYCLIQUE*
(73) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000 Portage Road, Kalamazoo, MI 49001, US
(72) BARBACHYN, M. R., c/o Pfizer Global Res. & Dev., Ann Arbor, MI 48105, US
DOBROWOLSKI, P. J., c/o Pfizer Global Res. & Dev., Ann Arbor, MI 48105, US
HURD, A. R., c/o Pfizer Global Res. & Dev., Ann Arbor, MI 48105, US
MCNAMARA, D. J., c/o Pfizer Global Research & Dev., Ann Arbor, MI 48105, US
PALMER, John, Raymond, Fishers, IN 46038, US
ROMERO, A. G., c/o Pfizer Global Research & Dev., Chesterfield, MO 63017, US
RUBLE, James, Craig, Greenwood, IN 46143, US
SHERRY, D. A., c/o Pfizer Global Research & Dev., Ann Arbor, MI 48105, US
THOMASCO, L. M., c/o Pfizer Global Research & Dev., Groton, CT 06340, US
TOOGOOD, P. L., c/o Pfizer Global Research & Dev., Ann Arbor, MI 48105, US

BUNDY, Gordon, L., Kalamazoo, MI 49009, US
MARTIN, Gary, E., Kalamazoo, MI 49009-8540, US
ROMERO, Donna L., Chesterfield, MO 63005, US
(74) Nevant, Marc, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

---

(51) ***C07D 501/06*** (11) **1 618 114 B1**
C07D 501/44
(25) En (26) En
(21) 04727526.8 (22) 15.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) EP 2004/003988 15.04.2004
(87) WO 2004/092183 2004/44 28.10.2004
(30) 16.04.2003 AT 5862003
16.04.2003 AT 5852003
16.04.2003 AT 5842003
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CEFEPIM*
• *PROCESSES FOR THE PREPARATIONS OF CEFEPIME*
• *PROCEDES DE PREPARATION DE CEFEPIME*
(73) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) LUDESCHER, Johannes, A-6252 Breitenbach, AT
STURM, Hubert, A-6020 Innsbruck, AT
WOLF, Siegfried, A-6230 Brixlegg, AT
(74) Wichmann, Hendrik, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Postfach 86 08 80, 81635 München, DE
(60) 10005006.1

C07D 501/44 → (51) ***C07D 501/06***

C07D 513/04 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 519/00 → (51) ***C07D 471/00***

---

(51) ***C07D 519/04*** (11) **1 764 368 B1**
A61K 31/475 ***A61P 35/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06124480.2 (22) 10.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.03.2007
(30) 10.04.1997 FR 9704398
(54) • *Antimitotisches halogeniertes Derivat eines Vinca- Alkaloids*
• *Antimitotic halogenated derivative of Vinca alkaloid*
• *Dérivé halogéné antimitotique d'alcaloïde de Vinca*
(73) PIERRE FABRE MEDICAMENT PRODUCTION, 45 Place Abel Gance, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Duflos, Alain, DÉCÉDÉ, FR
Fahy, Jacques, 81290, LABRUGUIERE, FR
Thillaye Du Boullay, Valérie, 81600 Montans, FR
Barret, Jean-Marc, 81100, Castres, FR
Hill, Bridget, NW 19BX London, GB
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(62) 03017052.6 / 1 357 125
98920607.3 / 0 975 640

C07F 7/08 → (51) ***C07F 7/14***

---

(51) ***C07F 7/14*** (11) **2 121 709 B1**
C07F 7/08 ***C07F 7/18***
(25) De (26) De
(21) 08709202.9 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) EP 2008/052237 25.02.2008
(87) WO 2008/107332 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 DE 102007011158
(54) • *IRIDIUMKATALYSIERTES HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR SILICIUMORGANISCHE VERBINDUNGEN*
• *IRIDIUM-CATALYZED PRODUCTION METHOD FOR ORGANOSILICON COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSÉS ORGANIQUES DE SILICIUM CATALYSÉ PAR DE L'IRIDIUM*
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) BAUER, Andreas, 84375 Kirchdorf, DE
SCHÄFER, Oliver, 84489 Burghausen, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C07F 7/18 → (51) ***C07F 7/14***

---

(51) ***C07F 9/09*** (11) **1 818 335 B1**
C09K 3/00
(25) Ja (26) En
(21) 05809145.5 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) JP 2005/021795 28.11.2005
(87) WO 2006/057384 2006/22 01.06.2006
(30) 29.11.2004 JP 2004343375
28.11.2005 JP 2005341934
(54) • *EINE PHOSPHORYLCHOLINGRUPPE ENTHALTENDE VERBINDUNG, UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PHOSPHORYLCHOLINE GROUP-CONTAINING COMPOUND AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *COMPOSE CONTENANT UN GROUPE PHOSPHORYLCHOLINE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
(73) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) SUDA, Yukimitsu Shiseido Res. Cntr., Yokohama-shi Kanagawa 2248558, JP
MIYAZAWA, Kazuyuki Shiseido Res. Cntr., Yokohama-shi Kanagawa 2248558, JP
(74) Merkle, Gebhard, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

---

(51) ***C07F 9/38*** (11) **2 038 291 B1**
(25) En (26) En
(21) 07849673.4 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) IN 2007/000255 22.06.2007
(87) WO 2008/035367 2008/13 27.03.2008
(30) 23.06.2006 IN MU09942006
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON IBANDRONAT-NATRIUM*
• *PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF IBANDRONATE SODIUM*
• *PROCEDE DE SYNTHESE D'IBANDRONATE SODIQUE*
(73) Cipla Limited, 289 Bellasis Road, Mumbai Central Mumbai 400 008, IN
(72) RAO, Dharamaraj, Ramchandra, Mumbai 400 601, IN
KANKAN, Rajendra, Narayanrao, Mumbai 400 076, IN
GHAGARE, Maruti, Ganpati, Mumbai 400 607, IN
(74) McCallum, Graeme David, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

C07F 9/59 → (51) ***C08G 79/02***

---

(51) ***C07F 15/00*** (11) **2 116 550 B1**
(25) De (26) De
(21) 08008573.1 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Komplexen des Palladium(hydrogen) carbonats mit Aminliganden*
• *Method for producing complexes of palladium(hydrogen) carbonate with amino ligands*
• *Procédé de fabrication de complexes de carbonate de palladium (hydrogène) avec des ligands amines*
(73) Umicore Galvanotechnik GmbH, Klarenbergstrasse 53-79, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) Berger, Sascha, D-73527 Schwaebisch Gmuend, DE
Simon, Franz, D-73527 Schwaebisch Gmuend, DE
Oberst, Frank, D-73529 Schwaebisch Gmuend, DE
Manz, Uwe, D-73434 Aalen, DE
Bronder, Klaus, D-73527 Schwaebisch Gmuend, DE
(74) Retzow, Stefan, Umicore AG & Co. KG Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

---

(51) ***C07F 17/00*** (11) **2 079 751 B1**
C23C 16/30
(25) En (26) En
(21) 07821580.3 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) EP 2007/061216 19.10.2007
(87) WO 2008/049790 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 EP 06301090
(54) • *NEUE, METALLE DER GRUPPE V ENTHALTENDE VORSTUFEN UND IHRE VERWENDUNG ZUR ABSCHEIDUNG METALLHALTIGER FILME*
• *NEW GROUP V METAL CONTAINING PRECURSORS AND THEIR USE FOR METAL CONTAINING FILM DEPOSITION*
• *NOUVEAU MÉTAL DE GROUPE V CONTENANT DES PRÉCURSEURS ET LEUR UTILISATION POUR UN MÉTAL CONTENANT UN DÉPÔT DE FILM*
(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) BLASCO, Nicolas, F- 38000 Grenoble, FR
DANIELE, Stéphane, 69626 Villeurbanne, FR
MERLE, Nicolas, 69626 Villeurbanne, FR
DUSSARRAT, Christian, Wilmington DE, 19808, US

(74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide SA Département Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

---

(51) ***C07H 1/08*** (11) **1 490 380 B1**
(25) En (26) En
(21) 03728323.1 (22) 02.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(86) US 2003/010047 02.04.2003
(87) WO 2003/084974 2003/42 16.10.2003
(30) 02.04.2002 US 369270 P
22.10.2002 US 420417 P
(54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERGEWINNUNG VON SECOISOLARICIRESINOL DIGLYCOSID AUS ENTFETTETEN FLACHS-SAATGUT*
• *APROCESS FOR RECOVERING SECOISOLARICIRESINOL DIGLYCOSIDE FROM DEFATTED FLAXSEED*
• *PROCEDE D'EXTRACTION DE SECOISOLARICIRESINOL-DIGLUCOSIDE DE GRAINES DE LIN DESHUILEES*
(73) Lignan Research, LLC, 4936 Lake Terrell Road, Ferndale, WA 98248, US
(72) DOBBINS, Thomas, A., Howard, OH 43028, US
WILEY, David, B., Warsaw, OH 43844, US
(74) Barton, Matthew Thomas, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07H 1/08 → (51) ***C12Q 1/68***

C07H 13/02 → (51) ***C07H 17/08***

C07H 15/252 → (51) ***C07K 9/00***

---

(51) ***C07H 17/08*** (11) **2 054 427 B1**
C07H 13/02 ***A01N 43/90***
(25) De (26) De
(21) 07786613.5 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) EP 2007/006991 08.08.2007
(87) WO 2008/019784 2008/08 21.02.2008
(30) 17.08.2006 DE 102006038632
16.02.2007 DE 102007007750
(54) • *AVERMECTINDERIVATE*
• *AVERMECTIN DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'AVERMECTINE*
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) JESCHKE, Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE
KARIG, Gunter, 65719 Hofheim am Taunus, DE
VELTEN, Robert, 40764 Langenfeld, DE
FISCHER, Reiner, Monheim 40789, DE
MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE
GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE
ARNOLD, Christian, Langenfeld 40764, DE
SANWALD, Erich, Kiel 24159, DE
HARDER, Achim, 51109 Köln, DE
TURBERG, Andreas, 42781 Haan, DE

C07H 21/00 → (51) ***A61K 31/711***

C07H 21/02 → (51) ***C12N 15/11***

C07H 21/04 → (51) ***C12N 15/11***

C07K 5/10 → (51) ***A61K 39/385***

C07K 7/06 → (51) ***A61K 39/385***

---

(51) ***C07K 7/14*** (11) **1 333 034 B1**
A61K 38/08
(25) En (26) En
(21) 02028323.0 (22) 19.09.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.08.2003
(30) 24.09.1993 US 126370
(54) • *Verwendung von Angiotensin-II-Analogen zur Gewebewiederherstellung*
• *Use of angiotensin II analogs in tissue repair*
• *Utilisation d'analogues d'angiotensine II pour la réparation tissulaire*
(73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, University Park Campus, Los Angeles, CA 90089, US
(72) Rodgers, Kathleen Elizabeth, Long Beach, CA 90815, US
Dizerega, Gere Stodder, Pasadena, CA 91106, US
(74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
(62) 94929230.4 / 0 745 091

---

(51) ***C07K 9/00*** (11) **1 601 686 B1**
C07H 15/252 ***A61K 38/08***
A61P 35/00
(25) De (26) De
(21) 04717089.9 (22) 04.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) EP 2004/002204 04.03.2004
(87) WO 2004/078781 2004/38 16.09.2004
(30) 07.03.2003 DE 10310082
(54) • *PROTEIN-BINDENDE DOXORUBICIN-PEPTID-DERIVATE*
• *PROTEIN-BINDING DOXORUBICIN PEPTIDE DERIVATIVES*
• *DERIVES DE PEPTIDES DE LA DOXORUBICINE LIANT DES PROTEINES*
(73) KTB Tumorforschungs GmbH, Breisacher Strasse 17, 79106 Freiburg, DE
(72) KRATZ, Felix, 79241 Ihringen, DE
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Strasse 80, 81679 München, DE

---

(51) ***C07K 14/02*** (11) **1 535 927 B1**
C12N 7/00 ***G01N 33/576***
A61K 39/29 ***A61P 1/16***
A61P 31/12
(25) Ja (26) En
(21) 03794268.7 (22) 05.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 01.06.2005
(86) JP 2003/011389 05.09.2003
(87) WO 2004/022585 2004/12 18.03.2004
(30) 06.09.2002 JP 2002261666
(54) • *ZUR BILDUNG VON PARTIKELN FÄHIGES HBV-PRECORE-PROTEIN*
• *HBV PRECORE PROTEIN CAPABLE OF FORMING PARTICLES*
• *PROTEINE PRE-NOYAU DU VHB CAPABLE DE FORMER DES PARTICULES*
(73) Advanced Life Science Institute, Inc., 2-10-23, Maruyamadai, Wako-shi, Saitama, 351-0112, JP
(72) MAKI, Noboru,c/o Adv. Life Science Inst., Inc., Wako-shi, Saitama 351-0112, JP
KIMURA, Tatsuji,c/o Adv. Life Science Inst., Inc., Wako-shi, Saitama 351-0112, JP
YAGI, Shintaro,c/o Adv. Life Science Inst., Inc., Wako-shi, Saitama 351-0112, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 14/02 → (51) ***A61K 38/17***

C07K 14/025 → (51) ***A61K 38/17***

C07K 14/195 → (51) ***C12N 15/31***

C07K 14/245 → (51) ***C12N 15/74***

C07K 14/255 → (51) ***A61K 47/48***

C07K 14/28 → (51) ***C12N 15/74***

---

(51) ***C07K 14/295*** (11) **1 474 442 B1**
(25) En (26) En
(21) 03739628.0 (22) 13.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(86) IB 2003/001161 13.02.2003
(87) WO 2003/068811 2003/34 21.08.2003
(30) 13.02.2002 GB 0203403
(54) • *ZYTOTOXISCHE T ZELL EPITOPE VON CHLAMYDIA*
• *CYTOTOXIC T-CELL EPITOPES FROM CHLAMYDIA*
• *EPITOPES DE LYMPHOCYTES T CYTOTOXIQUES DE CHLAMYDIA*
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT
(72) BENSI, Giuliano, 53100 Siena, IT
GRANDI, Guido, 53100 Siena, IT
ABRIGNANI, Sergio, 53100 Siena, IT
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07K 14/31 → (51) ***C12N 15/31***

---

(51) ***C07K 14/32*** (11) **1 863 834 B1**
C12N 9/00 ***C12N 15/31***
C12N 15/52 ***A23K 1/00***
(25) En (26) En
(21) 06706131.7 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) DK 2006/000162 22.03.2006
(87) WO 2006/099871 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 DK 200500413
29.06.2005 DK 200500966
(54) • *POLYPEPTIDE UND NUKLEINSÄUREN, DIE DIESE CODIEREN*
• *POLYPEPTIDES AND NUCLEIC ACIDS ENCODING SAME*
• *POLYPEPTIDES ET ACIDES NUCLÉIQUES LES CODANT*
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) OESTERGAARD, Peter, Rahbek, DK-2830 Virum, DK
ANDERSEN, Lene, Nonboe, DK-3450 Allerød, DK
SEON, Aurelia, F-68100 Mulhouse, FR
SIMOES-NUNES, Carlos, F-68128 Village-Neuf, FR
KLÜNTER, Anna-Maria, D-79541 Lörrach, DE
DE MARIA, Leonardo, DK-2000 Frederiksberg, DK
CHRISTENSEN, Bjørn, Eggert, DK-2880 Bagsværd, DK

C07K 14/32 → (51) **C12N 15/31**

C07K 14/435 → (51) **C12N 15/74**

(51) **C07K 14/47** **C12N 15/62** (11) **1 497 313 B1** **A61P 25/28**
(25) En (26) En
(21) 02731223.0 (22) 02.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.01.2005
(86) US 2002/010293 02.04.2002
(87) WO 2002/096350 2002/49 05.12.2002
(30) 25.05.2001 US 865294
(54) • *IMMUNOGENE PEPTIDZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG DER ALZHEIMER-KRANKHEIT*
• *IMMUNOGENIC PEPTIDE COMPOSITION FOR THE PREVENTION AND TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE*
• *COMPOSITION DE PEPTIDE IMMUNOGENE POUR LA PREVENTION ET LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
(73) United Biomedical, Inc., 25 Davids Drive, Hauppauge, New York 11788, US
(72) WANG, Chang, Yi, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
(74) Strych, Werner Maximilian Josef, et al, Hansmann & Vogeser, Patent- und Rechtsanwälte, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE
(60) 09168110.6 / 2 123 671

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/71 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 14/72** (11) **1 612 222 B1**
(25) En (26) En
(21) 05011523.7 (22) 21.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.01.2006
(30) 22.09.2000 EP 00870211
(54) • *G-Protein Rezeptoren für Geruchs- und Pheromonmoleküle*
• *Olfactory and pheromones G-protein coupled receptors*
• *Récepteurs olfactifs et de phéromones couplés à la protéine G*
(73) ChemCom S.A., Route de Lennik, 802, 1070 Brussels, BE
(72) Veithen, Alex, 1400 Nivelles, BE
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v. Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
(62) 01971527.5 / 1 319 015

C07K 16/08 → (51) **A61K 38/17**

C07K 16/18 → (51) **A61K 38/17**

C07K 16/22 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/30 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/44 → (51) **G01N 33/53**

C07K 17/06 → (51) **G01N 33/53**

(51) **C08B 37/00** (11) **1 611 159 B1**
(25) En (26) En
(21) 04726280.3 (22) 07.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006
(86) JP 2004/005050 07.04.2004
(87) WO 2004/089991 2004/43 21.10.2004
(30) 07.04.2003 JP 2003103495
(54) • *MODIFIZIERTER GUMMI ARABICUM aus Acacia senegal*
• *Modified gum arabic from Acacia senegal*
• *GOMME ARABIQUE MODIFIEE issue d'Acacia senegal*
(73) Phillips Hydrocolloids Research Limited, 45 Old bond Street, London W1S 4AQ, GB
SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-11, Sanwa-cho 1-chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0828, JP
(72) AL-ASSAF, Saphwan, Wrexham LL112BW, GB
PHILLIPS, Glyn O., Phillips Hydrocolloids Res.Ltd., London W1s4aq, GB
SASAKI, Yasushi, San-ei Gen F.f.i., Inc., Toyonaka-shi, Osaka 561-8588, JP
KATAYAMA, Tsuyoshi, SAN-EI GEN F.F.I., INC., Toyonaka-shi, Osaka 561-8588, JP
(74) Perrey, Ralf, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C08B 37/00 → (51) **C08L 101/14**

(51) **C08F 2/46** **C08K 5/34** (11) **2 042 522 B1** **G03F 7/00**
(25) En (26) En
(21) 08164981.6 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(30) 27.09.2007 JP 2007252532
(54) • *Flachdruckplattenvorläufer*
• *Planographic printing plate precursor*
• *Précurseur de plaque d'impression planographique*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kanchiku, Shigefumi, Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08F 6/00** **C08L 25/04** (11) **2 066 707 B1** **C08L 39/06**
(25) De (26) De
(21) 07803353.7 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) EP 2007/059435 10.09.2007
(87) WO 2008/031779 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 EP 06120536
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON COEXTRUDATEN AUS POLYSTYROL UND EINEM VERNETZTEN POLYVINYLPYRROLIDON MIT VERRINGERTEM STYROLRESTMONOMERGEHALT*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF COEXTRUDATES COMPOSED OF POLYSTYRENE AND OF A CROSSLINKED POLYVINYLPYRROLIDONE WITH REDUCED RESIDUAL STYRENE MONOMER CONTENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COEXTRUDATS CONSTITUÉS DE POLYSTYRÈNE ET DE POLYVINYLPYRROLIDONE RÉTICULÉE AVEC UNE TENEUR RÉDUITE EN MONOMÈRES STYRÈNE RÉSIDUELS*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MEFFERT, Helmut, 67273 Bobenheim am Berg, DE
PIEROBON, Marianna, 67063 Ludwigshafen, DE
ERK, Ates, 76131 Karlsruhe, DE
FEISE, Hermann Josef, 67259 Kleinniedesheim, DE
BAYER, Robert, 74889 Sinsheim, DE

(51) **C08F 16/36** (11) **1 517 929 B1**
(25) En (26) En
(21) 03736609.3 (22) 13.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(86) US 2003/015178 13.05.2003
(87) WO 2003/095509 2003/47 20.11.2003
(30) 14.05.2002 US 381136 P
15.11.2002 US 426540 P
10.02.2003 US 446395 P
(54) • *SULFONIERTES COPOLYMER*
• *SULFONATED COPOLYMER*
• *COPOLYMERE SULFONE*
(73) University Of North Florida Board of Trustees, 1 UNF Drive, Jacksonville FL 32224, US
(72) CAO, Shuguang, Mountain View, CA 94041, US
XU, Helen, Sunnyvale, CA 94087, US
CHEN, Jingping, Palo Alto, CA 94301, US
NAM, Kie Hyun c/o Polyfuel, Inc., Mountain View, CA 94043, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

(51) **C08F 214/26** **C08F 216/14** **C08L 27/18** (11) **1 621 558 B1** **C08L 27/12** C08F 236/20
(25) En (26) En
(21) 05016277.5 (22) 27.07.2005
(84) BE DE FR GB IT
(43) 01.02.2006
(30) 30.07.2004 IT mi20041571
(54) • *Perfluoroelastomere*
• *Perfluoroelastomers*
• *Perfluoroelastomères*
(73) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
(72) Apostolo, Marco, 28043 Bellinzago Novara, IT
Triulzi, Francesco, 20127 Milano, IT
Tortelli, Vito, 20100 Milano, IT
Galimberti, Marco, 20021 Bollate Milano, IT
(74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08F 216/14 → (51) **C08F 214/26**

(51) **C08F 255/02** **C08L 51/06** (11) **1 330 479 B1**
(25) En (26) En
(21) 01983982.8 (22) 17.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.07.2003
(86) US 2001/032300 17.10.2001
(87) WO 2002/036651 2002/19 10.05.2002
(30) 30.10.2000 US 244383 P
(54) • *PFROPFMODIFIZIERTE POLYMERE AUF BASIS NEUER PROPYLEN-ETHYLEN-COPOLYMERE*
• *GRAFT-MODIFIED POLYMERS BASED ON NOVEL PROPYLENE ETHYLENE COPOLYMERS*
• *POLYMERES GREFFES MODIFIES SUR LA BASE DE NOUVEAUX COPOLYMERES ETHYLENE-PROPYLENE*
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
(72) SCHAUDER, Jean-Roch, B-1300 Wavre, BE
DATTA, Sudhin, Houston, TX 77019-6826, US

(74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon-Mobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C08F 291/18 → (51) ***A61L 15/60***

C08G 18/08 → (51) ***C08G 18/48***

C08G 18/10 → (51) ***C08G 18/48***

C08G 18/44 → (51) ***C08G 18/48***

(51) ***C08G 18/48*** (11) **1 387 859 B1**
C08G 18/44 ***C08G 18/10***
C08G 18/08 ***D06M 15/564***
(25) De (26) De
(21) 02730221.5 (22) 29.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.02.2004
(86) EP 2002/004702 29.04.2002
(87) WO 2002/090413 2002/46 14.11.2002
(30) 09.05.2001 DE 10122444
(54) • *POLYURETHAN-POLYHARNSTOFF DISPERSIONEN ALS BESCHICHTUNGSMITTEL*
• *POLYURETHANE-POLYUREA DISPERSIONS AS COATING AGENTS*
• *DISPERSIONS DE POLYURETHANNE-POLYUREE UTILISEES COMME AGENT D'ENDUCTION*
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) SCHÜTZE, Detlev-Ingo, 51519 Odenthal, DE
KUREK, Gerald, 51373 Leverkusen, DE
RISCHE, Thorsten, 59423 Unna, DE
URBAN, Jürgen, 51061 Köln, DE
HASSEL, Tillmann, 50259 Pulheim, DE

C08G 18/62 → (51) ***C09J 133/08***

C08G 63/08 → (51) ***C08G 63/88***

(51) ***C08G 63/88*** (11) **1 736 498 B1**
C08G 63/08
(25) Ja (26) En
(21) 05726648.8 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) JP 2005/004771 17.03.2005
(87) WO 2005/090438 2005/39 29.09.2005
(30) 18.03.2004 JP 2004078306
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALIPHATISCHEM POLYESTER MIT VERRINGERTEM RESTGEHALT AN CYCLISCHEM ESTER*
• *PROCESS FOR PRODUCING ALIPHATIC POLYESTER REDUCED IN RESIDUAL CYCLIC ESTER CONTENT*
• *PROCESSUS POUR LA PRODUCTION DE POLYESTER ALIPHATIQUE REDUIT DANS UN CONTENU D' ESTER CYCLIQUE RESIDUAIRE*
(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(72) SATO, Hiroyuki c/o Research Center, Fukushima 974-8686, JP
KOBAYASHI, Fuminori c/o Research Center, Iwaki-City, Fukushima 974-8686, JP
KAWAKAMI, Yukichika, Fukushima 974-8222, JP
YAMANE, Kazuyuki c/o Research Center, Fukushima 974-8686, JP
AMANO, Yoshikazu c/o Kureha Corporation, Tokyo 103-8552, JP
SATO, Takashi c/o Packaging Materials, Ibaraki 311-3436, JP
(74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Charlouis B.V. J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL

(51) ***C08G 64/32*** (11) **2 017 297 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07741351.6 (22) 10.04.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 21.01.2009
(86) JP 2007/057915 10.04.2007
(87) WO 2007/129525 2007/46 15.11.2007
(30) 09.05.2006 JP 2006130114
(54) • *ORGANISCHER ZINKKATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLY(ALKYLENCARBONAT) DAMIT*
• *ORGANIC ZINC CATALYST, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF POLY(ALKYLENE CARBONATE) USING THE SAME*
• *CATALYSEUR ORGANOZINCIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE POLY (CARBONATE D'ALKYLENE) L'UTILISANT*
(73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD., 346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun, Hyogo 675-0145, JP
(72) FUJIMOTO, Nobutaka, Himeji-shi, Hyogo 672-8076, JP
OKAMOTO, Masafumi, Himeji-shi, Hyogo 672-8076, JP
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) ***C08G 64/38*** (11) **2 049 584 B1**
(25) De (26) De
(21) 07787685.2 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/057427 18.07.2007
(87) WO 2008/012252 2008/05 31.01.2008
(30) 26.07.2006 EP 06117852
(54) • *HOCHFUNKTIONELLE, HYPERVERZWEIGTE POLYCARBONATE SOWIE DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *HIGHLY FUNCTIONAL, HYPERBRANCHED POLYCARBONATES AND PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *POLYCARBONATES HAUTEMENT FONCTIONNELS HYPERRAMIFIES, AINSI QUE LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
ASSMANN, Jens, 68165 Mannheim, DE
SCHWITTAY, Claudius, B-2000 Antwerpen, BE
SCHÄFER, Harald, 68219 Mannheim, DE

C08G 64/42 → (51) ***C09D 169/00***

(51) ***C08G 65/00*** (11) **2 070 967 B1**
C08G 65/22 ***C09D 5/00***
C09D 5/16
(25) En (26) En
(21) 08253637.6 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(30) 13.12.2007 KR 20070130194
(54) • *Perfluorpolyetherverbindung, fäulnisverhindernde Beschichtungszusammensetzung und Folie, die diese enthält*
• *Per-fluoro polyether compound, antifouling coating composition and film containing same*
• *Composé de polyéther per-fluoré, composition de revêtement anti-salissures et film le contenant*
(73) Korea Research Institute Of Chemical Technology, 100, Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
(72) Lee, Soo Bok, Daejeon, KR
Park, In Jun, Daejeon, KR
Ha, Jong Wook, Daejeon, KR
Lee, Kwang Won, Daejeon, KR
Lee, Sang Goo, Jeollabuk-do, KR
Park, Eun Young, Daejeon, KR
Kim, Eun Kyung, Nonsan-si Chungcheong-nam-do, KR
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C08G 65/22 → (51) ***C08G 65/00***

C08G 73/00 → (51) ***B65D 1/00***

C08G 77/62 → (51) ***C09D 183/16***

(51) ***C08G 79/02*** (11) **2 061 829 B1**
C08G 79/04 ***C08L 85/02***
C08K 5/529 ***C08K 5/5373***
C07F 9/59
(25) En (26) En
(21) 07803038.4 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(86) EP 2007/059027 30.08.2007
(87) WO 2008/028858 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 EP 06120376
(54) • *FLÜSSIGE POLYMERE PHOSPHITE UND PHOSPHONITE ALS STABILISATOREN*
• *LIQUID POLYMERIC PHOSPHITES AND PHOSPHONITES AS STABILIZERS*
• *PHOSPHITES ET PHOSPHONITES POLYMÈRES LIQUIDES UTILISÉS COMME AGENTS STABILISANTS*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FINK, Jochen, 69226 Nussloch, DE
PFAENDNER, Rudolf, 64668 Rimbach, DE
KING, Roswell Easton, Pleasantville, NY 10570, US
SHUM, Sai Ping, Monroe Township, NJ 08831, US
PADEGIMAS, Stanley J., Mobile, AL 36695, US

(51) ***C08G 79/04*** (11) **1 789 475 B1**
C07D 251/00
(25) De (26) De
(21) 05786853.1 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) EP 2005/054340 02.09.2005
(87) WO 2006/027340 2006/11 16.03.2006
(30) 04.09.2004 DE 102004042833
(54) • *POLYPHOSPHATDERIVAT EINER 1,3,5-TRIAZINVERBINDUNG, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DESSEN VERWENDUNG*
• *POLYPHOSPHATE DERIVATIVE OF A 1,3,5-TRIAZINE COMPOUND, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND ITS USE*
• *DERIVE DE POLYPHOSPHATE A PARTIR D'UN COMPOSE DE TRIAZINE 1,3,5, PROCEDE DE PRODUCTION ET D'UTILISATION ASSOCIE*

(73) Chemische Fabrik Budenheim KG, Rheinstrasse 27, 55257 Budenheim, DE
(72) NÄGERL, Hans-Dieter, 67373 Dudenhofen, DE
FUTTERER, Thomas, 55218 Ingelheim, DE
MANS FIBLA, Vincens, E-08915 Badalona, ES
GARCIA MARTINEZ, David, E-50013 Zaragoza, ES
TORTOSA GIMENO, Eduardo, E-08029 Barcelona, ES
(74) WSL Patentanwälte, Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

C08G 79/04 → (51) ***C08G 79/02***

(51) ***C08J 5/00*** (11) **2 004 733 B1**
(25) En (26) En
(21) 07734107.1 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) IB 2007/000781 26.03.2007
(87) WO 2007/110758 2007/40 04.10.2007
(30) 24.03.2006 GB 0605929
(54) • *SEIDENFASERVERBUNDWERKSTOFFE*
• *SILK FIBRE COMPOSITES*
• *FIBRES DE SOIE COMPOSITES*
(73) K.U. Leuven Research and Development, Groot Begijnhof 58-59, 3000 Leuven, BE
HERMES SELLIER, 24 Rue du Faubourg Saint Honoré, 75008 Paris, FR
(72) VERPOEST, Ignace, B-3010 Kessel-Lo, BE
VAN VUURE, Aart Willem, NL-6668 RANDWIJK, NL
EL ASMAR, Nedda, BE-2100 ANTWERPEN, BE
VANDERBEKE, Jan, B-8520 KUURNE, BE
(74) Ulmann, Catherine Claire, et al, SANTARELLI 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

C08J 7/02 → (51) ***C09J 133/08***

C08K 3/04 → (51) ***C22C 1/10***

C08K 3/04 → (51) ***G03G 21/00***

C08K 3/22 → (51) ***G03G 21/00***

C08K 3/34 → (51) ***B29C 51/00***

C08K 3/34 → (51) ***C08L 69/00***

C08K 3/36 → (51) ***C08L 83/04***

C08K 3/38 → (51) ***B29C 51/00***

C08K 3/38 → (51) ***C08L 69/00***

C08K 5/098 → (51) ***C08L 23/08***

C08K 5/1575 → (51) ***C07D 493/04***

C08K 5/34 → (51) ***C08F 2/46***

C08K 5/42 → (51) ***C08L 69/00***

C08K 5/523 → (51) ***B29C 51/00***

C08K 5/523 → (51) ***C08L 69/00***

C08K 5/529 → (51) ***C08G 79/02***

C08K 5/5373 → (51) ***C08G 79/02***

C08K 5/5435 → (51) ***C08L 69/00***

C08K 7/06 → (51) ***C22C 1/10***

(51) ***C08K 9/04*** ***F16C 33/20*** ***F16N 15/00*** (11) **1 828 301 B1** ***F16C 33/10***
(25) En (26) En
(21) 05851954.7 (22) 18.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 05.09.2007
(86) US 2005/042198 18.11.2005
(87) WO 2006/057974 2006/22 01.06.2006
(30) 24.11.2004 US 630841 P
17.11.2005 US 281520
(54) • *THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG MIT VON SCHMIERÖLEN ABSORBIERTEN MESOPORÖSEN PUDERN*
• *THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION CONTAINING MESOPOROUS POWDERS ABSORBED WITH LUBRICATING OILS*
• *COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE CONTENANT DES POUDRES MESOPOREUSES ABSORBEES PAR DES HUILES LUBRIFIANTES*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) SHINOHARA, Kenichi, Utsunomiya-shi, Tochigi 320-0003, JP
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C08L 23/00 → (51) ***C07D 493/04***

(51) ***C08L 23/08*** ***C08K 5/098*** (11) **1 222 226 B1** ***A63B 37/00***
(25) En (26) En
(21) 00970989.0 (22) 19.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 17.07.2002
(86) US 2000/028822 19.10.2000
(87) WO 2001/029129 2001/17 26.04.2001
(30) 21.10.1999 US 422142
27.04.2000 US 558894
(54) • *HOCHNEUTRALISIERTE ETHYLENCOPOLYMERE UND DEREN BENÜTZUNG IN GOLFBÄLLEN*
• *HIGHLY-NEUTRALIZED ETHYLENE COPOLYMERS AND THEIR USE IN GOLF BALLS*
• *COPOLYMERES ETHYLIQUES FORTEMENT NEUTRALISES ET LEUR UTILISATION DANS DES BALLES DE GOLF*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) STATZ, Robert, Joseph, Kennett Square, PA 19348, US
CHEN, John, Chu, Hockessin, DE 19707, US
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C08L 23/08 → (51) ***C08L 69/00***

C08L 25/04 → (51) ***C08F 6/00***

C08L 27/12 → (51) ***C08F 214/26***

C08L 27/18 → (51) ***C08F 214/26***

(51) ***C08L 33/06*** ***C08L 67/02*** (11) **1 551 920 B1**
(25) En (26) En
(21) 03776215.0 (22) 30.09.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 13.07.2005
(86) US 2003/031230 30.09.2003
(87) WO 2004/029155 2004/15 08.04.2004
(30) 30.09.2002 US 414708 P
(54) • *HÄRTBARE THERMOPLASTISCHE ELASTOMERE MISCHUNG, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DERSELBEN*
• *CURABLE THERMOPLASTIC ELASTOMERIC BLEND, METHOD OF MANUFACTURE, AND USE THEREOF*
• *MELANGE ELASTOMERE THERMOPLASTIQUE DURCISSABLE, SON PROCEDE DE FABRICATION ET SON UTILISATION*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) BENDLER, Herbert, Vernon, Wilmington, DE 19808, US
WONG, Chun, Sing, Kingston, Ontario K7M 5A7, CA
(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C08L 39/06 → (51) ***C08F 6/00***

(51) ***C08L 43/04*** ***C08L 77/00*** (11) **2 121 834 B1**
(25) En (26) En
(21) 08732184.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) US 2008/056945 14.03.2008
(87) WO 2008/112951 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 724131
(54) • *WÄSSRIGE ZUSAMMENSETZUNG FÜR FILTERMEDIEN MIT ERHÖHTER NASSBERSTFESTIGKEIT*
• *AQUEOUS COMPOSITION FOR FILTER MEDIA WITH ENHANCED WET BURST STRENGTH*
• *COMPOSITION AQUEUSE POUR MATÉRIAU DE FILTRE AVEC RÉSISTANCE AMPLIFIÉE À L'ÉCLATEMENT À L'ÉTAT HUMIDE*
(73) H B Fuller Licensing & Financing Inc., 1200 Willow Lake Blvd Box 64683, St. Paul, MN 55164-0683, US
(72) MILLER, Wayne, P., Mounds View, MN 55112, US
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C08L 51/04 → (51) ***B29C 51/00***

C08L 51/04 → (51) ***C08L 69/00***

C08L 51/06 → (51) ***C08F 255/02***

C08L 67/02 → (51) ***C08L 33/06***

(51) ***C08L 69/00*** ***C08L 23/08*** (11) **1 893 690 B1** ***C08K 5/5435***
(25) En (26) En
(21) 06770065.8 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) US 2006/017611 08.05.2006
(87) WO 2006/127245 2006/48 30.11.2006
(30) 23.05.2005 US 683826 P
22.12.2005 US 316227
(54) • *THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT SCHWACHEM GLANZ*
• *LOW GLOSS THERMOPLASTIC COMPOSITION*

- *COMPOSITION THERMOPLASTIQUE PEU BRILLANTE*

(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) ELINGTON, Donald, Howard, Evansville, IN 47711, US
MILLER, Kenneth, Frederick, Mt. Vernon, IN 47620, US
ZHU, Yantao, Evansville, IN 47712, US
YU, Claire, Qing, Evansville, IN 47712, US
(74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

---

(51) ***C08L 69/00*** ***C08K 5/42*** (11) **1 915 427 B1**
(25) En (26) En
(21) 06764315.5 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(86) EP 2006/065126 08.08.2006
(87) WO 2007/020211 2007/08 22.02.2007
(30) 16.08.2005 EP 05107517
(54) • *FLAMMWIDRIGE POLYCARBONATZUSAMMENSETZUNGEN*
• *POLYCARBONATE FLAME RETARDENT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE IGNIFUGES*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BREINER, Christine, 69514 Laudenbach, DE
TINKL, Michael, CH-5074 Eiken, CH
KNIESEL, Simon, 69221 Heidelberg-Dossenheim, DE
BRAND, Fabien, Jean, 68330 Huningue, FR

---

(51) ***C08L 69/00*** ***C08K 3/38*** ***C08K 5/523*** (11) **1 999 210 B1** ***C08K 3/34*** ***C08L 51/04***
(25) De (26) De
(21) 07723141.3 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) EP 2007/002061 09.03.2007
(87) WO 2007/107252 2007/39 27.09.2007
(30) 22.03.2006 DE 102006012990
(54) • *FLAMMGESCHÜTZTE SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FLAMEPROOF IMPACT-RESISTANCE MODIFIED POLYCARBONATE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE IGNIFUGÉES À RÉSILIENCE MODIFIÉE*
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) BUCHHOLZ, Vera, 50823 Köln, DE
WENZ, Eckhard, 50679 Köln, DE
ECKEL, Thomas, 41540 Dormagen, DE
THUERMER, Burkhard, 53332 Bornheim, DE
WITTMANN, Dieter, 51375 Leverkusen, DE

C08L 69/00 → (51) ***B29C 51/00***

---

(51) ***C08L 71/00*** (11) **2 123 715 B1**
(25) De (26) De
(21) 09158224.7 (22) 20.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(30) 20.05.2008 DE 102008001873
(54) • *Kerbschlagzähe Polyarylenetherketon-Formmasse*
• *Notch impact resistant polyaryletherketone molding composition*
• *Composition de moulage de polyaryléthercétone résistant au choc sur l`entaille*
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) Richter, Dr. Alexander, 45739, Oer-Erkenschwick, DE
Lohkämper, Hans-Guenter, 45721, Haltern am See, DE

C08L 77/00 → (51) ***C08L 43/04***

---

(51) ***C08L 83/04*** ***C08K 3/36*** (11) **2 016 134 B1** ***C08L 83/06***
(25) De (26) De
(21) 07728887.6 (22) 08.05.2007
(84) BE DE FR GB IT
(43) 21.01.2009
(86) EP 2007/054434 08.05.2007
(87) WO 2007/131912 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 DE 102006022095
(54) • *ALKOXYSILANTERMINIERTE POLYMERE ENTHALTENDE TRANSPARENTE POLYMERABMISCHUNGEN*
• *TRANSPARENT POLYMER MIXTURES WHICH CONTAIN ALKOXYSILANE-TERMINATED POLYMERS*
• *MÉLANGES POLYMÈRES TRANSPARENTS CONTENANT DES POLYMÈRES À TERMINAISON ALCOXYSILANE*
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) SCHINDLER, Wolfram, 84577 Tüssling, DE
SCHWIEBACHER, Elke, 84359 Simbach, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

---

(51) ***C08L 83/06*** ***C09J 183/06*** (11) **1 689 816 B1** ***C09D 183/06***
(25) En (26) En
(21) 04799609.5 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) JP 2004/016716 04.11.2004
(87) WO 2005/044920 2005/20 19.05.2005
(30) 07.11.2003 JP 2003378521
(54) • *HÄRTBARE SILIKONZUSAMMENSETZUNG UND GEHÄRTETES PRODUKT DARAUS*
• *CURABLE SILICONE COMPOSITION AND CURED PRODUCT THEREOF*
• *COMPOSITION DE SILICONE APTE A LA CUISSON ET SON PRODUIT TRAITE*
(73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) MORITA, Y., Dow Corning Toray Silicone Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
ISSHIKI, M., Dow Corning Toray Silicone Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
UEKI, H., Dow Corning Toray Silicone Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
TOGASHI, Atsushi, Midland, MI 48640, US
(74) Russell, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C08L 83/06 → (51) ***C08L 83/04***

C08L 85/02 → (51) ***C08G 79/02***

C08L 95/00 → (51) ***D06N 5/00***

---

(51) ***C08L 101/14*** ***C08B 37/00*** (11) **1 707 587 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05703410.0 (22) 11.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) JP 2005/000171 11.01.2005
(87) WO 2005/080469 2005/35 01.09.2005
(30) 08.01.2004 JP 2004003478
(54) • *VERBINDUNG MIT VERNETZTEM POLYROTAXAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COMPOUND HAVING CROSSLINKED POLYROTAXANE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSE AYANT DU POLYROTAXNE RE TICULE ET PROCEDE POUR LE PRODUIRE*
(73) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-0033, JP
(72) ITO, Kohzo c/o The University of Tokyo, Bunkyo-ku, Tokyo, JP
KIDOWAKI, Masatoshi c/o The University of Tokyo, Bunkyo-ku, Tokyo, JP
SAKURAI, Yuzo c/o The University of Tokyo, Bunkyo-ku, Tokyo, JP
ZHAO, Changming c/o The University of Tokyo, Bunkyo-ku, Tokyo, JP
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C09B 5/62 → (51) ***A61K 8/31***

---

(51) ***C09B 23/06*** ***C07D 209/60*** ***G11B 7/24*** (11) **1 652 892 B1** ***B41M 5/26***
(25) Ja (26) En
(21) 04770959.7 (22) 27.07.2004
(84) AT DE FR GB LU
(43) 03.05.2006
(86) JP 2004/010648 27.07.2004
(87) WO 2005/014722 2005/07 17.02.2005
(30) 07.08.2003 JP 2003289166
(54) • *CYANINVERBINDUNGEN, OPTISCHE AUFZEICHNUNGSMATERIALIEN SOWIE OPTISCHE AUFZEICHNUNGSTRÄGER*
• *CYANINE COMPOUNDS, OPTICAL RECORDING MATERIALS AND OPTICAL RECORDING MEDIA*
• *COMPOSES DE CYANINE, MATERIAUX D'ENREGISTREMENT OPTIQUE ET SUPPORTS D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*
(73) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
(72) YANO, Toru, c/o ASAHI DENKA Co., Ltd., Tokyo 116-0012, JP
SHIGENO, Koichi, c/o ASAHI DENKA Co., Ltd., Tokyo 116-0012, JP
OKADA, Mitsuhiro, c/o ASAHI DENKA Co., Ltd., Tokyo 116-0012, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C09B 67/02 → (51) ***C09B 67/08***

---

(51) ***C09B 67/08*** ***C09B 67/02*** (11) **1 834 994 B1** ***C09D 11/00***
(25) De (26) De
(21) 06005240.4 (22) 15.03.2006
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 19.09.2007
(54) • *Polyelektrolyt-verkapselte Pigmente*
• *Pigments encapsulated with polyelectrolytes*
• *Pigments encapsulés avec des polyélectrolytes*
(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) Metz, Hans Joachim, Dr., 64285 Darmstadt, DE

Plüg, Carsten, Dr., 64342 Seeheim Jugenheim Ober-Beerbach, DE
Mehltretter, Gerald, Dr., 65197 Wiesbaden, DE
Schweikart, Karl-Heinz, Dr., 65760 Eschborn, DE
Voigt, Andreas, Dr., 12621 Berlin, DE
Dähne, Lars, Dr., 12587 Berlin, DE
Kröhne, Lutz, 10439 Berlin, DE
Möschwitzer, Jan, 12247 Berlin, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

---

(51) ***C09D 4/00*** ***B41M 5/50*** (11) **2 052 039 B1** ***B41M 5/52***
(25) En (26) En
(21) 07808522.2 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) NL 2007/050389 03.08.2007
(87) WO 2008/016302 2008/06 07.02.2008
(30) 04.08.2006 EP 06076533
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR PORÖSE MEMBRANEN UND AUFZEICHNUNGSMEDIEN*
• *COMPOSITIONS FOR POROUS MEMBRANES AND RECORDING MEDIA*
• *COMPOSITIONS POUR MEMBRANES POREUSES ET SUPPORTS D'ENREGISTREMENT*
(73) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
(72) VAN BAAK, Willem Johannes, 5103 BK Dongen, NL
KASE, Akira, 5045 MD Tilburg, NL
(74) Mayall, John, et al, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

C09D 5/00 → (51) ***C08G 65/00***

---

(51) ***C09D 5/08*** (11) **2 016 138 B1**
(25) De (26) De
(21) 08749406.8 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(86) EP 2008/003718 08.05.2008
(87) WO 2008/135292 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 DE 102007021602
(54) • *KORROSIONSSCHUTZSYSTEM FÜR METALLE UND PIGMENT HIERFÜR*
• *ANTI-CORROSION SYSTEM FOR METALS AND PIGMENT THEREFOR*
• *SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LA CORROSION POUR MÉTAUX ET PIGMENT ASSOCIÉ*
(73) Voestalpine Stahl GmbH, Voestalpinestrasse 3, 4020 Linz, AT
(72) PRIEWASSER, Franz, 4982 St. Georgen, AT
STELLNBERGER, Karl-Heinz, AT-4491 Niederneukirchen, AT
WIESINGER, Siegfried, 4231 Wartberg, AT
HAGLER, Josef, 4060 Leonding, AT
LUCKENEDER, Gerald, 4812 Pinsdorf, AT
(74) nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

C09D 5/16 → (51) ***C08G 65/00***

C09D 5/24 → (51) ***D06M 11/74***

---

(51) ***C09D 7/00*** ***C09D 133/00*** (11) **2 066 756 B1**
(25) De (26) De
(21) 07820282.7 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) EP 2007/059817 18.09.2007
(87) WO 2008/034816 2008/13 27.03.2008
(30) 20.09.2006 EP 06120935
(54) • *VERWENDUNG VON POLYMERDISPERSIONEN IN BESCHICHTUNGSMASSEN*
• *USE OF POLYMER DISPERSIONS IN COATING MATERIALS*
• *UTILISATION DE DISPERSIONS DE POLYMÈRES DANS DES MATÉRIAUX DE REVÊTEMENT*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ROSCHMANN, Konrad, 67069 Ludwigshafen-Edigheim, DE
FISCHER, Gerhard, 67246 Dirmstein, DE

---

(51) ***C09D 7/12*** ***C09D 11/02*** (11) **2 122 008 B1**
(25) De (26) De
(21) 08716875.3 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) EP 2008/051869 15.02.2008
(87) WO 2008/099008 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 DE 102007007526
(54) • *FEINSTE INTERFERENZPIGMENTE ENTHALTENDE GLASSCHICHTEN AUF METALL-, GLAS- UND KERAMIKOBERFLÄCHEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *FINE INTERFERENCE PIGMENTS CONTAINING GLASS LAYERS ON METAL GLASS AND CERAMIC SURFACES AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *COUCHES DE VERRES RENFERMANT DES PIGMENTS D'INTERFÉRENCE EXTRÊMEMENT FINS SUR DES SURFACES MÉTALLIQUES, EN VERRE OU EN CÉRAMIQUE, ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(73) EPG (Engineered Nanoproducts Germany) AG, Max-Planck-Str. 2, 66482 Zweibrücken, DE
(72) MENNIG, Martin, 66287 Fischbach, DE
SCHMIDT, Helmut, 66130 Saarbrücken-Güdingen, DE
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

---

(51) ***C09D 11/00*** ***B41J 2/01*** (11) **1 764 395 B1** ***B41M 5/00***
(25) Ja (26) En
(21) 05755690.4 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
(86) JP 2005/012278 28.06.2005
(87) WO 2006/001539 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 JP 2004190551
28.06.2004 JP 2004190495
(54) • *WÄSSRIGE TINTE, TINTENSATZ UND BILDERZEUGUNGSVERFAHREN*
• *AQUEOUS INK, INK SET, AND IMAGE FORMING METHOD*
• *ENCRE AQUEUSE, SYSTÈME D"ENCRE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D"IMAGE*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) IMAI, Takashi, hta-ku, Tokyo, 1468501, JP
SANADA, Mikio, hta-ku, Tokyo, 1468501, JP
NITO, Yasuhiro, hta-ku, Tokyo, 1468501, JP
IWATA, Tetsu, hta-ku, Tokyo, 1468501, JP
HAKAMADA, Shinichi, hta-ku, Tokyo, 1468501, JP
SUGAMA, Sadayuki, hta-ku, Tokyo, 1468501, JP
TAKAYAMA, Hideki, hta-ku, Tokyo, 1468501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***C09D 11/00*** (11) **1 867 689 B1**
(25) En (26) En
(21) 07104748.4 (22) 23.03.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 19.12.2007
(30) 14.06.2006 KR 20060053311
(54) • *Tintenzusammensetzung und Tintenpatrone mit der Tintenzusammensetzung*
• *Ink composition and ink cartridge including the ink composition*
• *Composition d'encre et cartouche d'encre comportant la composition d'encre*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Ham, Cheol 2203-503, Baekhyeon-maeul Koaroo Apartment, Gyeonggi-do, KR
Ryu, Seung-min 202-1804, Dongcheon-maeul Hyundai 2nd, Gyeonggi-do, KR
(74) Moy, David, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

---

(51) ***C09D 11/00*** ***B41J 2/00*** (11) **1 914 280 B1**
(25) En (26) En
(21) 07024129.4 (22) 21.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 23.04.2008
(30) 04.12.2001 US 5015
(54) • *Verfahren zur Erzeugung einer Markierung auf einem Produkt*
• *A method of forming a mark on a product*
• *Procédé de formation de marque sur un produit*
(73) Markem-Imaje Corporation, 150 Congress Street, Keene, NH 03431, US
(72) Reitnauer, Ann, Keene, NH 034314, US
Lambert, DeAva, Keene, NH 03431, US
(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 02789813.9 / 1 451 260

---

(51) ***C09D 11/00*** (11) **1 975 214 B1**
(25) En (26) En
(21) 08152883.8 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007087236
(54) • *Tintenstrahltinte und Tintenstrahlaufzeichnungsverfahren*
• *Ink-jet ink and ink-jet recording method*
• *Encre pour jet d'encre et procédé d'enregistrement par jet d'encre*
(73) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Nakamura, Masaki, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C09D 11/00 → (51) ***C09B 67/08***

C09D 11/02 → (51) **C09D 7/12**

C09D 133/00 → (51) **C09D 7/00**

(51) **C09D 169/00** (11) **1 856 220 B1**
C08G 64/42
(25) De (26) De
(21) 06708492.1 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) EP 2006/060240 23.02.2006
(87) WO 2006/089940 2006/35 31.08.2006
(30) 25.02.2005 DE 102005009166
(54) • *VERWENDUNG VON HOCHFUNKTIONELLEN, HOCH- ODER HYPERVERZWEIGTEN POLYCARBONATEN*
• *USE OF HIGHLY FUNCTIONAL, HIGHLY BRANCHED OR HYPERBRANCHED POLYCARBONATES*
• *UTILISATION DE POLYCARBONATES HAUTEMENT FONCTIONNELS, HAUTEMENT RAMIFIES OU HYPER RAMIFIES*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
SCHÄFER, Harald, 68219 Mannheim, DE
(60) 10156088.6 / 2 204 424

(51) **C09D 183/04** (11) **1 967 562 B1**
D06M 15/643 **D06M 15/65**
D06N 3/12 **B60R 21/231**
C08K 5/00 C08K 5/098
C08K 5/5435
(25) En (26) En
(21) 08250783.1 (22) 07.03.2008
(84) GB
(43) 10.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007059985
(54) • *Flüssige Silikon-Gummi-Beschichtungszusammensetzung, Vorhangsairbag und Herstellungsverfahren dafür*
• *Liquid silicone rubber coating composition, curtain air bag, and method of producing same*
• *Composition de revêtement de caoutchouc de silicone liquide, coussin gonflable en rideau, et son procédé de fabrication*
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Ikeno, Masayuki, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Nakamura, Tsutomu, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Mizushima, Hidenori, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Ubukata, Shigeru, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Todoroki, Daichi, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Tanaka, Takashi, Annaka-shi Gunma-ken, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C09D 183/06 → (51) **C08L 83/06**

(51) **C09D 183/16** (11) **1 817 387 B1**
C04B 35/589 **C23C 18/12**
C08G 77/62
(25) De (26) De
(21) 05797328.1 (22) 25.10.2005
(84) AT BE CH CZ DE DK ES FI FR GB HU IE IT LI NL PL PT SE
(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/011426 25.10.2005
(87) WO 2006/050813 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 DE 102004054661
(54) • *VERWENDUNG VON POLYSILAZANEN ZUR BESCHICHTUNG VON METALLBÄNDERN*
• *USE OF POLYSILAZANES FOR COATING METAL STRIPS*
• *UTILISATION DE POLYSILAZANES POUR LE REVETEMENT DE RUBANS METALLIQUES*
(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) BRAND, Stefan, 69493 Hirschberg-Leutershausen, DE
DIERDORF, Andreas, 65179 Hofheim/Ts., DE
LIEBE, Hubert, 65207 Wiesbaden, DE
WACKER, Andreas, 68165 Mannheim, DE
(74) Jacobi, Carola, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09D 195/00 → (51) **D06N 5/00**

(51) **C09G 1/02** (11) **1 489 650 B1**
C09K 3/14 **H01L 21/304**
B24B 37/00
(25) Ja (26) En
(21) 03743592.2 (22) 04.03.2003
(84) DE FR IT NL
(43) 22.12.2004
(86) JP 2003/002490 04.03.2003
(87) WO 2003/075332 2003/37 12.09.2003
(30) 04.03.2002 JP 2002057497
01.10.2002 JP 2002289201
(54) • *POLIERZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER VERDRAHTUNGSSTRUKTUR*
• *POLISHING COMPOSITION AND METHOD FOR FORMING WIRING STRUCTURE*
• *COMPOSITION DE POLISSAGE ET CREATION D'UNE STRUCTURE EN FIL*
(73) FUJIMI INCORPORATED, 1-1, Chiryo 2-chome, Nishibiwajima-cho, Nishikasugai-gun Aichi 452-8502, JP
(72) OHNO, Koji, FUJIMI INCORPORATED, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8502, JP
HORIKAWA, Chiyo, FUJIMI INCORPORATED, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8502, JP
SAKAI, Kenji, FUJIMI INCORPORATED, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8502, JP
TAMAI, Kazusei, FUJIMI INCORPORATED, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8502, JP
INA, Katsuyoshi, FUJIMI INCORPORATED, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8502, JP
(74) Neuefeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C09J 7/02 → (51) **C09J 133/08**

(51) **C09J 133/08** (11) **1 300 455 B1**
C09J 151/00 **C09J 7/02**
C08G 18/62 **C08J 7/02**
(25) De (26) De
(21) 02020123.2 (22) 13.09.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 09.04.2003
(30) 02.10.2001 DE 10148731
(54) • *Haftklebrige Polyacrylatharze*
• *Pressure sensitive polyacrylate resins*
• *Résine de polyacrylate sensible à la pression*
(73) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Husemann, Marc, 22605 Hamburg, DE
Zöllner, Stephan, 21244 Buchholz/Nordheide, DE
(74) Stubbe, Andreas, tesa AG Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

C09J 151/00 → (51) **C09J 133/08**

C09J 183/06 → (51) **C08L 83/06**

C09K 3/00 → (51) **C07F 9/09**

C09K 3/14 → (51) **C09G 1/02**

(51) **C09K 8/02** (11) **1 680 477 B1**
(25) En (26) En
(21) 04783498.1 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) US 2004/029270 09.09.2004
(87) WO 2005/026493 2005/12 24.03.2005
(30) 10.09.2003 US 501796 P
(54) • *PHOSPHOLIPID-SCHMIERMITTEL IN BOHRFLÜSSIGKEITEN AUF WASSERBASIS*
• *PHOSPHOLIPID LUBRICATING AGENTS IN AQUEOUS BASED DRILLING FLUIDS*
• *AGENTS LUBRIFIANTS A BASE DE PHOSPHOLIPIDES DANS DES FLUIDES DE FORAGE AQUEUX*
(73) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
(72) PATEL, Arvind, D., Sugarland, TX 77478, US
DAVIS, Eric, Houston, TX 77082, US
YOUNG, Steven, Cypress, TX 77429, US
STAMATAKIS, Emanuel, Houston, TX 77077, US
(74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C09K 8/42** (11) **1 978 071 B1**
E21B 33/12 **E21B 33/14**
(25) En (26) En
(21) 07290430.3 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2008
(54) • *Verfahren und Zusammensetzung zur Zonenisolierung eines Bohrlochs*
• *Method and composition for zonal isolation of a well*
• *Procédé et composition pour une isolation zonale d'un puits de forage*
(73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(72) Regnault de la Motte, Loïc, 75015 Paris, FR
Le Roy-Delage, Sylvaine, 75015 Paris, FR
(74) Vandermolen, Mathieu, Etudes et Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B. P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

C09K 11/59 → (51) **C09K 11/77**

(51) **C09K 11/77** (11) **1 876 213 B1**
C09K 11/79 **C09K 11/59**
H01J 11/02
(25) Ja (26) En
(21) 06731894.9 (22) 14.04.2006
(84) DE FR GB
(43) 09.01.2008
(86) JP 2006/307958 14.04.2006
(87) WO 2006/112405 2006/43 26.10.2006
(30) 15.04.2005 JP 2005117896
(54) • *FLUORESZIERENDER STOFF UND LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG*
• *FLUORESCENT SUBSTANCE AND LIGHT EMITTING DEVICE*
• *SUBSTANCE FLUORESCENTE ET DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) OKUYAMA, Kojiro c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
ZUKAWA, Takehiro c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
SAKAI, Masahiro c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
SHIRAISHI, Seigo c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

C09K 11/79 → (51) ***C09K 11/77***

(51) ***C09K 19/04*** ***C09K 19/30*** ***C09K 19/32*** ***C09K 19/42*** (11) **1 818 384 B1** ***C09K 19/12*** ***C09K 19/34***
(25) En (26) En
(21) 07002531.7 (22) 06.02.2007
(84) GB
(43) 15.08.2007
(30) 14.02.2006 JP 2006036088
(54) • *Flüssigkristallverbindung, Flüssigkristallzusammensetzung und Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Liquid crystal compound, liquid crystal composition, and liquid crystal display device*
• *Composé à cristaux liquides, composition à cristaux liquides et dispositif d'affichage à cristaux liquides*
(73) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka, JP
Chisso Petrochemical Corporation, Shin-Otemachi Building, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8105, JP
(72) Sasada, Yasuyuki, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 19/12 → (51) ***C09K 19/04***

C09K 19/30 → (51) ***C09K 19/04***

C09K 19/32 → (51) ***C09K 19/04***

C09K 19/34 → (51) ***C09K 19/04***

C09K 19/42 → (51) ***C09K 19/04***

(51) ***C10G 2/00*** (11) **1 409 610 B1**
(25) En (26) En
(21) 01931951.6 (22) 23.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.04.2004
(86) GB 2001/002345 23.05.2001
(87) WO 2001/094500 2001/50 13.12.2001
(30) 06.06.2000 GB 0013791
(54) • *FISCHER-TROPSCH-VERFAHREN*
• *FISCHER-TROPSCH PROCESS*
• *PROCEDE FISCHER-TROPSCH*
(73) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) NEWTON, David, Farnham, Surrey GU97BQ, GB
(74) Hill, Simon Stephen, et al, BP International Limited Global Patents & Technology Law Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middx TW16 7LN, GB

(51) ***C10G 3/00*** ***C07C 1/20*** (11) **1 735 407 B1**
(25) En (26) En
(21) 05736184.2 (22) 08.04.2005
(84) BE ES GB IT NL
(43) 27.12.2006
(86) US 2005/012186 08.04.2005
(87) WO 2005/105955 2005/45 10.11.2005
(30) 15.04.2004 US 824720
(54) • *NASSWÄSCHE UND REZYKLIERUNG VON EFFLUENTVERUNREINIGENDEN KATALYSATORTEILCHEN IN EINEM OXYGENAT-ZU-OLEFIN-VERFAHREN*
• *WET SCRUBBING AND RECYCLE OF EFFLUENT-CONTAMINATING CATALYST PARTICLES IN AN OXYGENATE-TO-OLEFIN PROCESS*
• *EPURATION HUMIDE ET RECYCLAGE DE PARTICULES DE CATALYSEUR DE CONTAMINATION D'EFFLUENTS DANS UN PROCEDE DE CONVERSION DE COMPOSES OXYGENES EN OLEFINES*
(73) UOP LLC, John G. Tolomei, Assistant Secretary-Patent Matters, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US
(72) BJORKLUND, Bradford L. UOP LLC, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
CHEN, John Q. UOP LLC, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
(74) Chung, Hsu Min, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***C10G 11/18*** (11) **1 413 621 B1**
(25) En (26) En
(21) 03021732.7 (22) 25.09.2003
(84) BE DE ES FR GB IT
(43) 28.04.2004
(30) 10.10.2002 US 65377
(54) • *Rückgewinnung des Katalysators aus einem leichte Olefine enthaltenden FCC Abgasstrom*
• *Catalyst recovery from light olefin FCC effluent*
• *Récupération de catalyseur d'un effluent de craquage catalytique fluide contenant des oléfines légères*
(73) Kellogg Brown & Root LLC, 601 Jefferson Avenue, Houston, TX 77022-7990, US
(72) Tallman, Michael, Houston Texas 77036, US
Peterson, Robert B., Sugar Land Texas 77478, US
Gilbert, Maureen F., Bellaire Texas 77478, US
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(60) 09175966.2 / 2 161 322

C10L 1/02 → (51) ***B01D 61/14***

C11B 9/00 → (51) ***C07C 29/78***

C11C 3/00 → (51) ***B01D 61/14***

(51) ***C11C 5/00*** ***C11C 5/02*** (11) **1 972 682 B1** ***F21V 37/00***
(25) De (26) De
(21) 08450039.6 (22) 21.03.2008
(84) CH DE LI NL SI
(43) 24.09.2008
(30) 22.03.2007 AT 4602007
(54) • *Kerze und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Candle and method for its production*
• *Bougie et procédé destiné à sa fabrication*
(73) Drauch Handelsges. m.b.H., Gewerbestrasse 5, 8071 Hausmannstätten/Graz, AT
(72) Drauch, Christian, 8071 Hausmannstätten/Graz, AT
(74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

C11C 5/02 → (51) ***C11C 5/00***

(51) ***C11D 1/14*** (11) **2 029 710 B1**
(25) En (26) En
(21) 07729309.0 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) EP 2007/054865 21.05.2007
(87) WO 2007/141128 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 EP 06115210
(54) • *FLÜSSIGES REINIGUNGSMITTEL FÜR FESTE OBERFLÄCHEN*
• *LIQUID HARD SURFACE CLEANING COMPOSITION*
• *COMPOSITION LIQUIDE DE NETTOYAGE DE SURFACES DURES*
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(72) GOLDONI, Francesca, 26841 Casalpusterlengo, IT
FERRARI, Sara, 26841 Casalpusterlengo, IT
LUCCHINI, Gianluca, 26841 Casalpusterlengo, IT
MONDANI, Paolo, 26841 Casalpusterlengo, IT
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) ***C11D 1/72*** ***C11D 1/82*** (11) **1 646 707 B1**
(25) En (26) En
(21) 04728797.4 (22) 22.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(86) EP 2004/004260 22.04.2004
(87) WO 2004/104149 2004/49 02.12.2004
(30) 21.05.2003 GB 0311699
21.05.2003 GB 0311700
(54) • *VERWENDUNG VON OBERFLÄCHENSPANNUNGSREDUZIERENDEN VERBINDUNGEN IN EINEM TEXTILBEHANDLUNGSMITTEL*
• *USE OF NONIONIC SURFACTANT IN A LAUNDRY TREATMENT COMPOSITION*
• *UTILISATION D'UN TENSIOACTIF NON IONIQUE DANS UNE COMPOSITION DE TRAITEMENT DU LINGE*
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BOARDMAN, Christopher Unilever R & D Port, Merseyside CH63 3JW, GB
MCHATTIE, Gillian, Sheila, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
SMALL, Samantha Lever Faberge Ltd Lever, Wirral Merseyside CH62 4ZD, GB
TAYLOR, Neil, Fletcher Unilever R & D Port, Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Elliott, Peter William, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

C11D 1/82 → (51) **C11D 1/72**

C11D 1/825 → (51) **C11D 3/20**

(51) **C11D 3/20** **C11D 1/825** **A61Q 5/02** (11) **1 544 283 B1** **A61K 8/37** **A61Q 19/10**
(25) Ja (26) En
(21) 03784611.0 (22) 08.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 22.06.2005
(86) JP 2003/010137 08.08.2003
(87) WO 2004/015048 2004/08 19.02.2004
(30) 09.08.2002 JP 2002232735
(54) • *WASCHMITTEL*
• *DETERGENTS*
• *DETERGENTS*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) ARAI, Kenji, c/o Kao Corporation Research Lab., Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C11D 3/22** **C11D 17/06** (11) **2 099 889 B1**
(25) En (26) En
(21) 07847562.1 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) EP 2007/063046 30.11.2007
(87) WO 2008/083877 2008/29 17.07.2008
(30) 12.01.2007 EP 07100459
(54) • *WASCHMITTEL*
• *LAUNDRY COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE LAVAGE DU LINGE*
(73) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House, 100 Victoria Embankment London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BARNETT, Stuart Anthony, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
PARKER, Andrew Philip, Bebington Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Elliott, Peter William, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

(51) **C11D 7/50** (11) **1 724 334 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05720038.8 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) JP 2005/003766 04.03.2005
(87) WO 2005/085407 2005/37 15.09.2005
(30) 09.03.2004 JP 2004065838
(54) • *PENTAFLUORBUTAN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG UND REINIGUNGS-AKTIVES LÖSUNGSMITTEL*
• *PENTAFLUOROBUTANE COMPOSITION AND SOLVENT COMPOSITION FOR CLEANING*
• *COMPOSITION DE PENTAFLUOROBUTANE ET COMPOSITION DE SOLVANT POUR LE NETTOYAGE*
(73) Kaneko Chemical Co., Ltd., 26-33 Sengendai-nishi 5-chome, Koshigaya-shi Saitama 343-0041, JP
(72) KANEKO, Akiyasu, c/o Kaneko Chemical Co., Ltd., Koshigaya-shi, Saitama 3430041, JP
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C11D 17/06 → (51) **C11D 3/22**

C12C 11/00 → (51) **C12N 9/88**

C12C 11/02 → (51) **C12N 9/88**

(51) **C12M 1/12** **C12M 1/34** (11) **1 395 646 B1**
(25) En (26) En
(21) 02725007.5 (22) 27.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.03.2004
(86) US 2002/005719 27.02.2002
(87) WO 2002/068580 2002/36 06.09.2002
(30) 28.02.2001 US 272233 P
(54) • *INTEGRIERTE FILTRATIONS- UND DETEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INTEGRATED FILTRATION AND DETECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FILTRATION ET DE DETECTION INTEGRE*
(73) bioMerieux, Inc., 100 Rodolphe Street, Durham, NC 27712, US
(72) ENGERSEN, Diederik, Hillsborough, NC 27278, US
DIGUISEPPI, James, L, Durham, NC 27712, US
JEFFREY, Scott, Clarksville, VA 23927, US
WALSH, John, Durham, NC 27713, US
(74) Eveleens Maarse, Pieter, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

C12M 1/34 → (51) **C12M 1/12**

(51) **C12N 1/20** **C12Q 1/04** (11) **1 348 018 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02710944.6 (22) 04.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 01.10.2003
(86) FR 2002/000024 04.01.2002
(87) WO 2002/053705 2002/28 11.07.2002
(30) 05.01.2001 FR 0100121
(54) • *KULTURMEDIUM ZUM NACHWEIS VON BAKTERIEN DER GATTUNG LISTERIA*
• *CULTURE MEDIUM FOR DETECTING BACTERIA OF LISTERIA GENUS*
• *MILIEU DE CULTURE POUR LA DETECTION DES BACTERIES DU GENRE LISTERIA*
(73) Rambach, Alain, 73 Bld Montparnasse, F-75006 Paris, FR
(72) Rambach, Alain, F-75006 Paris, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C12N 1/21 → (51) **A23C 9/12**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/31**

C12N 5/02 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 5/07** (11) **1 440 148 B1**
(25) De (26) De
(21) 02781248.6 (22) 14.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
LT LV MK RO SI
(43) 28.07.2004
(86) EP 2002/011459 14.10.2002
(87) WO 2003/033686 2003/17 24.04.2003
(30) 17.10.2001 DE 10151296
(54) • *KERATINOZYTEN VERWENDBAR ALS BIOLOGISCH AKTIVE SUBSTANZ BEI DER BEHANDLUNG VON WUNDEN*
• *KERATINOCYTES WHICH MAY BE USED AS BIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES FOR THE TREATMENT OF WOUNDS*
• *KERATINOCYTES S'UTILISANT COMME SUBSTANCE BIOLOGIQUEMENT ACTIVE DANS LE TRAITEMENT DE PLAIES*
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) EBERHARDT, Petra, 88400 Biberach, DE
NOE, Wolfgang, San Diego, CA 92130, US
REIF, Katharina, 86391 Stadtbergen, DE

(51) **C12N 5/078** **A01N 1/02** **A61K 35/12** (11) **1 278 824 B1** **A61L 2/00** **A61K 39/42**
(25) En (26) En
(21) 01931251.1 (22) 02.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.01.2003
(86) CA 2001/000620 02.05.2001
(87) WO 2001/083711 2001/45 08.11.2001
(30) 03.05.2000 US 201990 P
19.05.2000 US 205389 P
13.02.2001 US 268054 P
(54) • *ENTFERNUNG VON RAS-VERMITTELTEN NEOPLASTISCHEN ZELLEN AUS GEMISCHTEN ZELLULÄREN ZUSAMMENSETZUNGEN MITTELS REOVIREN*
• *CLEARANCE OF RAS-MEDIATED NEOPLASTIC CELLS FROM MIXED CELLULAR COMPOSITIONS USING REOVIRUS*
• *CLAIRANCE PAR REOVIRUS DES CELLULES NEOPLASIQUES A MEDIATION DES RAS ISSUES DE COMPOSITIONS CELLULAIRES MIXTES*
(73) Oncolytics Biotech Inc., Suite 210 1167 Kensington Crescent N. W., Calgary, AB T2N 1X7, CA
(72) MORRIS, Donald, Calgary, Alberta T2Z 2S1, CA
THOMPSON, Bradley, G., Calgary, Alberta T2N 0Z5, CA
COFFEY, Matthew, C., Calgary, Alberta T2N 3L4, CA
(74) Barth, Renate, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 5/20 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C12N 7/00** **C12N 7/04** **C12N 7/02** (11) **1 183 332 B1** **C12N 7/08** **A61K 39/12**
(25) En (26) En
(21) 00926264.3 (22) 21.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.03.2002
(86) US 2000/010852 21.04.2000
(87) WO 2000/065032 2000/44 02.11.2000
(30) 22.04.1999 US 298110
15.12.1999 US 461879
(54) • *AUF DEM ISOLAT JA-142 BASIERENDER IMPFSTOFF GEGEN DAS REPRODUKTIVE-UND-RESPIRATORISCHE SYNDROM BEIM SCHWEIN*
• *PORCINE REPRODUCTIVE AND RESPIRATORY SYNDROME VACCINE, BASED ON ISOLATE JA-142*
• *VACCIN CONTRE LE SYNDROME DYSGENESIQUE RESPIRATOIRE PORCIN BASE SUR L'ISOLAT JA-142*

(73) UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE, 1400 Independence Avenue SW, Washington, DC 20250-0302, US
BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC., 2621 North Belt Highway, St. Joseph MO 64506-2002, US
(72) MENGELING, William, L., Ames, IA 50014, US
VORWALD, Ann, Ames, IA 50010, US
LAGER, Kelly, Neveda, IA 50201, US
ROOF, Mike, Ames, IA 50014, US
BURKHART, Kelly, Radcliffe, IA 50230, US
GORCYCA, David, E., St. Joseph, MO 64506, US
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

C12N 7/00 → (51) ***C07K 14/02***

C12N 7/02 → (51) ***C12N 7/00***

C12N 7/04 → (51) ***C12N 7/00***

C12N 7/08 → (51) ***C12N 7/00***

C12N 9/00 → (51) ***C07K 14/32***

C12N 9/02 → (51) ***C12N 15/85***

C12N 9/10 → (51) ***C12N 15/74***

C12N 9/78 → (51) ***C12N 15/85***

(51) ***C12N 9/88*** ***C12N 15/09*** ***C12C 11/00*** (11) **1 877 552 B1** ***C12N 15/81*** ***C12C 11/02***
(25) En (26) En
(21) 06796825.5 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(86) JP 2006/316781 21.08.2006
(87) WO 2007/023969 2007/09 01.03.2007
(30) 22.08.2005 JP 2005240351
23.02.2006 JP 2006047564
(54) • *O-ACETYLHOMOSERINSULFHYDRYLASE GEN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *O-ACETYLHOMOSERINESULFHYDRYLASE GENE AND USE THEREOF*
• *GENE DE O-ACETYLHOMOSERINESULFHYDRYLASE ET UTILISATION DE CELUI-CI*
(73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
(72) NAKAO, Yoshihiro, Mishima-gun, Osaka 618-8503, JP
KODAMA, Yukiko, Mishima-gun, Osaka 618-8503, JP
SHIMONAGA, Tomoko c/o Suntory Limited, Mishima-gun Osaka 6188503, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 9/88 → (51) ***C12N 15/85***

C12N 9/90 → (51) ***A61K 39/385***

(51) ***C12N 15/01*** ***C12P 17/18*** (11) **1 468 077 B1**
(25) En (26) En
(21) 03734944.6 (22) 15.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(86) US 2003/000026 15.01.2003
(87) WO 2003/064610 2003/32 07.08.2003
(30) 29.01.2002 US 57561
(54) • *MUTANTER ACTINOSYNNEMA-PRETIOSUM-STAMM MIT ERHÖHTER MAYTANSINOID-PRODUKTION*
• *MUTANT ACTINOSYNNEMA PRETIOSUM STRAIN WITH INCREASED MAYTANSINOID PRODUCTION*
• *SOUCHE MUTANTE D'ACTINOSYNNEMA PRETIOSUM PRODUISANT UNE QUANTITE PLUS IMPORTANTE DE MAYTANSINOIDES*
(73) ImmunoGen, Inc., 830 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
(72) CHUNG, Johnson, Taipei 112, TW
BYNG, Graham, S., Snohomish, WA 98296, US
(74) McNab, Donald C., et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) ***C12N 15/02*** ***C12P 21/08*** (11) **1 081 222 B1** ***G01N 33/531***
(25) Ja (26) En
(21) 99919662.9 (22) 20.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.03.2001
(86) JP 1999/002650 20.05.1999
(87) WO 1999/060112 1999/47 25.11.1999
(30) 21.05.1998 JP 14029398
(54) • *ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG*
• *ANTIBODIES AND UTILIZATION THEREOF*
• *ANTICORPS ET LEUR UTILISATION*
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) MATSUMOTO, Hirokazu, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0821, JP
KITADA, Chieko, Osaka 590-0073, JP
HINUMA, Shuji, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0821, JP
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

C12N 15/09 → (51) ***A61K 48/00***

C12N 15/09 → (51) ***C12N 9/88***

(51) ***C12N 15/11*** ***C07H 21/02*** ***A61K 31/7125*** (11) **1 513 859 B1** ***C07H 21/04***
(25) En (26) En
(21) 03734263.1 (22) 29.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(86) US 2003/016961 29.05.2003
(87) WO 2003/101386 2003/50 11.12.2003
(30) 30.05.2002 US 384228 P
03.04.2003 US 460023 P
(54) • *KINASESUPPRESSOR DER RAS-INAKTIVIERUNG ZUR THERAPIE VON DURCH RAS VERMITTELTER TUMORGENESE*
• *KINASE SUPPRESSOR OF RAS INACTIVATION FOR THERAPY OF RAS MEDIATED TUMORIGENESIS*
• *SUPPRESSEUR KINASE DE L'INACTIVATION DE RAS POUR TRAITER LA TUMORIGENESE INDUITE PAR RAS*
(73) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER, 1275 York Avenue, New York, NY 10021, US
(72) KOLESNICK, Richard, N., New York, NY 10021, US
XING, Hongmei, R. Memorial Sloan Kettering Cancer, New York, NY 10021, US
(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

(51) ***C12N 15/11*** (11) **1 817 414 B1**
(25) De (26) De
(21) 05813610.2 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/012744 29.11.2005
(87) WO 2006/058705 2006/23 08.06.2006
(30) 29.11.2004 DE 102004057523
(54) • *VASOPRESSIN BINDENDE L-NUKLEINSÄURE*
• *VASOPRESSIN-BINDING L-NUCLEIC ACID*
• *ACIDE L-NUCLEIQUE LIANT LA VASOPRESSINE*
(73) Noxxon Pharma AG, Max-Dohrn-Strasse 8-10, 10589 Berlin, DE
(72) PURSCHKE, Werner, 13359 Berlin, DE
EULBERG, Dirk, 10437 Berlin, DE
KLUSSMANN, Sven, 10709 Berlin, DE
RÖHL, Ingo, 96117 Memmelsdorf, DE
VATER, Axel, 13467 Berlin, DE
(74) Bohmann, Armin K., et al, Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

(51) ***C12N 15/12*** (11) **1 051 491 B1**
(25) En (26) En
(21) 99905532.0 (22) 28.01.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 15.11.2000
(86) US 1999/001903 28.01.1999
(87) WO 1999/038974 1999/31 05.08.1999
(30) 29.01.1998 US 15734
(54) • *NUKLEINSÄUREMOLEKÜL, DIE FÜR DIE ALPHA-KETTEDES PFERDE-FC-EPSILON-REZEPTORS KODIEREN, KORRESPONDIERENDE PROTEINE UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *EQUINE Fc EPSILON RECEPTOR ALPHA CHAIN NUCLEIC ACID MOLECULES, CORRESPONDING PROTEINS AND USES THEREOF*
• *MOLECULES D'ACIDES NUCLEIQUES DE LA CHAINE ALPHA DU RECEPTEUR Fc EPSILON EQUIN, PROTEINES CORRESPONDANTES, ET LEURS UTILISATIONS*
(73) Heska Corporation, 1613 Prospect Parkway, Fort Collins, CO 80525, US
(72) WEBER, Eric, R., Fort Collins, CO 80525, US
MCCALL, Catherine, A., Boulder, CO 80302, US
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) ***C12N 15/12*** ***C12N 15/62*** ***C07K 14/71*** (11) **1 147 190 B1** ***C12N 5/02*** ***A61K 38/17***
(25) En (26) En
(21) 00905800.9 (22) 28.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 24.10.2001
(86) US 2000/002164 28.01.2000
(87) WO 2000/044899 2000/31 03.08.2000
(30) 29.01.1999 US 117976 P
(54) • *HER2/NEU FUSIONSPROTEINE*
• *HER-2/NEU FUSION PROTEINS*
• *PROTEINES DE FUSION HER-2/NEU*
(73) CORIXA CORPORATION, Suite 200, 1124 Columbia Street, Seattle, WA 98104, US

GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
(72) CHEEVER, Martin, A., Mercer Island, WA 98040, US
GHEYSEN, Dirk, B-1330 Rixensart, BE
(74) Lovatt, Victoria Jayne, et al, GlaxoSmithKline Plc Corporate Intellectual Property Department 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

---

(51) ***C12N 15/12*** ***C12N 15/62*** ***C07K 16/28*** (11) **1 770 160 B1** ***C07K 14/705***
(25) En (26) En
(21) 06017055.2 (22) 29.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
RO SI
(43) 04.04.2007
(30) 31.12.1998 US 223919
31.12.1998 US 224604
(54) • *Nukleinsäuren aus Monocyten und verwandte Zusammensetzungen und Verfahren*
• *Monocyte-derived nucleic acids and related compositions and methods*
• *Acides nucléiques provenants des monocytes et compositions et méthodes comprennant-les*
(73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) Bates, Elizabeth, 69001 Lyon, FR
Fournier, Nathalie, 69100 Villeurbanne, FR
Chalus, Lionel, c/o Schering Corporation, Kenilworth New Jersey 07033-0530, US
Garrone, Pierre, c/o Schering Corporation, Kenilworth New Jersey 07033-0530, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 99968904.5 / 1 141 292

C12N 15/12 → (51) ***C12N 15/67***

---

(51) ***C12N 15/29*** ***C12N 15/82*** (11) **0 954 581 B1** ***A01H 5/00***
(25) En (26) En
(21) 97930861.6 (22) 22.07.1997
(84) BE DE DK ES FI FR GB LU NL PT SE
(43) 10.11.1999
(86) JP 1997/002526 22.07.1997
(87) WO 1998/003655 1998/04 29.01.1998
(30) 23.07.1996 JP 19343396
(54) • *GENEXPRESSIONSREGULATOR-DNA, EXPRESSIONSKASSETTE, EXPRESSIONSVEKTOR UND TRANSGENE PFLANZE*
• *GENE EXPRESSION REGULATORY DNA, EXPRESSION CASSETTE, EXPRESSION VECTOR AND TRANSGENIC PLANT*
• *ADN REGULATEUR DE L'EXPRESSION GENIQUE, CASSETTE D'EXPRESSION, VECTEUR D'EXPRESSION ET PLANTE TRANSGENIQUE*
(73) SAPPORO BREWERIES LTD., 20-1, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8686, JP
(72) HIROTA, Naohiko, Sapporo Breweries Ltd., Nitta-cho, Nitta-gun, Gunma-ken 370-0321, JP
KIHARA, Makoto, Sapporo Breweries Ltd., Nitta-cho, Nitta-gun, Gunma-ken 370-0321, JP
KURODA, Hisao, Sapporo Breweries Ltd., Nitta-cho, Nitta-gun, Gunma-ken 370-0321, JP
ITO, Kazutoshi, Sapporo Breweries Ltd., Nitta-cho, Nitta-gun, Gunma-ken 370-0321, JP
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

---

(51) ***C12N 15/31*** ***C07K 14/195*** ***G11B 20/10*** (11) **1 576 144 B1** ***G11B 7/24*** ***G11C 13/04***
(25) En (26) En
(21) 03811664.6 (22) 26.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) US 2003/038194 26.11.2003
(87) WO 2004/063326 2004/31 29.07.2004
(30) 26.11.2002 US 429518 P
(54) • *PROTEORHODOPSINMUTANTEN MIT VERBESSERTEN OPTISCHEN EIGENSCHAFTEN*
• *PROTEORHODOPSIN MUTANTS WITH IMPROVED OPTICAL CHARACTERISTICS*
• *MUTANTS DE LA PROTEORHODOPSINE A CARACTERISTIQUES OPTIQUES AMELIOREES*
(73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
Dow Corning Corporation, P.O.Box 994, Mail C01232, Midland, MI 48686-0994, US
(72) JENSEN, Rasmus, B., Mountain View, CA 94040, US
KELEMEN, Bradley, R., Menlo Park, CA 94025, US
(74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

---

(51) ***C12N 15/31*** ***C12N 1/21*** ***C07K 14/32*** (11) **1 633 873 B1** ***C07K 14/31*** ***C12Q 1/68***
(25) De (26) De
(21) 04738576.0 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(86) DE 2004/001107 28.05.2004
(87) WO 2004/108932 2004/51 16.12.2004
(30) 02.06.2003 DE 10325026
(54) • *BAKTERIEN MIT ERHÖHTER PROTEINSEKRETION, NUKLEOTIDSEQUENZEN CODIEREND FUR EIN SECA PROTEIN MIT ERHÖHTER PROTEINSEKRETION SOWIE VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON PROTEINEN*
• *BACTERIA WITH INCREASED LEVELS OF PROTEIN SECRETION, NUCLEOTIDE SEQUENCES CODING FOR A SECA PROTEIN WITH INCREASED LEVELS OF PROTEIN SECRETION, AND METHOD FOR PRODUCING PROTEINS*
• *BACTERIES PRESENTANT UN TAUX DE SECRETION PROTEIQUE AUGMENTE, SEQUENCES DE NUCLEOTIDES CODANT UNE PROTEINE SECA AVEC UN TAUX DE SECRETION PROTEIQUE AUGMENTE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE PROTEINES*
(73) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) KÖBERLING, Oliver, 53019 Castelnuovo Berardenga (SI), IT
FREUDL, Roland, 52353 Düren, DE
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C12N 15/31 → (51) ***C07K 14/32***

C12N 15/31 → (51) ***C12N 15/74***

C12N 15/34 → (51) ***C12N 15/67***

C12N 15/52 → (51) ***C07K 14/32***

C12N 15/54 → (51) ***C12N 15/74***

C12N 15/57 → (51) ***C12N 15/67***

C12N 15/62 → (51) ***A61K 38/17***

C12N 15/62 → (51) ***C07K 14/47***

C12N 15/62 → (51) ***C12N 15/12***

C12N 15/64 → (51) ***A61K 48/00***

C12N 15/64 → (51) ***C12N 15/68***

---

(51) ***C12N 15/67*** ***C12P 21/00*** ***C12N 15/12*** (11) **1 650 307 B1** ***C12N 15/57*** ***C12N 15/34***
(25) En (26) En
(21) 05020550.9 (22) 25.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.04.2006
(30) 27.09.1999 US 156232 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von rekombinanten Proteinen mittels Inhibitoren von Apoptose*
• *Methods for making recombinant proteins using apoptosis inhibitors*
• *Procédé de fabrication de protéines recombinantes à l'aide d'inhibiteurs d'apoptose*
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) Van de Goor, Jana, Foster City, CA 94404, US
Hamilton, Robert W., San Carlos, CA 94070, US
Dixit, Vishva, Los Altos Hills , CA 94022, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 00965426.0 / 1 220 934

---

(51) ***C12N 15/67*** (11) **1 808 488 B1**
(25) En (26) En
(21) 06124465.3 (22) 14.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.07.2007
(30) 04.07.2001 EP 01202581
05.07.2001 US 303199 P
(54) • *DNS-Sequenzen mit Anti-Repressor-Aktivität*
• *DNA sequences having anti-repressor activity*
• *Séquences d'ADN avec une activité anti-repressor*
(73) ChromaGenics B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
(72) Otte, Arie, Pieter, 3823 SG Amersfoort, NL
Kruckeberg, Arthur Leo, Shoreline, WA 98177, NL
(74) Verhage, Richard Abraham, et al, Crucell Holland B.V. P.O. Box 2048, 2301 CA Leiden, NL
(62) 05076209.5 / 1 600 510
02741531.4 / 1 404 872

C12N 15/67 → (51) ***C12N 15/85***

---

(51) ***C12N 15/68*** ***C12N 15/64*** (11) **1 697 522 B1** ***A61K 35/74***
(25) En (26) En
(21) 04798638.5 (22) 22.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU
(43) 06.09.2006
(86) GB 2004/004929 22.11.2004
(87) WO 2005/052167 2005/23 09.06.2005
(30) 20.11.2003 GB 0327056
(54) • *PLASMIDAUFRECHTERHALTUNG*
• *PLASMID MAINTENANCE*
• *MAINTIEN DE PLASMIDE*
(73) Cobra Biologics Limited, Stephenson Building, Keele University Science Park, Keele ST5 5SP, GB
(72) CRANENBURGH, Rocky Marc, Cobra Biologics Limited, Keele ST5 5SP, GB
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***C12N 15/74*** (11) **1 080 211 B1**
C12N 15/54 ***C12N 15/31***
C12N 9/10 ***C07K 14/245***
C07K 14/28 ***C07K 14/435***
A61K 39/106 ***A61K 39/108***
(25) En (26) En
(21) 99927745.2 (22) 21.05.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV
(43) 07.03.2001
(86) EP 1999/003509 21.05.1999
(87) WO 1999/061634 1999/48 02.12.1999
(30) 26.05.1998 SE 9801852
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG THY-A DEFIZIENTE VIBRIO CHOLERAE STÄMME, SOLCHE STÄMME UND DEREN VERWENDUNG*
• *METHOD OF PRODUCING THY-A-DEFICIENT STRAINS OF VIBRIO CHOLERAE, SUCH STRAINS AND THEIR USE*
• *METHODE DE PRODUCTION DE SOUCHES $i(THY) A?- DE $i(VIBRIO CHOLERAE), LESDITES SOUCHES ET LEUR UTILISATION*
(73) Crucell Sweden AB, Gunnar Asplunds Allé 16, 171 63 Solna, SE
(72) CARLIN, Nils, S-165 57 Hässelby, SE
LEBENS, Michael, R., S-413 22 Göteborg, SE
(74) Verhage, Richard Abraham, Crucell Holland B.V. P.O. Box 2048, 2301 CA Leiden, NL

C12N 15/74 → (51) ***A23C 9/12***

C12N 15/81 → (51) ***C12N 9/88***

---

(51) ***C12N 15/82*** (11) **1 794 302 B1**
(25) En (26) En
(21) 05786335.9 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) GB 2005/003691 23.09.2005
(87) WO 2006/032916 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 GB 0421241
(54) • *METHODE FÜR DIE ERHÖHUNG DES SAMENGEWICHTES*
• *A METHOD FOR INCREASING SEED WEIGHT*
• *PROCEDE POUR AUGMENTER LE POIDS D'UNE GRAINE*
(73) Rothamsted Research Limited, Harpenden, Hertfordshire AL5 2JQ, GB
(72) PHILLIPS. Andrew L., Rothamsted Research Ltd., Hertfordshire AL5 2JQ, GB
HEDDEN, Peter, Rothamsted Research Ltd., Hertfordshire AL5 2JQ, GB
LENTON, John R., Rothamsted Research Ltd., Hertfordshire AL5 2JQ, GB
EVANS, Daniel J., Ceredigion SA45 9SQ, GB
STRATFORD, Rebecca, Monsanto Company, St. Louis, MO 63167, US
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***C12N 15/82*** (11) **1 931 792 B1**
(25) En (26) En
(21) 06844187.2 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(86) US 2006/037756 26.09.2006
(87) WO 2007/035966 2007/13 29.03.2007
(30) 26.09.2005 US 720540 P
(54) • *TRANSGENE ALOE-PFLANZEN ZUR ERZEUGUNG VON PROTEINEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *TRANSGENIC ALOE PLANTS FOR PRODUCTION OF PROTEINS AND RELATED METHODS*
• *ALOES TRANSGENIQUES UTILES DANS LA PRODUCTION DE PROTEINES ET PROCEDES CORRESPONDANTS*
(73) TheGreenCell, Inc., 7909 Tilbury Street, Bethesda, MD 20814, US
(72) LOWTHER, William, J., Washington, DC 20002, US
YEOW, Wen-Shuz, Philadelphia PA 19103, US
LORICK, Kevin, Kensington, MD 20895, US
PAGES, Marisol, Santo Domingo, DO
LOWTER, Nicola, J, Washington, DC 20003, US
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

C12N 15/82 → (51) ***C12N 15/29***

---

(51) ***C12N 15/85*** (11) **1 337 655 B1**
C12N 15/67 ***C12N 15/86***
C12N 9/78 ***C12N 9/88***
C12N 9/02
(25) En (26) En
(21) 01972317.0 (22) 05.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.08.2003
(86) GB 2001/004433 05.10.2001
(87) WO 2002/029065 2002/15 11.04.2002
(30) 06.10.2000 GB 0024550
(54) • *LENTIVIRALE VEKTOREN ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER KRANKHEITEN*
• *LENTIVIRAL VECTORS FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASES*
• *VECTEURS LENTIVIRAUX POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES*
(73) Oxford Biomedica (UK) Limited, Medawar Centre, Robert Robinson Avenue, The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GA, GB
(72) KINGSMAN, Alan John, Oxford BioMedica (UK) Limited, The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GA, GB
MAZARAKIS, Nicholas D. Department of Gene Therapy, Norfolk Place London, W2 1PG, GB
MARTIN-RENDON, Enca, Sandford on Thames Oxford OX4 4ST, GB
AZZOUZ, Mimoun, Sheffield S10 3GX, GB
ROHLL, Jonathan, South Stoke Reading RG8 0JW, GB
(74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 09014156.5 / 2 180 057

---

(51) ***C12N 15/85*** (11) **1 846 562 B1**
A01K 61/00
(25) En (26) En
(21) 06716589.4 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) NL 2006/000043 26.01.2006
(87) WO 2006/080841 2006/31 03.08.2006
(30) 26.01.2005 EP 05075204
28.02.2005 EP 05075490
(54) • *MITTEL UND METHODEN UM DIE ENTWICKLUNG UND REIFUNG VON FISCH EIZELLEN ODER SPERMIEN ZU FÖRDERN DURCH VERABREICHUNG VON DURCH TRANSPLANTIERTEN ZELLEN PRODUZIERTEN HORMONEN*
• *MEANS AND METHODS FOR IMPROVING THE DEVELOPMENT AND MATURATION OF EGGS AND/OR SPERM IN FISH USING HORMONES PRODUCED BY TRANSPLANTED CELLS*
• *MOYENS ET MÉTHODES POUR AMÉLIORER LE DÉVELOPEMENT ET LA MATURATION D'OOCYTES OU DE SPERMES DE POISSON UTILISANT DES HORMONES PRODUITES PAR CES CELLULES TRANSPLANTÉES.*
(73) Universiteit Leiden, Rapenburg 70, 2311 EZ Leiden, NL
(72) SPAINK, Herman Pieter, NL-2341 SG Oegstgeest, NL
VAN DEN THILLART, Guido Everard Elisabeth Johannes, NL-2353 EA Leiderdorp, NL
SCHNABEL PERAZA, Denhi, NL-2313 MJ Leiden, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C12N 15/85 → (51) ***A61K 35/00***

C12N 15/86 → (51) ***A61K 35/00***

C12N 15/86 → (51) ***C12N 15/85***

C12N 15/87 → (51) ***A61K 48/00***

C12P 1/00 → (51) ***B01D 61/14***

C12P 17/02 → (51) ***G01N 33/53***

C12P 17/18 → (51) ***C12N 15/01***

C12P 21/00 → (51) ***C12N 15/67***

---

(51) ***C12P 21/04*** (11) **2 027 280 B1**
(25) En (26) En
(21) 07748763.5 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(86) SK 2007/050011 21.05.2007
(87) WO 2007/145602 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 SK 902006
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMYXIN B UNTER VERWENDUNG VON (PAENI)BACILLUS POLYMYXA*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF POLYMYXIN B EMPLOYING (PAENI) BACILLUS POLYMYXA*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLYMYXINE B AU MOYEN DE (PAENI)BACILLUS POLYMYXA*
(73) Biotika A.S., 976 13 Slovenská Lupca, SK
(72) VARGA, Ivan, 920 01 Hlohovec, SK

VRÚBLOVÁ, Katarína, 974 01 Banská Bystrica, SK
KOVÁCOVÁ, Ludmila, 976 61 Lucatín 150, SK
KLUKOVÁ, Jana, 974 11 Banská Bystrica, SK
(74) Dolanska, Elena, Patent and Trademark Agency Radlinského 9, 811 07 Bratislava, SK

C12P 21/08 → (51) **C12N 15/02**

(51) ***C12P 41/00*** (11) **1 071 807 B1**
(25) De (26) De
(21) 99910248.6 (22) 20.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 31.01.2001
(86) EP 1999/001113 20.02.1999
(87) WO 1999/045133 1999/36 10.09.1999
(30) 06.03.1998 DE 19809649
(54) • *VERFAHREN ZUR ENZYMATISCHEN ENANTIOMEREN-TRENNUNG VON 3(R)- UND 3(S)-HYDROXY-1- METHYL-4-(2,4, 6-TRIMETHOXYPHENYL)-1, 2,3,6- TETRAHYDRO-PYRIDIN BZW. DER CARBONSÄUREESTER*
• *METHOD FOR ENZYMATIC ENANTIOMER-SEPARATION OF 3(R)- AND 3(S)-HYDROXY-1- METHYL-4-(2,4, 6-TRIMETHOXYPHENYL)-1, 2,3,6- TETRAHYDRO-PYRIDINE OR ITS CARBOXYLIC ACID ESTERS*
• *PROCEDE DE SEPARATION ENANTIOMERE ENZYMATIQUE DE 3(R)- ET DE 3 (S)-HYDROXY-1- METHYL-4-(2,4, 6-TRIMETHOXYPHENYLE)-1, 2,3,6- TETRAHYDRO-PYRIDINE OU DE SES ESTERS D'ACIDE CARBOXYLIQUE*
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) HOLLA, Wolfgang, D-65779 Kelkheim, DE

C12Q 1/00 → (51) **G01N 27/327**

C12Q 1/04 → (51) **C12N 1/20**

C12Q 1/24 → (51) **G01N 33/497**

C12Q 1/37 → (51) **G01N 33/72**

(51) ***C12Q 1/48*** ***G01N 33/50*** (11) **1 869 205 B1**
(25) En (26) En
(21) 06728129.5 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) IE 2006/000023 03.04.2006
(87) WO 2006/106492 2006/41 12.10.2006
(30) 02.04.2005 GB 0506768
26.04.2005 US 674828 P
20.10.2005 GB 0521325
(54) • *TESTS ZUR BESTIMMUNG TRAM-PHOSPHORYLIERUNG MODULIERENDER VERBINDUNGEN*
• *ASSAYS FOR DETERMINING COMPOUNDS WHICH MODULATE TRAM PHOSPHORYLATION*
• *ESSAIS POUR L'IDENTIFICATION DES COMPOSES POUR LA REGULATION DU TRAM PHOSPHORYLATION*
(73) The Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
(72) O'NEILL, Luke, Anthony, Dublin 2, IE
MCGETTRICK, Anne, Dubin 2, IE
(74) Stark, Gordon Drummond, Murgitroyd & Company Unit 1, Block 8 Blanchardstown Corporate Park Blanchardstown, Dublin 15, IE

(51) ***C12Q 1/68*** ***C07H 1/08*** (11) **1 121 460 B1**
(25) De (26) De
(21) 99923428.9 (22) 20.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.08.2001
(86) EP 1999/002664 20.04.1999
(87) WO 2000/024927 2000/18 04.05.2000
(30) 23.10.1998 PCT/EP98/06756
(54) • *VERFAHREN UND MITTEL ZUR ISOLIERUNG UND REINIGUNG VON NUKLEINSÄUREN AN OBERFLÄCHEN*
• *METHODS AND MEANS FOR ISOLATING AND PURIFYING NUCLEIC ACIDS ON SURFACES*
• *PROCEDES ET MOYENS POUR L'ISOLEMENT ET LA PURIFICATION D'ACIDES NUCLEIQUES SUR DES SURFACES*
(73) Qiagen Gesellschaft mit Beschränkter Haftung, Max-Volmer-Strasse 4, 40724 Hilden, DE
(72) WEBER, Martin, D-42799 Leichlingen, DE
FUHRMANN, Guido, D-41812 Erkelenz, DE
SCHORR, Joachim, D-40724 Hilden, DE
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **1 297 181 B1**
(25) En (26) En
(21) 01954272.9 (22) 29.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.04.2003
(86) IB 2001/001439 29.06.2001
(87) WO 2002/000931 2002/01 03.01.2002
(30) 30.06.2000 EP 00401886
(54) • *PROBENAUFBEREITUNG ZUR GENOTYPISIERUNG MITTELS MASSENSPEKTROSKOPIE*
• *SAMPLE GENERATION FOR GENOTYPING BY MASS SPECTROMETRY*
• *GENERATION D'ECHANTILLONS POUR GENOTYPAGE PAR SPECTROMETRIE DE MASSE*
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) GUT, Ivo, Glynne, F-75012 Paris, FR
LECHNER, Doris, F-75012 Paris, FR
SAUER, Sascha, F-75012 Paris, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **1 733 053 B1**
(25) De (26) De
(21) 05733438.5 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(86) EP 2005/003702 08.04.2005
(87) WO 2005/098033 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 DE 102004017369
(54) • *SCREENINGVERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON PUFA-PKS IN PROBEN*
• *SCREENING METHOD FOR IDENTIFYING PUFA PKS IN SAMPLES*
• *PROCEDE DE CRIBLAGE DESTINE A L'IDENTIFICATION DE PUFA-PKS DANS DES ECHANTILLONS*
(73) Nutrinova Nutrition Specialties & Food Ingredients GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE
(72) LUY, Markus, 3911 Ried - Brig, CH
RÜSING, Matthias, 50935 Köln, DE
(74) Luderschmidt, Wolfgang, Luderschmidt, Schüler & Partner Patentanwälte John-F.-Kennedystrasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **1 844 164 B1**
(25) En (26) En
(21) 06808556.2 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
(43) 17.10.2007
(86) GB 2006/004266 15.11.2006
(87) WO 2007/057669 2007/21 24.05.2007
(30) 15.11.2005 US 737006 P
15.11.2005 GB 0523250
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON PATHOGENEN MITTELS MOLECULAR BEACONS*
• *METHOD OF DETECTING PATHOGENS USING MOLECULAR BEACONS*
• *PROCEDE POUR LA DETECTION DE PATHOGENES BASE SUR DES BALISES MOLECULAIRES*
(73) Genoid KFT, Röppentyu utca 48, 1139 Budapest, HU
(72) JENEY, Csaba, H-1014 Budapest, HU
TAKACS, Tibor, H-2080 Pilisjaszfalu, HU
(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **1 895 016 B1**
(25) En (26) En
(21) 07017086.5 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 31.08.2006 JP 2006235352
28.08.2007 JP 2007221298
(54) • *Verfahren zur Ermittlung von Arzneimittelempfindlichkeit durch Analyse von GIRK-Kanal-Genen*
• *Method of evaluating drug sensitivity by analyzing GIRK channel genes*
• *Procédé pour évaluer la sensibilité à un médicament en analysant les gènes du canal GIRK*
(73) Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research, 2-1-6 Kamikitazawa, Setagaya-ku Tokyo 156-0057, JP
(72) Ikeda, Kazutaka, Tokyo, JP
Hayashida, Masakazu, Tokyo, JP
Nishizawa, Daisuke, Tokyo, JP
Sora, Ichiro, Sendai-shi Miyagi, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **A23C 9/12**

C12Q 1/68 → (51) **A61K 38/17**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/31**

(51) ***C21D 1/63*** ***F27B 9/16*** (11) **2 121 993 B1** ***F27D 3/12***
(25) De (26) De
(21) 08843334.7 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009

(86) EP 2008/066472 28.11.2008
(87) WO 2009/100791 2009/34 20.08.2009
(30) 14.01.2008 DE 102008000056
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BE- UND ENTLADEN EINES WÄRMEBEHANDLUNGSOFENS*
• *DEVICE AND METHOD FOR LOADING AND UNLOADING A HEAT TREATMENT FURNACE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR CHARGER ET DÉCHARGER UN FOUR DE TRAITEMENT THERMIQUE*
(73) LOI Thermprocess GmbH, Am Lichtbogen 29, 45141 Essen, DE
(72) KÜHN, Friedhelm, 45474 Mühlheim an der Ruhr, DE
BARTH, Horst, 46145 Oberhausen, DE
SCHALBERGER, Wolfgang, 44139 Dortmund, DE
(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rüttenscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

C21D 9/46 → (51) ***C22C 38/00***

(51) ***C22B 5/10*** ***C22B 7/04*** (11) **2 111 468 B1**
(25) De (26) De
(21) 07845285.1 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.10.2009
(86) AT 2007/000556 10.12.2007
(87) WO 2008/086549 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 AT 3507 U
22.05.2007 AT 33007 U
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION VON OXIDISCHEN SCHLACKEN AUS STÄUBEN SOWIE INDUKTIV BEHEIZBARER OFEN ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR REDUCING OXIDIC SLAGS AND DUSTS AND INDUCTIVELY HEATABLE FURNACE FOR CARRYING OUT THIS METHOD*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE SCORIES OXYDÉES PROVENANT DE POUSSIÈRES, ET FOUR POUVANT ÊTRE CHAUFFÉ PAR INDUCTION POUR SA MISE EN OEUVRE*
(73) Patco Engineering GmbH, Alpenstrasse 9, 6300 Zug, CH
(72) EDLINGER, Alfred, A-6780 Bartholomäberg, AT
(74) Haffner, Thomas M., Haffner und Keschmann Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

C22B 7/04 → (51) ***C22B 5/10***

C22B 60/02 → (51) ***G21G 4/08***

(51) ***C22C 1/10*** ***C22C 47/00*** ***C08K 7/06*** (11) **1 619 262 B1** ***C22C 49/00*** ***C08K 3/04***
(25) En (26) En
(21) 05254566.2 (22) 21.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 25.01.2006
(30) 21.07.2004 JP 2004212854
19.07.2005 JP 2005208076
(54) • *Material auf Kohlenstoffbasis, dessen Herstellungsverfahren, Verbundmaterial und dessen Herstellungsverfahren*
• -
• *Materiau à base de carbone, son procédé de production, matériau composite et son procédé de production*
(73) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
(72) Magario, Akira, c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
Noguchi, Toru, c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) ***C22C 21/00*** ***C22C 21/06*** (11) **1 439 239 B1** ***C22C 45/08***
(25) En (26) En
(21) 04250180.9 (22) 15.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2004
(30) 15.01.2003 US 342839
(54) • *Legierung auf Aluminium-Basis*
• *An aluminium based alloy*
• *Alliage à base d'aluminium*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, Hartford, Connecticut 06101, US
(72) Pandey, Awadh B, Jupiter, Florida 33458, US
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C22C 21/06 → (51) ***C22C 21/00***

(51) ***C22C 38/00*** ***C22C 38/06*** (11) **1 637 618 B1** ***C21D 9/46***
(25) Ja (26) En
(21) 03817075.9 (22) 27.05.2003
(84) BE DE FR GB
(43) 22.03.2006
(86) JP 2003/006617 27.05.2003
(87) WO 2004/106571 2004/50 09.12.2004
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR HOCHFESTES DÜNNES STAHLBLECH MIT HERVORRAGENDER BESTÄNDIGKEIT GEGENÜBER VERZÖGERTEM BRUCH NACH DEM UMFORMEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING HIGH STRENGTH STEEL SHEETS WITH EXCELLENT RESISTANCE TO DELAYED FRACTURE AFTER FORMING*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE TOLE MINCE EN ACIER A RESISTANCE ELEVEE PRESENTANT UNE RESISTANCE EXCELLENTE A LA RUPTURE DIFFEREE APRES FORMATION*
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) NONAKA, Toshiki, Tokai-shi, Aichi 476-8686, JP
FUJITA, Nobuhiro, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
TANIGUCHI, Hirokazu, Tokai-shi, Aichi 476-8686, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C22C 38/06 → (51) ***C22C 38/00***

C22C 38/18 → (51) ***H01M 8/02***

C22C 45/08 → (51) ***C22C 21/00***

(51) ***C22C 47/00*** ***C22C 49/00*** (11) **1 726 676 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06114591.8 (22) 26.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 29.11.2006
(30) 27.05.2005 FR 0551409
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Einbaustücks durch Wicklung von beschichteten Faden und dadurch erhaltenes Einbaustück*
• *Process of manufacturing an insert made by winding coated threads and obtained wound insert*
• *Procédé de fabrication d'un insert bobiné de fils enduits et insert bobiné ainsi formé*
(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Franchet Jean-Michel, 75018, Paris, FR
Klein, Gilles, 95540, Mery sur Oise, FR
Salvat, Louis, 38230, Tignieu Jameyzieu, FR
(74) David, Daniel, et al, Bloch & Bonnétat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

C22C 47/00 → (51) ***C22C 1/10***

C22C 49/00 → (51) ***C22C 1/10***

C22C 49/00 → (51) ***C22C 47/00***

(51) ***C23C 14/06*** ***C23C 14/22*** ***G02B 1/11*** (11) **1 950 321 B1** ***C23C 14/58***
(25) En (26) En
(21) 08000793.3 (22) 16.01.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 30.07.2008
(30) 23.01.2007 JP 2007012786
(54) • *Herstellungsverfahren für optischen Artikel*
• *Manufacturing method for optical article*
• *Procédé de fabrication pour article optique*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Fukui, Tomohito, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Suzuki, Keiichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***C23C 14/22*** (11) **1 895 022 B1**
(25) En (26) En
(21) 07253237.7 (22) 16.08.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.03.2008
(30) 31.08.2006 US 513890
(54) • *Verbessertes Nicht-Sichtverbindungs-Beschichtungsverfahren*
• *Improved non-line of sight coating technique*
• *Technique améliorée de revêtement sans visibilité*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Schlichting, Kevin W., Storrs, CT 06268, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23C 14/22 → (51) ***C23C 14/06***

(51) ***C23C 14/34*** ***H01J 37/34*** (11) **1 654 395 B1**
(25) En (26) En
(21) 04780608.8 (22) 10.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(86) US 2004/025801 10.08.2004
(87) WO 2005/019493 2005/09 03.03.2005
(30) 11.08.2003 US 495070 P
(54) • *TARGET/TRÄGERPLATTE-KONSTRUKTIONEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TARGET/BACKING PLATE CONSTRUCTIONS, AND METHODS OF FORMING THEM*

- *CONSTRUCTIONS DE PLAQUE CIBLE ET DE CONTREPLAQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CES CONSTRUCTIONS DE PLAQUE CIBLE ET DE CONTREPLAQUE*

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
(72) YI, Wuwen, Veradale, WA 99037, US
RASTOGI, Ravi, Liberty Lake, WA 99019, US
KIM, Jaeyeon, Liberty Lake, WA 99019, US
CLARK, Brett, M., Spokane, WA 99206, US
STROTHERS, Susan, D., Spokane, WA 99217, US
PINTER, Michael, R., Spokane, WA 99208, US
KARDOKUS, Janine, K., Liberty Lake, WA 99019, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 10004921.2

---

(51) ***C23C 14/34*** (11) **1 736 566 B1**
B32B 15/08
(25) Es (26) En
(21) 05730221.8 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) ES 2005/000157 23.03.2005
(87) WO 2005/093121 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 ES 200400753
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON BECHICHTUNGEN MIT METALL- ODER KERAMIKFINISH*
• *METHOD OF APPLYING COATINGS WITH A METALLIC OR CERAMIC FINISH*
• *PROCEDE D'APPLICATION DE REVETEMENTS A FINITION METALLIQUE OU CERAMIQUE*
(73) SIDA S.A., C/Farell, 9-11, 08014 Barcelona, ES
(72) BENELMEKKI ERRETBY, Maria Centre d'Empreses de Noves Tecnologies, E-08290 Cerdanyola del Valles, ES
RIERA GINER, Montse Centre d'Empreses de Noves Tecnologies, E-08290 Cerdanyola del Valles, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

---

(51) ***C23C 14/56*** (11) **1 716 268 B1**
(25) En (26) En
(21) 04719416.2 (22) 11.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 02.11.2006
(86) EP 2004/002542 11.03.2004
(87) WO 2005/064038 2005/28 14.07.2005
(30) 22.12.2003 PCT/EP03/14749
(54) • *BESCHICHTUNGSANLAGE MIT EINGANGSSCHLEUSE SOWIE VORRICHTUNG DAFÜR*
• *COATING PLANT WITH A CHARGING LOCK AND DEVICE THEREFOR*
• *INSTALLATION DE REVETEMENT A VEROUILLAGE DE CHARGEMENT ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
(73) Applied Materials GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 100, 63755 Alzenau, DE
(72) SCHÜSSLER, Uwe, 63743 Aschaffenburg, DE
BANGERT, Stefan, 36396 Steinau, DE
HENRICH, Jürgen, 63694 Limeshain, DE
(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße 49, 80687 München, DE

C23C 14/58 → (51) ***C23C 14/06***

C23C 16/24 → (51) ***H01L 21/205***

C23C 16/30 → (51) ***C07F 17/00***

C23C 16/448 → (51) ***C25B 1/00***

C23C 16/458 → (51) ***H01L 21/205***

C23C 18/12 → (51) ***C09D 183/16***

---

(51) ***C23C 18/16*** (11) **2 060 658 B1**
(25) De (26) De
(21) 07023647.6 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(30) 16.11.2007 DE 102007055053
(54) • *Verfahren zur Bearbeitung einer strukturierten Oberfläche*
• *Method for processing a structured surface*
• *Procédé de traitement d'une surface structurée*
(73) Hueck Engraving GmbH & Co. KG, Heimholtzstraße 9, 41747 Viersen, DE
(72) Reichert, Jordi, 58840 Plettenberg, DE
Thölen, Berthold, 41748 Viersen, DE
Espe, Rolf Dr., 44795 Bochum, DE
(74) Demski, Siegfried, et al, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

C23C 18/31 → (51) ***B28B 3/26***

C23C 22/07 → (51) ***C23C 22/22***

C23C 22/18 → (51) ***C23C 22/22***

---

(51) ***C23C 22/22*** (11) **1 213 368 B1**
C23C 22/07 ***C23C 22/18***
(25) Ja (26) En
(21) 00927849.0 (22) 23.05.2000
(84) DE FR GB
(43) 12.06.2002
(86) JP 2000/003291 23.05.2000
(87) WO 2000/073535 2000/49 07.12.2000
(30) 27.05.1999 JP 14875999
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PHOSPHATBEHANDELTEN ELEKTROGALVANISIERTEN STAHLBLECHS MIT AUSGEZEICHNETER KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT UND EIGNUNG ZUR BESCHICHTUNG*
• *A PROCESS FOR PREPARING A PHOSPHATE-TREATED ELECTROGALVANIZED STEEL SHEET EXCELLENT IN CORROSION RESISTANCE AND COATING SUITABILITY*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'UNE TOLE D'ACIER ELECTRO-ZINGUE PHOSPHATEE RESISTANT A LA CORROSION ET SE PRETANT AU REVETEMENT*
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) Ishizuka, Kiyokazu, Nippon Steel Corporation, Himeji-shi, Hyogo 671-1188, JP
Shindo, Hidetoshi, Nippon Steel Corporation, Hyogo 671-1188, JP
Hayashi, Kimitaka, Nippon Steel Corporation, Himeji-shi, Hyogo 671-1188, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***C25B 1/00*** (11) **1 845 172 B1**
C25B 15/08 ***C23C 16/448***
(25) En (26) En
(21) 07251583.6 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(30) 13.04.2006 US 791840
19.03.2007 US 687947
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erzielen der maximalen Menge bei der elektrolytischen Herstellung von Hydriden der Gruppen IV und V*
• *Method and apparatus for achieving maximum yield in the electrolytic preparation of group IV and V hydrides*
• *Procédé et appareil pour atteindre un rendement maximal pour la préparation électrolytique d'hydrures des groupes IV et V*
(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown PA 18195-1510, US
(72) Machado, Reinaldo Mario, Allentown PY 18104, US
Hollen, James E., Pottstown, PA 19465, US
Ryals, George L., Newton NJ 07860, US
Hartz, Christopher L, Slatington PA 18080, US
Mohr, Rebecca J., Allentown, PA 18104, US
(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C25B 11/04 → (51) ***C25B 11/16***

---

(51) ***C25B 11/16*** (11) **2 055 807 B1**
C25B 11/04
(25) En (26) En
(21) 07119704.0 (22) 31.10.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 06.05.2009
(54) • *Elektrode für Sauerstoffentwicklung*
• *Oxygen Evolution Electrode*
• *Électrode d'évolution de l'oxygène*
(73) Daiki Ataka Engineering Co., Ltd., 16-1 Shinbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
Hashimoto, Koji, 25-5, Shogen 2-chome, Izumi-ku, Sendai Miyagi-ken Miyagi, JP
(72) Hashimoto, Koji, Miyagi-ken, JP
El-Moneim, Ahmed Abd, Giza, EG
Kumagai, Naokazu, Chiba-ken, JP
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

C25B 15/08 → (51) ***C25B 1/00***

C25D 1/10 → (51) ***H01K 3/02***

---

(51) ***C25D 7/04*** (11) **2 041 337 B1**
C25D 17/06 ***B41F 13/10***
(25) De (26) De
(21) 07786162.3 (22) 18.07.2007
(84) CH DE IT LI
(43) 01.04.2009
(86) EP 2007/006389 18.07.2007
(87) WO 2008/009439 2008/04 24.01.2008
(30) 19.07.2006 DE 102006033449
(54) • *EINSPANNVORRICHTUNG FÜR DRUCKZYLINDER*
• *CLAMPING DEVICE FOR PRINTING CYLINDER*
• *DISPOSITIF DE DÉTENTE POUR VÉRIN PNEUMATIQUE*
(73) Kaspar Walter GmbH & Co. KG, Konrad-Zuse-Bogen 18, 82152 Krailing, DE
(72) KÖLLING, Klaus, 82152 Krailling, DE
GSCHOSSMANN, Christoph, 82152 Krailling, DE

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

C25D 17/06 → (51) ***C25D 7/04***

(51) ***C30B 15/14*** (11) **1 774 069 B1**
C30B 29/20
(25) En (26) En
(21) 05728070.3 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) EP 2005/003240 24.03.2005
(87) WO 2006/012925 2006/06 09.02.2006
(30) 05.08.2004 RU 2004123876
05.08.2004 RU 2004123875
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ZIEHEN VON EINKRISTALLEN AUS EINER SCHMELZE*
• *APPARATUS FOR GROWING SINGLE CRYSTALS FROM MELT*
• *APPAREIL DE FORMATION DE MONOCRISTAUX PAR FUSION*
(73) Amosov, Vladimir Iljich, 174, Bld. 1420 Zelenograd, 124617 Moscow, RU
Pusch, Bernard, Kissingerstrasse 17, 12157 Berlin, DE
(72) AMOSOV, Vladimir, Iljich, Moscow, 124617, RU
(74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstraße 22, 13597 Berlin, DE

C30B 29/20 → (51) ***C30B 15/14***

(51) ***D01D 5/08*** (11) **1 871 930 B1**
(25) En (26) En
(21) 05786296.3 (22) 23.09.2005
(84) CH DE IT LI
(43) 02.01.2008
(86) EP 2005/010310 23.09.2005
(87) WO 2006/099891 2006/39 28.09.2006
(30) 19.03.2005 DE 102005012726
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ERSPINNEN MEHRERER VERBUNDGARNE AUS DER SCHMELZE*
• *APPARATUS FOR MELT SPINNING A PLURALITY OF COMPOSITE YARNS*
• *APPAREIL DE FILAGE PAR FUSION D'UNE PLURALITE DE FILS COMPOSITES*
(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkuser Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) SINGH, Suprit Pal, School Textile Design & Fashion, Brunswick, Victoria 3056, AU
REICHWEIN, Markus, 42499 Hückeswagen, DE
NITSCHKE, Roland, 58089 Hagen, DE
MEISE, Hans-Jörg, 42799 Leichlingen, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Karlstraße 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) ***D01F 6/18*** (11) **1 719 829 B1**
D01F 9/22
(25) Ja (26) En
(21) 05710090.1 (22) 10.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 08.11.2006
(86) JP 2005/002038 10.02.2005
(87) WO 2005/078173 2005/34 25.08.2005
(30) 13.02.2004 JP 2004037410
(54) • *CARBONFASERVORGÄNGERFASERBÜNDEL, PRODUKTIONSVERFAHREN UND PRODUKTIONS-VORRICHTUNG DAFÜR SOWIE CARBONFASER UND PRODUKTIONSVERFAHREN DAFÜR*
• *CARBON FIBER PRECURSOR FIBER BUNDLE, PRODUCTION METHOD AND PRODUCTION DEVICE THEREFOR, AND CARBON FIBER AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*
• *FAISCEAU DE FIBRES PRECURSEUR DES FIBRES DE CARBONE, LEURS METHODE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION, ET FIBRES DE CARBONE ET LEUR METHODE DE PRODUCTION*
(73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
(72) IKEDA, Katsuhiko, Otake-shi, Hiroshima 7390693, JP
SHIMOZAWA, Nobuyuki, Otake-shi, Hiroshima 7390693, JP
KUNISAWA, Takahiko, Otake-shi, Hiroshima 7390693, JP
KAWAMURA, Atsushi, Otake-shi, Hiroshima 7390693, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

D01F 9/22 → (51) ***D01F 6/18***

(51) ***D01G 31/00*** (11) **1 961 848 B1**
(25) De (26) De
(21) 07003699.1 (22) 23.02.2007
(84) CH DE IT LI
(43) 27.08.2008
(54) • *Vorrichtung zum Erkennen und Ausscheiden von Fremdstoffen*
• *Device for detecting and removing foreign matter*
• *Dispositif pour détecter et éliminer les corps étrangers*
(73) Fuchs, Rudolf, Advokaturbüro Schmidhauser & Fuchs Zürcherstrasse 17, Postfach 242, 9501 Wil, CH
(72) Krause, Axel, 9650 Nesslau, CH

(51) ***D04B 9/00*** (11) **2 002 041 B1**
(25) En (26) En
(21) 07734204.6 (22) 27.03.2007
(84) CZ DE FR GB
(43) 17.12.2008
(86) IB 2007/000883 27.03.2007
(87) WO 2007/113659 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 IT MI20060637
14.07.2006 IT MI20061378
(54) • *RUNDSTRICKMASCHINE FÜR STRUMPFWAREN ODER DERGLEICHEN*
• *CIRCULAR KNITTING MACHINE FOR HOSIERY OR THE LIKE*
• *MÉTIER CIRCULAIRE DESTINÉ À LA FABRICATION D'ARTICLES DE BONNETERIE OU ANALOGUE*
(73) LONATI S.P.A., Via Francesco Lonati 3, 25124 Brescia, IT
(72) LONATI, Ettore, 25080 Botticino, IT
LONATI, Tiberio, I-25121 Brescia, IT
LONATI, Fausto, I-25128 Brescia, IT
ANDO, Jan, I-25124 Brescia, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

D04H 1/54 → (51) ***B32B 3/12***

(51) ***D06B 17/00*** (11) **2 060 666 B1**
B65H 51/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301725.3 (22) 20.12.2007
(84) BE DE FR GB IT TR
(43) 20.05.2009
(30) 04.01.2007 FR 0752526
(54) • *Speichervorrichtung für Garne*
• *Device for accumulating yarns*
• *Dispositif d'accumulation de fils*
(73) SUPERBA (Société par Actions Simplifiée), 147 avenue Robert Schuman, 68100 Mulhouse, FR
(72) Mazoyer, Michel, 68120 PFASTATT, FR
Massotte, Philippe, 68420 GUEBERSCHWIHR, FR
Thibault, Didier, 88700 BRU, FR
(74) Nuss, Laurent, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

(51) ***D06F 25/00*** (11) **1 472 403 B1**
(26) En
(21) 03729315.6 (22) 11.01.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 03.11.2004
(86) KR 2003/000055 11.01.2003
(87) WO 2003/057967 2003/29 17.07.2003
(30) 11.01.2002 KR 2002001733
17.01.2002 KR 2002002689
(54) • *WASCHTROCKNER MIT VERBESSERTER KANALSTRUKTUR*
• *A WASHING MACHINE AND DRYER HAVING BEING IMPROVED DUCT STRUCTURE THEREOF*
• *MACHINE A LAVER ET SECHEUSE A STRUCTURE DE CONDUIT AMELIOREE*
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Jong Seok, Changwon-shi, Kyongsangnam-do 641-550, KR
No, Yang Hwan, Changwon-shi, Kyongsangnam-do 641-091, KR
Cho, Han Ki, Changwon-shi, Kyongsangnam-do 641-200, KR
Jung, Yeon Su, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-110, KR
Kang, Jung Hoon, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-758, KR
Park, Myung Sik, Changwon-shi, Kyongsangnam-do 641-550, KR
Ha, Young Hoon, Masan-shi, Kyongsangnam-do 631-100, KR
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***D06F 39/00*** (11) **1 967 637 B1**
A47L 15/00 ***H01M 8/00***
(25) En (26) En
(21) 08151935.7 (22) 26.02.2008
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 10.09.2008
(30) 05.03.2007 KR 20070021616
(54) • *Haushaltssystem mit Hochtemperatur-Brennstoffzellensystem und Verfahren zur Erzeugung von überhitztem Dampf*
• *Home appliance system using high temperature fuel cell system and method of supplying super heated steam*
• *Système d'appareil électrique utilisant un système de pile à combustible haute température et procédé pour la fourniture de vapeur surchauffée*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Kyung Hoon, Sanghyeon-dong, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Choi, See Young, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Wang, Yong, Giheung-eup, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***D06F 39/00*** (11) **2 034 081 B1**
(25) En (26) En
(21) 08252865.4 (22) 28.08.2008
(84) DE

(43) 11.03.2009
(30) 31.08.2007 US 848540
(54) • *Verfahren zum Reinigen eines Dampfgenerators*
• *Method for cleaning a steam generator*
• *Procédé pour le nettoyage d'un générateur de vapeur*
(73) Whirlpool Corporation, 2000 N. M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
(72) Pinkowski, Robert J., Baroda, MI 49101, US
Herkle, Christoph, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
Noriega, Alvaro Vallejo, St Joseph, MI 49085, US
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

D06F 39/00 → (51) ***A47L 15/42***

D06F 39/02 → (51) ***D06F 58/20***

(51) ***D06F 58/20*** ***D06F 58/28*** (11) **1 852 539 B1**
(25) En (26) En
(21) 06009014.9 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(54) • *Trocknungsprogramm mit Knitterschutzfunktion und Trockner*
• *Drying program with anti-crease phase and dryer*
• *Programme de séchage à phase anti-froissement et sèche-linge*
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Kreutzfeldt, Uta, 92342 Freystadt, DE
Lampe, Hansjörg, 90491 Nürnberg, DE
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürnberg, DE
(60) 10160628.3

(51) ***D06F 58/20*** ***D06F 39/02*** (11) **1 983 093 B1**
(25) En (26) En
(21) 08001464.0 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(54) • *Trockner mit einem zusatzunterstützten Trocknungsprogramm*
• *Dryer with additive-assisted drying program*
• *Séchoir doté d'un programme de séchage assisté par additifs*
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Kreutzfeldt, Uta, 92342 Freystadt, DE
Loy, Thomas, 90427 Nürnberg, DE
Sierl, Johannes, 90427 Nürnberg, DE
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, c/o AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property Muggenhofer Strasse 135, 90429 Nürnberg, DE
(60) 10160687.9
(62) 06009016.4 / 1 852 540

D06F 58/28 → (51) ***D06F 58/20***

(51) ***D06F 75/12*** ***D06F 81/08*** (11) **1 960 587 B1** ***D06F 87/00***
(25) En (26) En
(21) 06821090.5 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) IB 2006/053313 15.09.2006
(87) WO 2007/036828 2007/14 05.04.2007
(30) 29.09.2005 EP 05109027
(54) • *KLEIDUNGSSCHUTZSYSTEM*
• *GARMENT CARE SYSTEM*
• *SYSTEME DE SOIN DE VETEMENT*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) NG, Mo, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BELLE, Chaithra, NL-5656 AA Eindhoven, NL
TIEW, Hock,S., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HAR, Tang, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

D06F 81/08 → (51) ***D06F 75/12***

D06F 87/00 → (51) ***D06F 75/12***

(51) ***D06M 11/74*** ***D06M 11/83*** ***D06M 23/12*** ***D06Q 1/04*** ***D06P 1/44*** (11) **2 126 190 B1** ***D06M 13/52*** ***C09D 5/24*** ***H05B 3/34*** ***A41D 27/08***
(25) De (26) De
(21) 08716930.6 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/051979 19.02.2008
(87) WO 2008/101917 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 EP 07102689
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLISIERTEN TEXTILEN OBERFLÄCHEN MIT STROM ERZEUGENDEN ODER STROM VERBRAUCHENDEN ARTIKELN*
• *METHOD FOR PRODUCING METALLISED TEXTILE SURFACES USING ELECTRICITY-GENERATING OR ELECTRICITY-CONSUMING ELEMENTS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SURFACES TEXTILES MÉTALLISÉES AU MOYEN D'ARTICLES GÉNÉRATEURS DE COURANT OU CONSOMMATEURS DE COURANT*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LOCHTMAN, Rene, 68163 Mannheim, DE
WAGNER, Norbert, 67112 Mutterstadt, DE
KACZUN, Jürgen, 67157 Wachenheim, DE
PFISTER, Jürgen, 67346 Speyer, DE
RAFFAELE ADDAMO, Antonino, 67063 Ludwigshafen, DE
NÖRENBERG, Ralf, 67063 Ludwigshafen, DE

D06M 11/83 → (51) ***D06M 11/74***

D06M 13/52 → (51) ***D06M 11/74***

D06M 15/564 → (51) ***C08G 18/48***

D06M 15/643 → (51) ***C09D 183/04***

D06M 15/65 → (51) ***C09D 183/04***

D06M 23/12 → (51) ***D06M 11/74***

D06N 3/12 → (51) ***C09D 183/04***

D06N 3/14 → (51) ***B32B 27/12***

(51) ***D06N 5/00*** ***C08L 95/00*** (11) **1 398 409 B1** ***C09D 195/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 03360100.6 (22) 01.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2004
(30) 11.09.2002 FR 0211258
(54) • *Vorgefertigte Dichtungsbahn aus polyurethanmodifiziertem Bitumenbindemittel und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Prefabricated sealing membrane based on a polyurethane modified bitumous binder and method of manufacture*
• *Membrane d'étanchéité préfabriquée à base de liant bitumineux modifié polyuréthanne et procédé de fabrication*
(73) SOPREMA, 14 rue de Saint-Nazaire, 67100 Strasbourg, FR
(72) Bindschedler, Pierre Etienne, 67210 Obernai, FR
Perrin, Rémi, 67870 Bischoffsheim, FR
Schall, Corinne, 67000 Strasbourg, FR
Nouri, Arnaud, 67230 Kogenheim, FR
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

D06P 1/44 → (51) ***D06M 11/74***

D06Q 1/04 → (51) ***D06M 11/74***

(51) ***D21C 11/06*** D21C 11/00 (11) **1 777 338 B1**
(25) En (26) En
(21) 06122221.2 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(30) 18.10.2005 FI 20051050
(54) • *Verfahren zum waschen von Rauchgas*
• *A method for scrubbing flue gases*
• *Procédé d'épuration des gaz d'échappement*
(73) Metso Power Oy, P.O. Box 109, 33101 Tampere, FI
(72) Hämäläinen, Risto, 33820, Tampere, FI
Salmenoja, Keijo, 26100, Rauma, FI
Reilama, Ismo, 27340, Reila, FI
(74) Hakola, Unto Tapani, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

(51) ***D21F 1/00*** ***D21F 11/00*** (11) **1 690 981 B1**
(25) De (26) De
(21) 05111133.4 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(30) 15.02.2005 DE 102005006738
(54) • *Verfahren zur Erzeugung eines topografischen Musters auf oder in einer Papiermaschinenbespannung*
• *Method for creating a topographical pattern on or in a papermaking fabric*
• *Procédé pour la création d'un motif topographique sur ou dans une toile de machine à papier*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Payne, Justin Alan, Blackburn, Lancs BB2 5HG, GB
Ponton, David Stuart, Knusden, Blackburn, Lancs BB1 2AY, GB
Jeffery, John, Blackburn, Lancs BB1 8RJ, GB
Westerkamp, Arved, 72581 Dettingen/Ems, DE

Morton, Antony, Dr., Ben Rhydding, Leicestershire LS298QU, GB

(51) ***D21F 1/00*** (11) **1 798 335 B1**
(25) De (26) De
(21) 06122507.4 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(30) 16.12.2005 DE 102005060301
(54) • *Papiermaschinenbespannung*
• *Papermaking fabric*
• *Habillage de machine à papier*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Hack-Ueberall, Petra, 72770 Reutlingen, DE
(74) Kunze, Klaus, Voith Patent GmbH Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(51) ***D21F 11/00*** ***D21F 11/14*** (11) **1 626 122 B1**
(25) De (26) De
(21) 05109471.2 (22) 27.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.02.2006
(30) 20.06.2001 DE 10129613
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer mit einer dreidimensionalen Oberflächenstruktur versehenen Faserstoffbahn*
• *Method and device for producing a fibre strip provided with a three-dimensional surface structure*
• *Procédé et dispositif pour produire une bande de matière fibreuse pourvue d'une structure superficielle tridimensionelle*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Scherb, Thomas, Jd. Morumbi, 05707-001, Sao Paulo - SP, BR
Herman, Jeffrey, BALA CYNWYD, PA 19400 Pennsylvania, US
Schmidt-Hebbel, Harald, 06428 BARUERI, BR
(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(62) 02758205.5 / 1 397 587

D21F 11/00 → (51) ***D21F 1/00***

D21F 11/14 → (51) ***D21F 11/00***

(51) ***D21G 1/00*** (11) **1 491 680 B1**
(25) De (26) De
(21) 04102030.6 (22) 11.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(30) 20.06.2003 DE 10327673
(54) • *Verfahren zum Glätten einer Papier- oder Kartonbahn und Breitnip-Kalander*
• *Method for smoothing a paper or board web and extended nip calender*
• *Procédé pour lisser une bande de papier ou de carton et calandre à pinçage allongé*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Stein, Antje, 89518 Heidenheim, DE
Rheims, Jörg, Dr., 74918 Tönisvorst, DE
Kurtz, Rüdiger, Dr., 89522 Heidenheim, DE

(51) ***D21G 1/00*** (11) **1 857 589 B1**
(25) De (26) De
(21) 07101621.6 (22) 02.02.2007
(84) AT DE FI IT
(43) 21.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 102006022768
(54) • *Walze*
• *Roller*
• *Presse*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Dr. van Haag, Rolf, 47647 Kerken, DE
Dr. Niemann, Jochen, 47804 Krefeld, DE

(51) ***D21H 13/44*** ***D21H 17/67*** ***B32B 29/06*** ***H01B 3/52*** (11) **2 002 055 B1** ***D21H 19/68*** ***B32B 29/02***
(25) En (26) En
(21) 07835648.2 (22) 03.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 17.12.2008
(86) US 2007/000086 03.01.2007
(87) WO 2008/013570 2008/05 31.01.2008
(30) 03.04.2006 US 396999
(54) • *MUSTERBILDUNG AUF EINER FLÄCHE MIT HOCHWÄRMELEITFÄHIGEN MATERIALIEN*
• *PATTERNING ON SURFACE WITH HIGH THERMAL CONDUCTIVITY MATERIALS*
• *MODÉLISATION SUR UNE SURFACE AU MOYEN DE MATÉRIAUX À HAUTE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE*
(73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
(72) SMITH, James, D., B., Monroeville, PA 15146, US
STEVENS, Gary, West Horsely, Surrey KT24 6JB, GB
WOOD, John, W., Winter Springs, FL 32708, US
(74) McGowan, Nigel George, Siemens Shared Services Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

D21H 17/67 → (51) ***D21H 13/44***

D21H 19/68 → (51) ***D21H 13/44***

(51) ***D21H 21/42*** (11) **1 620 602 B1**
(25) De (26) De
(21) 04729648.8 (22) 27.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(86) EP 2004/004438 27.04.2004
(87) WO 2004/097112 2004/46 11.11.2004
(30) 28.04.2003 DE 10319232
(54) • *FLÄCHIGES SICHERHEITSELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DASSELBE*
• *PLANAR SECURITY ELEMENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *ELEMENT DE SECURITE PLAN ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) HEIM, Manfred, 81543 München, DE
(74) Metzler, Volker, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) ***D21H 21/48*** (11) **1 631 719 B1**
(25) De (26) De
(21) 04732301.9 (22) 12.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 08.03.2006
(86) EP 2004/005093 12.05.2004
(87) WO 2004/109014 2004/51 16.12.2004
(30) 11.06.2003 DE 10326645
(54) • *WERTDOKUMENT MIT EINEM SICHERHEITSELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WERTDOKUMENTS*
• *VALUE DOCUMENT PROVIDED WITH A SAFETY ELEMENT AND METHOD FOR PRODUCING SAID VALUE DOCUMENT*
• *DOCUMENT DE VALEUR DOTE D'UN ELEMENT DE SECURITE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE DOCUMENT DE VALEUR*
(73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
(72) FRANZ-BURGHOLZ, Arnim, 14612 Falkensee, DE
MUTH, Oliver, 12277 Berlin, DE
PAESCHKE, Manfred, 16352 Basdorf, DE
JAKOB, Kuen, 10585 Berlin, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) ***E01B 3/38*** (11) **1 558 815 B1**
(25) De (26) De
(21) 03798899.5 (22) 10.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 03.08.2005
(86) EP 2003/010027 10.09.2003
(87) WO 2004/031483 2004/16 15.04.2004
(30) 01.10.2002 DE 20215204 U
(54) • *Feste Fahrbahn für den Schienenverkehr und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *FIXED TRACK FOR RAIL VEHICLES AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *CHAUSSEE SOLIDE DESTINEE AU TRAFIC FERROVIAIRE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
(73) Markus, Wolfgang, Gartenstrasse 10, 46487 Wesel, DE
Hain, Uwe, Stadtmauer 8, 46519 Alpen, DE
Hain, Silke, Stadtmauer 8, 46519 Alpen, DE
LS Beratungsbüro Lublow GmbH, Nordbögger Strasse 22, 59199 Bönen, DE
(72) MARKUS, Wolfgang, 46487 Wesel, DE
(74) Schoenen, Norbert, Postfach 10 22 09, 47412 Moers, DE

E01C 11/22 → (51) ***E03F 3/04***

E01C 11/22 → (51) ***E03F 5/046***

E01C 21/00 → (51) ***E01C 23/088***

(51) ***E01C 23/088*** ***E01C 21/00*** (11) **1 875 004 B1**
(25) De (26) De
(21) 06725194.2 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) EP 2006/060907 21.03.2006
(87) WO 2006/108757 2006/42 19.10.2006
(30) 15.04.2005 DE 102005017754
(54) • *BAUMASCHINE INSBESONDERE STRASSENFRÄSMASCHINE, RECYCLER ODER STABILISIERER, SOWIE ANTRIEBSSTRANG FÜR DERARTIGE BAUMASCHINEN*
• *CONSTRUCTION MACHINE, IN PARTICULAR ROAD MILLING MACHINE, RECYCLER OR STABILISER AND DRIVE TRAIN FOR CONSTRUCTION MACHINES OF THIS TYPE*

- *ENGIN DE CHANTIER, NOTAMMENT MACHINE A FRAISER LA CHAUSSEE, RECYCLEUR OU STABILISATEUR ET CHAINE CINEMATIQUE POUR CE TYPE D'ENGINS DE CHANTIER*

(73) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
(72) BUSLEY, Peter, 53545 Linz Am Rhein, DE
SIMONS, Dieter, 53567 Buchholz, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

E01F 9/00 → (51) ***G02B 5/124***

---

(51) ***E01F 15/08*** (11) **1 735 504 B1**
(25) En (26) En
(21) 05851015.7 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) KR 2005/000674 10.03.2005
(87) WO 2006/065003 2006/25 22.06.2006
(30) 15.03.2004 KR 20040017346
(54) • *VORGEFERTIGTE MITTLERE STRASSENTRENNWAND*
• *PREFABRICATED ROAD MEDIAN WALL*
• *PAROI MEDIANE PREFABRIQUEE POUR ROUTE*
(73) Woo Jeon Green Co., Ltd., 202 Bomun I Park Arcade 2 Bomun-dong 3-ga Seongbuk-gu, Seoul 136-083, KR
(72) KANG, Sung Ku, 103-1404 Bomun Hyundai I Park Apt., Seoul 136-774, KR
(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

E02D 5/44 → (51) ***E02D 27/48***

---

(51) ***E02D 27/48*** ***E02D 5/44*** (11) **1 630 299 B1** ***E02D 35/00***
(25) De (26) De
(21) 05017483.8 (22) 11.08.2005
(84) BE CH DE FR LI PL
(43) 01.03.2006
(30) 11.08.2004 DE 102004038896
(54) • *Verfahren zur Fundamentsicherung sowie Bohr- und Mischwerkzeug*
• *Method for strengthening a foundation and driiling tool therefor*
• *Procedée de renforcement du fondations par injection*
(73) KELLER GRUNDBAU GmbH, Kaiserleistrasse 44, 63067 Offenbach/Main, DE
(72) Völzke, Burghardt, Dipl.-Ing., 22941 Bargteheide, DE
Zimmermann, Kai-Uwe, Dipl.-Ing., 14621 Schönwalde, DE
Schneider, Albert, 26382 Wilhelmshaven, DE
(74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

---

(51) ***E02D 29/02*** (11) **1 262 603 B1**
(25) En (26) En
(21) 02253503.3 (22) 17.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.12.2002
(30) 24.05.2001 IE 20010507
(54) • *Stützmauerkonstruktion*
• *Retaining wall construction*
• *Mur d' épaulement*
(73) Futura Geosystems Ltd., Elwood House, Cross Road Albrighton, Wolverhampton, WV7 3RA, GB
(72) Smith, Rodney Joh Hamer, c/o Futura Geosystems Ltd, Albrighton, Wolverhampton WV7 3RA, GB
Worrall, Paul Kimberley c/o Futura Geosystems Ltd., Albrighton, Wolverhampton WV7 3RA, GB
(74) Parker, Nigel Edward, et al, N E Parker & Co The Annex Tameway Tower Bridge Street, Walsall, West Midlands WS1 1QD, GB

E02D 35/00 → (51) ***E02D 27/48***

---

(51) ***E02F 3/20*** (11) **1 440 210 B1**
(25) En (26) En
(21) 02775064.5 (22) 11.10.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.07.2004
(86) IB 2002/004171 11.10.2002
(87) WO 2003/033826 2003/17 24.04.2003
(30) 16.10.2001 IT BO20010632
(54) • *HYDRAULISCHE FRÄSMASCHINE FÜR BAGGER*
• *HYDRAULIC MILLING MACHINE FOR EXCAVATORS*
• *FRAISEUSE POUR PELLES HYDRAULIQUES*
(73) Simex Engineering Srl, Via Einstein, 25A, 40017 San Giovanni in Persiceto, IT
(72) RISI, Mirco, I-40017 San Giovanni in Persiceto, IT
(74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE

---

(51) ***E02F 3/38*** (11) **1 348 814 B1**
(25) En (26) En
(21) 03006322.6 (22) 20.03.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 01.10.2003
(30) 26.03.2002 US 106624
(54) • *Verriegelungsvorrichtung für einen Ausleger*
• *Boom locking device*
• *Dispositif de verrouillage pour une flèche*
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Mayer, Peter John, Cuba City, WI 53807, US
States, Douglas S., Dubuque, IA 52002, US
Lemm, David E., Dubuque, IA 52002, US
(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

---

(51) ***E02F 9/20*** (11) **1 507 932 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 03721231.3 (22) 17.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) SE 2003/000649 17.04.2003
(87) WO 2003/089723 2003/44 30.10.2003
(30) 22.04.2002 SE 0201196
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER EINE VORRICHTUNG AUFWEISENDE MASCHINE*
• *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING A MACHINE COMPRISING AN EQUIPMENT*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMANDE D'UNE MACHINE COMPORTANT UN OUTIL*
(73) Volvo Construction Equipment AB, 635 81 Eskilstuna, SE
(72) SJÖGREN, Joakim, S-731 43 Köping, SE
VIGHOLM, Bo, S-640 40 Stora Sundby, SE
BANKESTAD, Nils-Erik, S-633 58 Eskilstuna, SE
CARLSSON, Sven- ke, S-632 39 Eskilstuna, SE
LÖWESTRAND, Gunnar, S-640 32 Malmköping, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

E02F 9/22 → (51) ***F15B 11/00***

E03C 1/046 → (51) ***B01F 5/04***

E03D 5/10 → (51) ***E03D 9/03***

E03D 9/00 → (51) ***E03D 9/03***

---

(51) ***E03D 9/03*** ***E03D 5/10*** (11) **2 126 231 B1** ***E03D 9/00***
(25) De (26) De
(21) 08735932.9 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/054203 08.04.2008
(87) WO 2009/027118 2009/10 05.03.2009
(30) 24.08.2007 DE 102007040322
(54) • *WC-SPÜLER MIT DEFINIERTER WIRKSTOFFABGABEMENGE*
• *TOILET FLUSHER HAVING A DEFINED SUBSTANCE DISPENSING AMOUNT*
• *CHASSE D'EAU À QUANTITÉ DE DISTRIBUTION D'AGENT ACTIF DÉFINIE*
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) LÜKEN, Matthias, 40479 Düsseldorf, DE
PESSEL, Frank, 40215 Düsseldorf, DE
MÜHLHAUSEN, Hans-Georg, 40597 Düsseldorf, DE
BUTTER-JENTSCH, Ralph, 40764 Langenfeld, DE

E03F 1/00 → (51) ***E03F 5/046***

---

(51) ***E03F 3/04*** ***E01C 11/22*** (11) **1 499 779 B1**
(25) En (26) En
(21) 03722798.0 (22) 29.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 26.01.2005
(86) GB 2003/001831 29.04.2003
(87) WO 2003/093590 2003/46 13.11.2003
(30) 29.04.2002 GB 0209755
(54) • *SCHLITZRINNE*
• *SLOT DRAIN*
• *DRAIN A FENTE*
(73) ALUMASC LIMITED, Hammond House, Holmestone Road, Poulton Close, Dover, Kent CT17 0UF, GB
(72) LITTLE, Colin George, Dover, Kent, CT16 2QE, GB
BRADBEER, Simon Francis Godwin, Ashford, Kent, TN24 8EJ, GB
(74) Lyndon-Stanford, Edward W.B., et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***E03F 5/046*** ***E03F 1/00*** (11) **1 533 428 B1** ***E01C 11/22***
(25) En (26) En
(21) 04027538.0 (22) 19.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(30) 19.11.2003 GB 0326929
(54) • *Oberflächenablaufeelement*

- *Drainage element*
- *Elément de drainage*

(73) Permavoid Limited, Christopher House 94b London Road, Leicester, LE2 0QS, GB
(72) Shuttleworth, Andrew Brian Linga Longa, Lancashire, FY6 9DJ, GB
Newman, Alan Paul, Hinckley, LE10 0LW, GB
Puehmeier, Tim, Warrington, WA5 3HS, GB
(74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***E03F 5/22*** (11) **2 053 171 B1**
(25) De (26) De
(21) 08015998.1 (22) 11.09.2008
(84) DE
(43) 29.04.2009
(30) 25.10.2007 DE 102007051025
(54) • *Pumpschacht*
• *Pump shaft*
• *Puits à pompe*
(73) Jung Pumpen GmbH, Industriestrasse 4 - 6, 33803 Steinhagen, DE
(72) Leßmeier, Hans, 33818 Leopoldshöhe, DE
(74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

E04B 1/70 → (51) ***E04B 2/70***

---

(51) ***E04B 1/86*** (11) **1 621 694 B1**
E04B 9/00
(25) De (26) De
(21) 05010805.9 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(30) 31.07.2004 DE 102004037260
(54) • *Schalldämmende oder schalldämpfende Kassettenstruktur*
• *Sound reducing or sound absorbing coffer structure*
• *Structure à caissons pour l'atténuation ou l'absorption sonore*
(73) Südluft Systemtechnik GmbH & Co. KG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE
(72) Schneider, Björn, 94369 Rain, DE
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

---

(51) ***E04B 2/70*** (11) **1 699 985 B1**
E04B 1/70
(25) Fi (26) En
(21) 04801226.4 (22) 02.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) FI 2004/000729 02.12.2004
(87) WO 2005/054593 2005/24 16.06.2005
(30) 03.12.2003 FI 20031770
(54) • *LUFTDICHTE BLOCKHAUSECKENKONSTRUKTION*
• *AIRTIGHT LOG CORNER STRUCTURE*
• *STRUCTURE D'ANGLE ÉTANCHE À L'AIR POUR CONSTRUCTION EN RONDINS*
(73) Vuokatti Hirsitalot OY, Kiulutie 2, 88610 Vuokatti, FI
(72) TORVINEN, Markku, FI-87200 Kajaani, FI
ROMPPAINEN, Seppo, FI-88610 Vuokatti, FI
(74) Heikkinen, Esko Juhani, et al, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

E04B 5/29 → (51) ***E04C 3/293***

E04B 9/00 → (51) ***E04B 1/86***

E04B 9/00 → (51) ***E04F 19/08***

E04C 3/07 → (51) ***E04C 3/293***

---

(51) ***E04C 3/293*** (11) **1 507 939 B1**
E04C 3/07 ***E04B 5/29***
(25) En (26) En
(21) 03725252.5 (22) 23.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) FI 2003/000399 23.05.2003
(87) WO 2003/100187 2003/49 04.12.2003
(30) 29.05.2002 FI 20021010
(54) • *STAHLTRÄGER*
• *STEEL BEAM*
• *POUTRE D'ACIER*
(73) Peikko Group Oy, Voimakatu 3, 15170 Lahti, FI
(72) TUOMINEN, Kari, FIN-15900 Lahti, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

E04D 12/00 → (51) ***B32B 27/12***

---

(51) ***E04D 13/035*** (11) **1 681 399 B1**
(25) En (26) En
(21) 05388117.3 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(30) 24.12.2004 CN 200420116269
24.12.2004 CN 200410102897
(54) • *Bausatz für einen Fensterflügel, geeignet für eine standardisierte Herstellung*
• *A window sash construction kit adapted for standardized manufacture*
• *Kit de construction de châssis de fenêtre adapté pour une fabrication standardisée*
(73) VKR Holding A/S, Breeltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
(72) Lundsgaard, Christian, 8680 Ry, DK
Kristensen, Lars, 8752 Ostbirk, DK
(74) Carlsson, Eva, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
(60) 10165202.2

---

(51) ***E04D 13/17*** (11) **1 860 252 B1**
(25) De (26) De
(21) 06010582.2 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(54) • *Traufenlüftungselement mit umbiegbarem Abstandhalter*
• *Soffit vent with foldable spacers*
• *Ventilateur pour rive d'égout comprenant des espaceurs repliables*
(73) IVT GmbH & Co. KG, August-Borsig-Strasse 30, 59439 Holzwickede, DE
(72) Hosbach, Angelika, 59439 Holzwickede, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

---

(51) ***E04F 10/00*** (11) **1 650 373 B1**
E04F 10/06
(25) Es (26) En
(21) 03818079.0 (22) 01.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) ES 2003/000404 01.08.2003
(87) WO 2005/017278 2005/08 24.02.2005
(54) • *GELENKARM FÜR MARKISEN*
• *ARTICULATED ARM FOR AWNINGS*
• *BRAS ARTICULE POUR STORE*
(73) LLAZA, S.A., Ctra. Reus a Constanti, 4, 43206 Reus (Tarragona), ES
(72) LLAGOSTERA FORNS, Joan, E-43850 Cambrils, ES
(74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

E04F 10/06 → (51) ***E04F 10/00***

---

(51) ***E04F 11/18*** (11) **1 435 419 B1**
F16G 11/00 ***F16G 11/12***
(25) De (26) De
(21) 03028834.4 (22) 16.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.07.2004
(30) 03.01.2003 DE 10300058
(54) • *Seilsystem*
• *Rope system*
• *Système à câble*
(73) CARL STAHL GMBH, Postweg 41, 73079 Süssen, DE
(72) Krieger, Thomas, 89558 Treffelhausen, DE
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

---

(51) ***E04F 13/02*** (11) **1 380 709 B1**
C04B 41/52 ***C04B 41/65***
C04B 41/70
(25) De (26) De
(21) 03405491.6 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2004
(30) 08.07.2002 CH 12022002
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines fugenlosen Wandbelages und Wandbelag*
• *Method for making a seamless wall covering and wall covering*
• *Procédé de fabrication d'un revêtement de mur sans joints et revêtement de mur*
(73) Muri, Rolf, Erlenstrasse 40, 8832 Wollerau, CH
(72) Muri, Rolf, 8832 Wollerau, CH
(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

---

(51) ***E04F 13/08*** (11) **1 721 052 B1**
F16B 37/04
(25) De (26) De
(21) 05715601.0 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) EP 2005/002095 28.02.2005
(87) WO 2005/083194 2005/36 09.09.2005
(30) 26.02.2004 DE 102004009935
(54) • *SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG VON PLATTENELEMENTEN*
• *SYSTEM FOR FASTENING PANEL ELEMENTS*
• *SYSTEME POUR FIXER DES PANNEAUX*
(73) Secura Services AG, Grüzefeldstrasse 41, 8401 Winterthur, CH
(72) Müller, Franz, 65205 Wiesbaden, DE
(74) Erb, Henning, et al, Heinrich - Erb - Partner Rechtsanwälte Patentanwälte Hanauer Landstrasse 126-128, 60314 Frankfurt am Main, DE

(51) ***E04F 15/02*** ***E04F 15/024*** ***B29C 45/72*** (11) **1 717 386 B1** ***B29C 45/00***
(25) De (26) De
(21) 06008185.8 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(30) 26.04.2005 DE 102005019638
(54) • *Fussbodenelement*
• *Flooring element*
• *Elément de plancher*
(73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Rehmann, Thorsten, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

---

(51) ***E04F 15/02*** ***E04F 15/10*** (11) **1 880 067 B1**
(25) En (26) En
(21) 06744524.7 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(86) IB 2006/000937 20.04.2006
(87) WO 2006/111834 2006/43 26.10.2006
(30) 21.04.2005 DK 200500579
(54) • *Boden*
• *Floor*
• *Plancher*
(73) Inter IKEA Systems B.V., 1, Olof Palmestraat, 2616 LN Delft, NL
(72) SKOOG, Bengt, 343 30 Almhult, SE
JOHANSSON, Ulf, 343 37 Älmhult, SE
(74) Noergaard, Tage, et al, Chas. Hude A/S, 33 H.C. Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen V, DK

E04F 15/024 → (51) ***E04F 15/02***

E04F 15/10 → (51) ***E04F 15/02***

---

(51) ***E04F 19/08*** ***E04B 9/00*** (11) **1 903 160 B1**
(25) De (26) De
(21) 06019453.7 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(54) • *Revisionsvorrichtung*
• *Inspection device*
• *Dispositif d'inspection*
(73) Langenhorst, Christoph, Kleine Osthofe 6, 59494 Soest, DE
(72) Langenhorst, Christoph, 59494 Soest, DE
(74) Kayser, Christoph, et al, Patentanwälte Kayser & Cobet Sächsische Strasse 1, 10707 Berlin, DE

---

(51) ***E04F 21/18*** (11) **1 783 301 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06301056.5 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(30) 04.11.2005 FR 0553341
(54) • *Stützvorrichtung für ein Gerät zum Heben und Manipulieren von Platten oder Paneelen*
• *Support device for an apparatus for lifting and handling plates or panels*
• *Dispositif support pour appareil de levage et de manutention de plaques ou panneaux*
(73) Roger Mondelin SAS, Z.I. Le Maroquin, 42820 Ambierle, FR
(72) Narelli, Denis, 42370 Saint Haon Le Chatel, FR
(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

---

(51) ***E04G 17/00*** (11) **2 118 402 B1**
(25) De (26) De
(21) 08706855.7 (22) 02.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) DE 2008/000190 02.02.2008
(87) WO 2008/098549 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 DE 102007006907
(54) • *RAHMENSCHALUNGSSYSTEME FÜR DIE AUSBILDUNG VON ECKEN UND T-KREUZUNGEN UNTER VERWENDUNG VON RAHMENSCHALELEMENTEN MIT MITTIG AUFGEREIHTEN ANKERLÖCHERN*
• *FORMWORK SYSTEMS FOR FORMING CORNERS AND T INTERSECTIONS USING FORMWORK ELEMENTS COMPRISING CENTRALLY ALIGNED BLOCK OPENINGS*
• *SYSTÈMES DE CADRE DE COFFRAGE POUR LA FORMATION DE COINS ET DE CROISEMENTS EN T À L'AIDE D'ÉLÉMENTS DE CADRE DE COFFRAGE AU MOYEN D'ORIFICES D'ANCRAGE D'ALIGNEMENT CENTRAL*
(73) Peri GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse, 89264 Weissenhorn, DE
(72) SCHWÖRER, Artur, 89250 Senden, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

---

(51) ***E04G 17/00*** ***E04G 17/06*** (11) **2 192 252 B1**
(25) De (26) De
(21) 08020809.3 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(54) • *Stopfen*
• *Plug*
• *Bouchon*
(73) Peikko Finnland Oy, Voimakatu 3, 15170 Lahti, FI
(72) Gentil, Hugo, 35043 Marburg, DE
(74) Walther, Robert, Patentanwälte Walther - Walther & Hinz GbR Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

E04G 17/06 → (51) ***E04G 17/00***

---

(51) ***E04H 4/08*** (11) **2 025 835 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08160787.1 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(30) 07.08.2007 FR 0705751
(54) • *Schwimmendes Rollo*
• *Floating shutter*
• *Volet flottant*
(73) Abri Blue, Zac de la Rouvelière, 72700 Spay, FR
(72) Roux, Régis, 38780 Eyzin-Pinet, FR
(74) Verriest, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

E04H 17/02 → (51) ***B21F 27/08***

E05B 15/00 → (51) ***E05B 65/32***

E05B 15/04 → (51) ***E05B 47/06***

E05B 47/00 → (51) ***E05B 55/06***

---

(51) ***E05B 47/06*** ***E05B 15/04*** (11) **1 469 147 B1** ***E05C 5/00***
(25) It (26) En
(21) 04008956.7 (22) 15.04.2004
(84) DE ES FR GB
(43) 20.10.2004
(30) 17.04.2003 IT TO20030304
(54) • *Verriegelungs- und Entriegelungsvorrichtung für die Tür eines elektrischen Haushaltgeräts*
• *A device for locking and unlocking the door of an electric household appliance*
• *Dispositif de verrouillage et déverrouillage pour une porte d'un appareil électroménager*
(73) BITRON S.p.A., Corso Principe Oddone, 18, 10122 Torino, IT
(72) Promutico, Fabrizio, 03010 Alatri (Frosinone), IT
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

---

(51) ***E05B 53/00*** ***E05B 65/12*** (11) **2 084 352 B1**
(25) De (26) De
(21) 07819268.9 (22) 24.10.2007
(84) DE FR
(43) 05.08.2009
(86) EP 2007/009210 24.10.2007
(87) WO 2008/052687 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 DE 102006051884
(54) • *KRAFTFAHRZEUGTÜRSCHLOSS*
• *MOTOR VEHICLE DOOR LOCK*
• *SERRURE DE PORTIÈRE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*
(73) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) KASPER, Andreas, 46116 Oberhausen, DE
HANISCH, Dirk, 50825 Köln, DE
KUNST, Frank, 59348 Lüdinghausen, DE
MENKE, Johannes Theodor, 42551 Velbert, DE
SCHOLZ, Michael, 45136 Essen, DE

---

(51) ***E05B 55/06*** ***E05B 47/00*** (11) **1 842 989 B1** ***E05B 63/16***
(25) De (26) De
(21) 07006585.9 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(30) 03.04.2006 DE 202006005337 U
(54) • *Einsteckschloss*
• *Mortise lock*
• *Serrure à mortaiser*
(73) HEWI HEINRICH WILKE GMBH, Prof.-Bier-Strasse 1-5, 34454 Bad Arolsen, DE
(72) Kukuck, Reinhold, 34466 Wolfhagen, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

E05B 63/16 → (51) ***E05B 55/06***

(51) ***E05B 65/12*** (11) **2 080 858 B1**
E05F 1/10
(25) En (26) En
(21) 08172079.9 (22) 18.12.2008
(84) DE FR
(43) 22.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007336289
(54) • *Türöffnungs- und -schließvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Door opening and closing apparatus for vehicle*
• *Appareil d'ouverture et de fermeture de portière d'un véhicule*
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) Suzuki, Shintaro, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Nishikibe, Takeshi, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

E05B 65/12 → (51) ***E05B 53/00***

(51) ***E05B 65/20*** (11) **1 707 715 B1**
(25) En (26) En
(21) 05102463.6 (22) 29.03.2005
(84) DE GB SE
(43) 04.10.2006
(54) • *Türgriffanordnung*
• *A door handle arrangement*
• *Poignée de porte*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Dominique, Christer, 423 53, Torslanda, SE
(74) Andersson, Per Rune, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) ***E05B 65/32*** (11) **1 724 423 B1**
E05B 15/00 ***B60R 21/13***
B60N 2/48 ***B60R 19/00***
B60R 21/055 ***B62D 1/19***
(25) De (26) De
(21) 06004674.5 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(30) 16.03.2005 DE 202005004390 U
(54) • *Kraftfahrzeugschloß und Haltevorrichtung für eine Fahrzeugsicherheitseinrichtung*
• *Motor vehicle lock and retaining device for vehicle security device*
• *Serrure de véhicule automobile et dispositif de retenue pour un dispositif de sécurité d'un véhicule*
(73) Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Strasse 42, 42369 Wuppertal, DE
(72) Kachouh, Checrallah, 44227 Dortmund, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

E05C 5/00 → (51) ***E05B 47/06***

(51) ***E05D 15/06*** (11) **2 076 646 B1**
(25) De (26) De
(21) 07818908.1 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.07.2009
(86) EP 2007/008837 11.10.2007
(87) WO 2008/043554 2008/16 17.04.2008
(30) 14.10.2006 DE 202006015767 U
(54) • *FÜHRUNGSANORDNUNG*
• *GUIDING ARRANGEMENT*
• *MÉCANISME DE GUIDAGE*
(73) Rehau AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) GRIESSHAMMER, Klaus, 95111 Rehau, DE

E05D 15/10 → (51) ***E05D 15/58***

(51) ***E05D 15/58*** (11) **1 770 236 B1**
E05D 15/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291538.4 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(30) 30.09.2005 FR 0510036
(54) • *Schiebetüranordnung und korrespondierender Lastkraftwagen*
• *Sliding door assembly and corresponding truck*
• *Ensemble à porte coulissante et camion correspondant*
(73) LECAPITAINE, Parc d'Activités Neptune 1 315 Rue Louis Michel, 50000 Saint Lo, FR
(72) Endelin, Claude, 50570 Marigny, FR
Grenier, Yohann, 14500 Vadry, FR
(74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) ***E05F 1/10*** (11) **1 884 614 B1**
E05F 1/12 ***E05F 5/00***
(25) De (26) De
(21) 07011649.6 (22) 14.06.2007
(84) DE ES FR IT
(43) 06.02.2008
(30) 04.08.2006 DE 102006036473
(54) • *Scharnier-Anordnung*
• *Hinge unit*
• *Agencement de charnière*
(73) SUSPA Holding GmbH, Mühlweg 33, 90518 Altdorf, DE
Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memmingerstrasse 77, 88411 Ochsenhausen, DE
(72) Siegner, Helge, 90518 Altdorf, DE
Resnik, Corinne, 90518 Altdorf, DE
Blersch, Dietmar, 88521 Ertingen, DE
Hecht, Josef, 88416 Erlenmoos, DE
(74) Rau, Albrecht, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) ***E05F 1/10*** (11) **2 003 276 B1**
E05F 5/02
(25) De (26) De
(21) 08016259.7 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(30) 14.07.2004 AT 11902004
08.11.2004 AT 18592004
(54) • *Stellmechanismus für einen schwenkbar gelagerten Stellarm*
• *Adjusting mechanism for a pivoting positioning arm*
• *Mécanisme de réglage pour un bras pivotant*
(73) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT
(72) Brüstle, Klaus, 6973 Höchst, AT
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT
(62) 05734880.7 / 1 766 173

E05F 1/10 → (51) ***E05B 65/12***

E05F 1/12 → (51) ***E05F 1/10***

E05F 5/00 → (51) ***E05F 1/10***

E05F 5/02 → (51) ***E05F 1/10***

(51) ***E06B 3/54*** (11) **1 747 342 B1**
(25) En (26) En
(21) 05740566.4 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(86) SE 2005/000671 10.05.2005
(87) WO 2005/111358 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 SE 0401285
(54) • *VERBESSERUNGEN FÜR ODER IN BEZUG AUF EINE FLÄCHENEINHEIT ZU IHRER AUSSTATTUNG MIT VERBESSERTER BRANDISOLIERUNG*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO A SHEET UNIT FOR PROVIDING AN IMPROVED FIRE INSULATION IN THE SAME*
• *AMELIORATIONS APPORTEES A UNE STRUCTURE EN FEUILLE EN VUE DE LUI CONFERER DE MEILLEURES PROPRIETES D'ISOLATION CONTRE LE FEU*
(73) Eriksson, Lars, Sveagatan 50, 361 31 Emmaboda, SE
(72) Eriksson, Lars, 361 31 Emmaboda, SE
(74) Bjelkstam, Peter, Radjursvägen 11, 131 42 Nacka, SE

(51) ***E06B 3/58*** (11) **1 730 377 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 05711127.0 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) SE 2005/000267 25.02.2005
(87) WO 2005/080737 2005/35 01.09.2005
(30) 25.02.2004 SE 0400463
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR VERGLASUNG EINER TÜR*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR GLAZING OF DOOR*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR VITRER UNE PORTE*
(73) Vest-Wood Sverige AB, 265 81 Astorp, SE
(72) BRESMAN, Jonas, S-260 60 Kvidinge, SE
(74) Mossmark, Anders Lennart, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

E06B 3/673 → (51) ***B29C 63/00***

(51) ***E06B 3/96*** (11) **1 970 522 B1**
E06B 5/16
(25) En (26) En
(21) 08003647.8 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(30) 14.03.2007 BE 200700108
(54) • *Schreinerei für Fenster, Türen und Ähnliches*
• *Joinery work for windows and doors or the like*
• *Menuiserie pour fenêtre et portes, ou similaire*
(73) Reynaers Aluminium, naamloze vennootschap, Oude Liersebaan 266, 2570 Duffel, BE
(72) Berghmans, Dries, 2520 Oelegem, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

E06B 5/16 → (51) ***E06B 3/96***

E06B 9/40 → (51) ***B60J 1/20***

(51) ***E21B 17/01*** ***E21B 41/00*** (11) **1 987 223 B1**
(25) En (26) En
(21) 06790028.2 (22) 28.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(86) US 2006/033425 28.08.2006
(87) WO 2007/092051 2007/33 16.08.2007
(30) 10.02.2006 US 772078 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM FESTHALTEN EINES UNTERGRUNDERKUNDUNGS- UND -PRODUKTIONSSYSTEMS*
• *SYSTEM FOR AND METHOD OF RESTRAINING A SUBSURFACE EXPLORATION AND PRODUCTION SYSTEM*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE RETENUE D'UN SYSTEME D'EXPLORATION ET DE PRODUCTION EN PROFONDEUR*
(73) Anadarko Petroleum Corporation, 1201 Lake Robbins Drive, The Woodlands, TX 77380, US
(72) MILLHEIM, Keith, K., The Woodlands, TX 77381, US
MAIDLA, Eric, E., Sugar Land, TX 77479, US
KING, Charles, H., Austin, TX 78734, US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) ***E21B 17/02*** ***E21B 19/10*** (11) **1 991 756 B1**
(25) En (26) En
(21) 07800146.8 (22) 08.03.2007
(84) FR GB NL
(43) 19.11.2008
(86) US 2007/006002 08.03.2007
(87) WO 2007/106377 2007/38 20.09.2007
(30) 09.03.2006 US 371742
(54) • *FÜR ZUSAMMENSPIEL MIT EINEM VERTIKAL OSZILLIERENDEN STEUERLEITUNGSFÜHRER ADAPTIERTE MANIPULIERBARE ROHRKEILKLEMMKOMPONENTEN*
• *MANIPULATABLE SPIDER COMPONENTS ADAPTED FOR COOPERATION WITH A VERTICALLY RECIPROCATING CONTROL LINE GUIDE*
• *COMPOSANTS DE COLLIER À COINS MANIPULABLES ADAPTÉS POUR COOPÉRER AVEC UN GUIDE DE LIGNE DE COMMANDE À MOUVEMENT ALTERNATIF VERTICAL*
(73) Frank's International, Inc., 10260 Westheimer, Suite 700, Houston TX 77042, US
(72) WEBRE, Charles, Michael, Lafayette, LA 70508, US
BOULIGNY, Vernon, Joseph, New Iberia, LA 70562, US
BEGNAUD, Brian, David, Youngsville, LA 70592, US
SIBILLE, Mark, Stephen, Lafayette, LA 70506, US
(74) Giles, Ashley Simon, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

E21B 19/06 → (51) ***E21B 19/10***

E21B 19/07 → (51) ***E21B 19/10***

(51) ***E21B 19/10*** ***E21B 19/06*** ***E21B 19/07*** ***E21B 19/16*** (11) **1 793 079 B1**
(25) En (26) En
(21) 06126558.3 (22) 08.05.2002
(84) GB NL
(43) 06.06.2007
(30) 17.05.2001 US 860127
(54) • *Vorrichtung und Verfahren für röhrenförmige Ansatz-Arretierung*
• *Apparatus and methods for tubular makeup interlock*
• *Appareils et procédés de verrouillage de conditionnement tubulaire*
(73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston Texas 77027, US
(72) Haugen, David, Michael, League City, TX 77573, US
(74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB
(62) 02722498.9 / 1 387 924

E21B 19/10 → (51) ***E21B 17/02***

E21B 19/16 → (51) ***E21B 19/10***

(51) ***E21B 25/00*** ***E21B 25/08*** (11) **1 715 137 B1**
(25) En (26) En
(21) 06252161.2 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(30) 22.04.2005 GB 0508151
(54) • *Abgedichteter Kernbehälter*
• *Sealed core barrel*
• *Tube carottier étanche*
(73) CORPRO SYSTEMS LIMITED, Muirtonside, Whitecairns, Aberdeenshire AB23 8UP, GB
(72) Vidman, Nikola, Dundee DD3 7AH, GB
Cravatte, Philippe, Aberdeen AB15 6YS, GB
Bartette, Pascal, Dubai, AE
(74) Allan, James Stewart, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

E21B 25/08 → (51) ***E21B 25/00***

E21B 33/12 → (51) ***C09K 8/42***

E21B 33/14 → (51) ***C09K 8/42***

E21B 41/00 → (51) ***E21B 17/01***

(51) ***E21B 43/10*** (11) **1 717 411 B1**
(25) En (26) En
(21) 05290939.7 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Aufweiten von rohrförmigen Elementen*
• *Methods and apparatus for expanding tubular members*
• *Appareil et procédé d'élargissement d'éléments tubulaires*
(73) Services Petroliers Schlumberger, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL
(84) AT DE DK ES IE IT PL RO SK
(73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) BE BG CH CY EE FI GB GR HU IS LI LU MC NL PT SE SI
(73) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
(84) CZ LT
(73) Schlumberger Oilfield Assistance Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) TR
(72) Vercaemer, Claude, 75007 Paris, FR
Orban, Jacques, 101000 Moscow, RU
(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

(51) ***E21B 47/18*** ***G01V 11/00*** (11) **1 240 402 B1**
(25) En (26) En
(21) 00992691.6 (22) 08.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.09.2002
(86) US 2000/042725 08.12.2000
(87) WO 2001/046548 2001/26 28.06.2001
(30) 22.12.1999 US 469989
(54) • *EINRICHTUNG ZUR SIGNALERKENNUNG MIT ADAPTIVER FILTERTECHNIK IN DER DRUCKPULSTELEMETRIE*
• *TECHNIQUE FOR SIGNAL DETECTION USING ADAPTIVE FILTERING IN MUD PULSE TELEMETRY*
• *TECHNIQUE DE DETECTION DE SIGNAL AU MOYEN DU FILTRAGE ADAPTATIF DANS LA TELEMETRIE PAR IMPULSIONS DANS LA BOUE*
(73) Smith International, Inc., 16740 Hardy Street, Houston, TX 77032, US
(72) ABDALLAH, Ali, H., Houston, TX 77095, US
BEATTIE, Mark, S., Katy, TX 77450, US
(74) Lamb, Richard Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

(51) ***E21D 15/16*** ***E21D 15/44*** (11) **2 147 191 B1**
(25) De (26) De
(21) 08734477.6 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.01.2010
(86) DE 2008/000598 09.04.2008
(87) WO 2008/125082 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 DE 102007018021
(54) • *HYDRAULIKSTEMPEL MIT RECHTECKIGEN SICHERUNGSDRÄHTEN*
• *HYDRAULIC RAM COMPRISING SQUARE-SECTION LOCKING WIRES*
• *VÉRIN HYDRAULIQUE PRÉSENTANT DES FILS DE SECURITÉ À SECTION RECTANGULAIRE*
(73) Voss, Wolfgang, Heinrich-Lübke-Strasse 13, 58239 Schwerte, DE
(72) Voss, Wolfgang, 58239 Schwerte, DE
(74) Schulte & Schulte, Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

E21D 15/44 → (51) ***E21D 15/16***

(51) ***F01B 31/08*** ***F16J 1/04*** (11) **1 438 485 B1** ***F02F 3/00***
(25) En (26) En
(21) 02784182.4 (22) 21.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.07.2004
(86) US 2002/033492 21.10.2002
(87) WO 2003/036045 2003/18 01.05.2003
(30) 23.10.2001 US 355693 P
24.09.2002 US 253785

(54) • *EINSTÜCKIGER KOLBEN*
• *MONOBLOC PISTON*
• *PISTON MONOBLOC*
(73) FEDERAL-MOGUL CORPORATION, 26555 N. W.Highway, Southfield Michigan 48034, US
(72) GAISER, Randall, Chelsea, MI 48118, US
ZHU, Xiluo, Ann Arbor, MI 48105, US
NIGRO, Roberto, Bueno, Ann Arbor, MI 48108, US
(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

F01C 11/00 → (51) ***F02B 53/14***

F01D 5/00 → (51) ***B23K 33/00***

(51) ***F01D 9/04*** ***F01D 25/24*** (11) **1 589 194 B1**
(25) En (26) En
(21) 05252330.5 (22) 14.04.2005
(84) DK GB IT NL TR
(43) 26.10.2005
(30) 19.04.2004 US 827103
(54) • *Verdrehsicherung für Statorschaufeln einer Gasturbine*
• *Gas turbine stator segment anti-rotation lock*
• *Arrêt en rotation des secteurs d'aubes de redresseurs d'une turbine à gaz*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Dube, David P., Saco Maine 04072, US
Hayford, Richard K., Cape Neddick Maine 03902, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 25/24 → (51) ***F01D 9/04***

F01L 1/26 → (51) ***F01L 13/06***

(51) ***F01L 1/34*** ***F01L 1/344*** (11) **1 802 850 B1** ***F01L 1/352***
(25) De (26) De
(21) 05787247.5 (22) 27.09.2005
(84) DE FR GB HU IT
(43) 04.07.2007
(86) EP 2005/010392 27.09.2005
(87) WO 2006/045389 2006/18 04.05.2006
(30) 22.10.2004 DE 102004051423
(54) • *LEBENSDAUERGESCHMIERTER NOCKENWELLENTRIEB FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
• *LIFELONG-LUBRICATED CAMSHAFT DRIVE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *ENTRAINEMENT D'ARBRE A CAMES LUBRIFIE A VIE POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
(73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) SCHÄFER, Jens, 91074 Herzogenaurach, DE
STEIGERWALD, Martin, 91056 Erlangen, DE
THÖLKE, Andreas, 90480 Nuernberg, DE

F01L 1/344 → (51) ***F01L 1/34***

F01L 1/352 → (51) ***F01L 1/34***

(51) ***F01L 13/00*** ***F02B 75/22*** (11) **1 728 980 B1** ***F02D 13/02***
(25) En (26) En
(21) 06011113.5 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(30) 30.05.2005 JP 2005157830
(54) • *Brennkraftmaschine mit mehreren Zylindern*
• *Engine comprising multiple cylinders*
• *Moteur comprenant plusieurs cylindres*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Fujita, Hideo, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***F01L 13/00*** ***F02D 13/02*** (11) **1 788 203 B1** ***F02D 41/30***
(25) En (26) En
(21) 05110940.3 (22) 18.11.2005
(84) DE GB SE
(43) 23.05.2007
(54) • *Brennkraftmaschine mit einem Ventiltrieb mit variablem Ventilhub und Verfahren zur Steuerung des Ventilhubumschaltens*
• *An internal combustion engine comprising a variable valve lift system and a method for controlling valve lift shifting*
• *Moteur à combustion interne à système de levée de soupape variable et méthode de contrôle du changement d'une levée de soupape à l'autre*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Lyngfelt, Thomas, 414 62, Göteborg, SE
Litorell, Martin, 414 59, Göteborg, SE
(74) Holmberg, Magnus, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) ***F01L 13/06*** ***F01L 1/26*** (11) **2 143 896 B1**
(25) De (26) De
(21) 09009191.9 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.01.2010
(30) 11.07.2008 DE 102008032773
10.12.2008 DE 102008061412
(54) • *Brennkraftmaschine mit einer Motorbremseinrichtung*
• *Combustion engine with a motor brake device*
• *Moteur à combustion interne doté d'un dispositif de frein moteur*
(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(72) Dilly, Hans-Werner, Ing., 90599 Dietenhofen, DE

F01M 11/04 → (51) ***B65D 41/16***

F01N 3/023 → (51) ***F02D 41/02***

(51) ***F01N 3/08*** ***F01N 3/20*** (11) **1 937 945 B1** ***F02D 41/14***
(25) En (26) En
(21) 06809027.3 (22) 16.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2008
(86) IB 2006/002877 16.10.2006
(87) WO 2007/045958 2007/17 26.04.2007
(30) 17.10.2005 JP 2005301682
(54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DIESER VORRICHTUNG*
• *EXHAUST GAS PURIFYING APPARATUS FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND A METHOD FOR CONTROLLING SAME APPARATUS*
• *APPAREIL DE PURIFICATION DE GAZ D'ECHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PROCEDE DE COMMANDE DUDIT APPAREIL*
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) UEDA, Takanori, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
ODA, Tomihisa, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
NIIMI, Kuniaki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
TSUJIMOTO, Kenichi, Toyota-shi ichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***F01N 3/08*** ***F01N 11/00*** (11) **1 954 925 B1** ***F02D 41/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06842021.5 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) FR 2006/051210 22.11.2006
(87) WO 2007/063235 2007/23 07.06.2007
(30) 01.12.2005 FR 0512222
(54) • *SYSTEM ZUR ERKENNUNG DES GRADES DER SCHWEFELVERGIFTUNG EINES IN DER ABGASLEITUNG EINES KRAFTFAHRZEUGMOTORS INTEGRIERTEN ENTGIFTUNGSMITTELS*
• *SYSTEM FOR DETERMINING THE LEVEL OF SULPHUR POISONING OF DEPOLLUTION MEANS INTEGRATED INTO THE EXHAUST LINE OF A MOTOR VEHICLE ENGINE*
• *SYSTEME DE DETERMINATION DU NIVEAU D'EMPOISONNEMENT EN SOUFRE DE MOYENS DE DEPOLLUTION INTEGRES DANS UNE LIGNE D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) AUDOUIN, Arnaud, F-75018 Paris, FR
FROUVELLE, Benoît, F-75015 Paris, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) ***F01N 3/08*** (11) **2 151 554 B1**
(25) En (26) En
(21) 09166320.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.02.2010
(30) 05.08.2008 JP 2008201476
26.02.2009 JP 2009043423
(54) • *Alterungsbestimmungsvorrichtung und Verfahren für Abgasreinigungsvorrichtung*
• *Deterioration determination device and method for exhaust emission reduction device*
• *Dispositif de détermination de la détérioration et procédé pour dispositif de réduction des émissions d'échappement*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Iida, Jun, Saitama 351-0193, JP
Tsutsumi, Kojiro, Saitama 351-0193, JP
Maki, Hidetaka, Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F01N 3/20 → (51) ***F01N 3/08***

F01N 3/28 → (51) ***B01D 53/94***

F01N 3/28 → (51) ***B60K 5/04***

F01N 9/00 → (51) ***F02D 41/02***

(51) ***F01N 11/00*** (11) **2 016 264 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765998.5 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(86) FR 2007/051217 04.05.2007
(87) WO 2007/128937 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 FR 0604122
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES BETRIEBSZUSTANDS EINER KATALYTISCHEN VORRICHTUNG MIT ZWEI SERIELL IN DER ABGASLEITUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS ANGEORDNETEN BAUTEILEN ZUR KATALYTISCHEN OXIDATION*
• *SYSTEM AND METHOD TO MONITOR THE OPERATING STATUS OF A CATALYTIC DEVICE COMPRISING TWO CATALYTIC OXIDATION COMPONENTS ARRANGED IN SERIES IN THE EXHAUST LINE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CONTROLE DE L'ETAT DE FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF CATALYTIQUE COMPRENANT DEUX ELEMENTS CATALYTIQUES D'OXYDATION DISPOSES EN SERIE DANS LA LIGNE D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) PLOTON, Violaine, F-91640 Machery, FR
PILLOT, Adrien, F-91290 Arpajon, FR
THOUVENEL, Nicolas, F-91610 Ballancourt Sur Essonne, FR

F01N 11/00 → (51) ***F01N 3/08***

(51) ***F01P 1/02*** (11) **1 902 204 B1**
(25) En (26) En
(21) 06767213.9 (22) 16.06.2006
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 26.03.2008
(86) JP 2006/312563 16.06.2006
(87) WO 2006/137505 2006/52 28.12.2006
(30) 23.06.2005 JP 2005182813
23.06.2005 JP 2005183166
(54) • *LUFTGEKÜHLTER MOTOR*
• *AIR-COOLED ENGINE*
• *MOTEUR A REFROIDISSEMENT PAR AIR*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) SATO, Yoshikazu, Saitama 351-0193, JP
SHINODA, Akihisa, Saitama 351-0193, JP
OGAWA, Kazuhisa, Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
(60) 08021097.4 / 2 042 703

F02B 31/06 → (51) ***F02M 25/07***

(51) ***F02B 53/14*** ***F02C 5/06*** (11) **1 601 865 B1** ***F01C 11/00***
(25) En (26) En
(21) 04713830.0 (22) 24.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 07.12.2005
(86) CA 2004/000259 24.02.2004
(87) WO 2004/074653 2004/36 02.09.2004
(30) 24.02.2003 CA 2419692
24.02.2003 CA 2419691
(54) • *KOMPAKT-BAUSTEIN-MOTOR-PACKUNG*
• *COMPACT COMPOUND ENGINE PACKAGE*
• *ENSEMBLE MOTEUR COMBINE COMPACT*
(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin Boulevard, Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
(72) ULLYOTT, Richard, St-Bruno, Québec J3V 4B7, CA
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***F02B 61/02*** (11) **1 905 981 B1**
(25) En (26) En
(21) 07112698.1 (22) 18.07.2007
(84) DE ES FR IT
(43) 02.04.2008
(30) 20.09.2006 JP 2006254952
20.06.2007 JP 2007162947
(54) • *Verbrennungsmotor mit Windabgasführung und mit dem Verbrennungsmotor ausgestattetes Fahrzeug*
• *Internal Combustion Engine with Wind Exhaust Duct and Vehicle Mounted with Internal Combustion Engine*
• *Moteur à combustion interne avec conduit d'échappement d'air et véhicule équipé du moteur à combustion interne*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Hirayama, Shuji, Saitama 351-0193, JP
Takamuro, Masato, Saitama 351-0193, JP
Morikawa, Yuichiro, Saitama 351-0193, JP
Kanezuka, Masashi, Saitama 351-0193, JP
Koyasu, Takehiro, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F02B 67/10 → (51) ***B60K 5/04***

F02B 75/04 → (51) ***F16F 15/26***

F02B 75/22 → (51) ***B60K 5/04***

F02B 75/22 → (51) ***F01L 13/00***

F02B 75/32 → (51) ***F16F 15/26***

F02B 77/00 → (51) ***F16F 15/26***

(51) ***F02B 77/08*** ***F02D 41/30*** (11) **1 883 746 B1** ***F02P 19/00***
(25) De (26) De
(21) 06725401.1 (22) 29.03.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 06.02.2008
(86) EP 2006/061145 29.03.2006
(87) WO 2006/122848 2006/47 23.11.2006
(30) 17.05.2005 DE 102005022674
(54) • *VERBINDUNGSBAUTEIL ZUR ELEKTRISCHEN VERBINDUNG EINES SENSORELEMENTES UND EINER AUSWERTESCHALTUNG*
• *CONNECTION COMPONENT FOR ELECTRICALLY CONNECTING A SENSOR ELEMENT AND AN EVALUATION CIRCUIT*
• *ELEMENT D'ASSEMBLAGE POUR CONNEXION ELECTRIQUE D'UN ELEMENT DE DETECTION ET D'UN CIRCUIT D'EVALUATION*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GLOCK, Oliver, 70378 Stuttgart, DE
SCHOLZEN, Holger, 70469 Stuttgart, DE
KLENK, Mathias, 74369 Loechgau, DE
KRUEGER, Juergen, 71686 Remseck-aldingen, DE

F02C 3/08 → (51) ***F02C 7/052***

F02C 5/06 → (51) ***F02B 53/14***

F02C 7/05 → (51) ***F02C 7/052***

(51) ***F02C 7/052*** ***F02C 7/05*** ***F02K 3/06*** (11) **1 820 949 B1** ***F02C 3/08***
(25) Ja (26) En
(21) 05776714.7 (22) 31.08.2005
(84) FR GB
(43) 22.08.2007
(86) JP 2005/015851 31.08.2005
(87) WO 2006/061929 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 JP 2004353187
(54) • *TURBOMOTOR MIT FREMDSTOFFENTFERNUNGSKANAL*
• *GAS TURBINE ENGINE HAVING FOREIGN MATTER REMOVAL PASSAGE*
• *MOTEUR A TURBINE A GAZ DOTE D'UN PASSAGE POUR ELIMINER LES CORPS ETRANGERS*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) KAWAMOTO, Osamu, KK Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama 3510193, JP
NAGATA, Hiroki, KK Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama 3510193, JP
FUKUTANI, Masayuki, KK Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama 3510193, JP
OANA, Mineyasu, KK Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama 3510193, JP
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) ***F02C 9/00*** ***F02C 9/28*** ***F02D 41/18*** (11) **1 930 568 B1** ***F02D 41/14***
(25) En (26) En
(21) 06405509.8 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(54) • *Verfahren und System zur Überwachung des Betriebsstatus eines Verbrennungsmotors*
• *Method and system for monitoring process states of an internal combustion engine*
• *Procédé et système de surveillance d'états de procédé d'un moteur à combustion interne*
(73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) Stadler, Konrad, 8166 Niederweningen, CH
Poncet, Andreas, 1091 Grandvaux, CH
Hoff, Thomas von, 8049 Zürich, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

F02C 9/28 → (51) ***F02C 9/00***

F02D 13/02 → (51) ***F01L 13/00***

F02D 17/02 → (51) ***B60K 5/04***

(51) ***F02D 21/08*** (11) **1 612 390 B1**
(25) En (26) En
(21) 05076739.1 (22) 13.01.2000
(84) DE FR GB IT NL
(43) 04.01.2006
(30) 15.01.1999 US 232361
(54) • *Turbolader und Abgasrückführungssystem*
• *Turbocharger and EGR system*
• *Système de turbocompresseur et de flux de recyclage des gaz d'échappement*
(73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) Roby, Stephen I., Asheville, NC 28803, US
McKinley, Steven R., Rochester, MI 48307, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(62) 00911581.7 / 1 144 827

F02D 21/08 → (51) ***F02D 41/18***

F02D 23/02 → (51) ***F02D 41/18***

(51) ***F02D 41/02*** (11) **1 624 172 B1**
F02D 41/14 ***F01N 9/00***
F01N 3/023
(25) En (26) En
(21) 05016977.0 (22) 04.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 08.02.2006
(30) 06.08.2004 JP 2004230711
(54) • *Schätzung der Menge der Partikelablagerung in einem Dieselpartikelfilter*
• *Estimation of particulate matter deposit amount in diesel particulate filter*
• *Évaluation de la quantité de particules déposées dans un filtre à particules diesel*
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(72) Kondou, Terunori, Yokohama-shi Kanagawa 221-0044, JP
Kawashima, Junichi, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0835, JP
Tsutsumoto, Naoya, Yokohama-shi Kanagawa 222-0032, JP
Ootake, Makoto, Yokohama-shi Kanagawa 241-0014, JP
Ueno, Shouichirou, Yokohama-shi Kanagawa 221-0001, JP
Nakano, Masahiko, Machida-shi Tokyo 194-0021, JP
Koga, Toshimasa, Yokohama-shi Kanagawa 221-0001, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02D 41/02 → (51) ***F01N 3/08***

(51) ***F02D 41/06*** (11) **1 845 249 B1**
F02D 41/38 ***F02M 63/02***
F02M 59/36
(25) En (26) En
(21) 07015231.9 (22) 13.12.2004
(84) DE FR
(43) 17.10.2007
(30) 12.12.2003 JP 2003415495
(54) • *Steuervorrichtung für die Hochdruckkraftstoffpumpe von einem Verbrennungsmotor*
• *High-pressure fuel pump control device for engine*
• *Dispositif de commande de pompe à carburant haute pression pour moteurs à combustion interne*
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Okamoto, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(60) 10161658.9
(62) 04029458.9 / 1 541 838

F02D 41/14 → (51) ***F01N 3/08***

F02D 41/14 → (51) ***F02C 9/00***

F02D 41/14 → (51) ***F02D 41/02***

(51) ***F02D 41/18*** (11) **2 078 150 B1**
F02D 41/24 ***F02D 21/08***
F02D 23/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 07848375.7 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.07.2009
(86) FR 2007/052037 27.09.2007
(87) WO 2008/043933 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 FR 0654206
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES BETRIEBS EINES VERBRENNUNGSMOTORS MIT FEHLERKOMPENSATION BEI DER ANSAUGLUFTSTROMMESSUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING THE OPERATION OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH COMPENSATION FOR ERRORS IN THE INTAKE AIRFLOW MEASUREMENT*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CONTROLE DU FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE AVEC COMPENSATION DES ERREURS DE LA MESURE DE DEBIT D'AIR ADMIS*
(73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) TURPIN, Thomas, 91400 Orsay, FR

F02D 41/18 → (51) ***F02C 9/00***

(51) ***F02D 41/22*** (11) **1 807 619 B1**
F02M 63/02 ***F02M 69/04***
(25) En (26) En
(21) 05799900.5 (22) 28.10.2005
(84) DE FR IT
(43) 18.07.2007
(86) JP 2005/020258 28.10.2005
(87) WO 2006/049230 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 JP 2004319116
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL DE COMMANDE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) SHIBAGAKI, Nobuyuki, Toyota Jidosha K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(60) 09001980.3 / 2 151 566

F02D 41/24 → (51) ***F02D 41/18***

F02D 41/30 → (51) ***F01L 13/00***

F02D 41/30 → (51) ***F02B 77/08***

F02D 41/38 → (51) ***F02D 41/06***

F02F 3/00 → (51) ***F01B 31/08***

F02K 3/06 → (51) ***F02C 7/052***

F02M 25/00 → (51) ***H01M 8/04***

(51) ***F02M 25/07*** (11) **2 050 949 B1**
F02B 31/06
(25) En (26) En
(21) 08164887.5 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(30) 25.09.2007 FR 0757816
(54) • *Vorrichtung zur Verwirbelung und Vermischung von Abgas*
• *Device for swirling and mixing exhaust gases*
• *Dispositif de mise en tourbillonement et de mélange de gaz d'échappement*
(73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) Marimbordes, Thierry, Dr., 53170 Bazougers, FR
Pascal Noiseau, 53410 Saint Ouen des Toits, FR

F02M 35/02 → (51) ***B01D 46/24***

F02M 35/022 → (51) ***B01D 46/24***

F02M 35/024 → (51) ***B01D 46/24***

(51) ***F02M 35/16*** (11) **1 416 149 B1**
(25) En (26) En
(21) 04001987.9 (22) 02.08.2000
(84) DE GB IT
(43) 06.05.2004
(30) 07.09.1999 JP 29275799
09.02.2000 JP 2000031685
(54) • *Luftreinigungssystem für Motorrad*
• *Air cleaner system for motorcycle*
• *Système d'épuration d'air pour une moto*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Miyajima, Yoshikazu, Honda Gijutsu Kenkyusho K. K., Wako-shi Saitama, JP
Hirao, Naohisa Honda Gijutsu Kenkyusho K. K., Wako-shi Saitama, JP
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 00116706.3 / 1 083 330

F02M 35/16 → (51) ***B62K 11/12***

(51) ***F02M 47/02*** (11) **1 961 950 B1**
F02M 63/00
(25) De (26) De
(21) 08100788.2 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(30) 26.02.2007 DE 102007009163
(54) • *Kraftstoffinjektor mit einer zusätzlichen Drosselstelle zur Vermeidung von Gasbildung im Steuervolumen des Steuerventils*
• *Fuel injector with additional throttle position to reduce gas build-up in the control volume of control valves*
• *Injecteur de carburant doté d'un poste d'étranglement supplémentaire destiné à éviter la formation de gaz dans des volumes de commande de la vanne de commande*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Rapp, Holger, 71254 Ditzingen, DE

F02M 51/06 → (51) ***H01L 41/053***

F02M 59/36 → (51) ***F02D 41/06***

(51) ***F02M 61/14*** (11) **1 998 038 B1**
(25) En (26) En
(21) 07010814.7 (22) 31.05.2007
(84) DE FR IT
(43) 03.12.2008
(54) • *Befestigungsvorrichtung zum Befestigen einer Kraftstoffeinspritzdüse in einem Zylinderkopf eines Verbrennungsmotors*
• *Fixing device for fixing a fuel injector in a cylinder head of a combustion engine*
• *Dispositif de fixation pour fixer un injecteur de combustible dans un tête de cylindre d'un moteur à combustion*
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) D'Onofrio, Mario, 19035 S.Stefano Magra (SP), IT
Fischetti, Gianbattista, 56021 Cascina (PI), IT
(60) 10001914.0 / 2 199 592

(51) ***F02M 61/18*** (11) **1 556 607 B1**
(25) De (26) De
(21) 03740029.8 (22) 23.05.2003
(84) DE FR IT
(43) 27.07.2005
(86) DE 2003/001679 23.05.2003
(87) WO 2004/040124 2004/20 13.05.2004
(30) 22.10.2002 DE 10249144
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN*
• *FUEL INJECTION VALVE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *INJECTEURS DE CARBURANT POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

F02M 63/00 → (51) ***F02M 47/02***

F02M 63/02 → (51) ***F02D 41/06***

F02M 63/02 → (51) ***F02D 41/22***

F02M 69/04 → (51) ***F02D 41/22***

F02N 11/04 → (51) ***H02P 9/08***

F02N 11/06 → (51) ***H02P 9/08***

F02P 19/00 → (51) ***F02B 77/08***

(51) ***F03D 1/04*** (11) **1 604 109 B1**
(25) En (26) En
(21) 04721556.1 (22) 18.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
(86) GB 2004/001176 18.03.2004
(87) WO 2004/083631 2004/40 30.09.2004
(30) 18.03.2003 GB 0306075
(54) • *WINDKRAFTANLAGE*
• *WIND TURBINE*
• *EOLIENNE*
(73) Renewable Devices Swift Turbines Limited, Bush Estate, Edinburgh EH26 0PH, GB
(72) ANDERSON, David, Ewart, East Lothian EH42 1TG, GB
SILVERTON, Charles, Lawrence, Edinburgh EH9 2DQ, GB
(74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) ***F03D 1/04*** (11) **1 916 415 B1**
(25) De (26) De
(21) 06022558.8 (22) 28.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(54) • *Windkraftanlage sowie Verfahren zur Erzeugung von elektrischer Energie aus bewegter Umgebungsluft*
• *Windturbine and method for producing electricity from surrounding moving air*
• *Eolienne et procédé pour la production d'électricité de l'air environnant mobile*
(73) Hörnig, Maria, Föhlstrasse 7, 28279 Bremen, DE
(72) Reitz, Georg, 28357 Bremen, DE
(74) Strobel, Wolfgang, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

F03D 11/02 → (51) ***F16H 1/36***

F04B 1/00 → (51) ***B60T 8/40***

F04B 17/03 → (51) ***H02K 5/128***

(51) ***F04B 43/02*** ***F04B 45/04*** (11) **1 898 092 B1**
(25) De (26) De
(21) 07014771.5 (22) 27.07.2007
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 12.03.2008
(30) 30.08.2006 DE 102006040581
30.09.2006 DE 102006046567
(54) • *Membranpumpe mit wenigstens zwei in unterschiedlichen Ebenen angeordneten Membranen*
• *Membrane pump with at least two membranes arranged on different levels*
• *Pompe à membrane dotée d'au moins deux membranes disposées à différents niveaux*
(73) KNF Neuberger GmbH, Alter Weg 3, D-79112 Freiburg, DE
(72) Becker, Erich, 79189 Bad Krozingen, DE
Hauser, Erwin, 79312 Emmendingen, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

F04B 45/04 → (51) ***F04B 43/02***

F04B 49/02 → (51) ***F04C 28/28***

F04B 53/16 → (51) ***B60T 8/40***

(51) ***F04C 18/02*** ***F04C 23/00*** (11) **1 160 453 B1** ***F04C 27/00***
(25) Ja (26) En
(21) 00976352.5 (22) 20.11.2000
(84) BE DE ES FR GB IT
(43) 05.12.2001
(86) JP 2000/008157 20.11.2000
(87) WO 2001/038740 2001/22 31.05.2001
(30) 22.11.1999 JP 33194699
28.03.2000 JP 2000088041
(54) • *SPIRALVERDICHTER*
• *SCROLL TYPE COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR A VOLUTES*
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) FURUSHO, Kazuhiro Daikin Industries, Ltd., Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
HIGUCHI, Masahide Daikin Industries, Ltd., Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
KATO, Katsumi Daikin Industries, Ltd., Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
KOMORI, Keiji Daikin Industries, Ltd. Sakai Plant, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP
KITAURA, Hiroshi Daikin Industries, Ltd. Sakai Pl., Sakai-shi Osaka 592-8331, JP
(74) Thoma, Michael, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

F04C 18/16 → (51) ***F04C 29/00***

F04C 23/00 → (51) ***F04C 18/02***

F04C 23/02 → (51) ***F04C 28/28***

F04C 27/00 → (51) ***F04C 18/02***

(51) ***F04C 28/28*** ***F04C 23/02*** (11) **2 058 520 B1** ***F04B 49/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08167020.0 (22) 20.10.2008
(84) DE ES GB IT PT
(43) 13.05.2009
(30) 07.11.2007 FR 0707821
(54) • *Hilfsanlage zum Herstellen eines Vakuums und entsprechendes System zum Herstellen eines Vakuums*
• *Backup vacuum-production installation and corresponding vacuum-production system.*
• *Installation de secours de production de vide et système de production de vide correspondant.*
(73) Mil'S, 15 Rue de Genéve, 69740 Genas, FR
(72) Gentien, Dominique, 69004 Lyon, FR
(74) Maureau, Philippe, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) ***F04C 29/00*** ***F04C 18/16*** (11) **1 274 942 B1**
(25) De (26) De
(21) 01927731.8 (22) 15.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.01.2003
(86) EP 2001/002972 15.03.2001
(87) WO 2001/079701 2001/43 25.10.2001
(30) 18.04.2000 DE 10019066
(54) • *VAKUUMPUMPE MIT ZWEI ZUSAMMENWIRKENDEN ROTOREN*
• *VACUUM PUMP WITH TWO CO-OPERATING ROTORS*
• *POMPE A VIDE AYANT DEUX ROTORS QUI COOPERENT*
(73) Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
(72) BEHLING, Manfred, 50968 Köln, DE
BRENNER, Lothar, 53902 Bad Münstereifel, DE
DREIFERT, Thomas, 50996 Köln, DE
KRIEHN, Hartmut, 50997 Köln, DE
ROFALL, Klaus, 51503 Rösrath, DE
(74) von Kirschbaum, Alexander, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

F04D 9/02 → (51) ***F04D 9/06***

(51) ***F04D 9/06*** ***F04D 13/06*** ***F04D 9/02*** (11) **1 217 217 B1** ***F04D 29/42***
(25) De (26) De
(21) 01130171.0 (22) 19.12.2001

(84) DE FR GB IT
(43) 26.06.2002
(30) 22.12.2000 DE 10064708
(54) • *Hauswasserwerk*
• *Water supply installation*
• *Installation d'alimentation d'eau*
(73) GRUNDFOS A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) Leone, Michele, 56013 Marina di Pisa, IT
(74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

F04D 13/06 → (51) ***F04D 9/06***

F04D 13/06 → (51) ***H02K 5/128***

(51) ***F04D 15/00*** ***F04D 29/66*** (11) **1 972 793 B1**
(25) De (26) De
(21) 07005995.1 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(54) • *Verfahren zur Detektion von Fehlern in Pumpenaggregaten*
• *Method for detecting faults in pumping units*
• *Procédé de détection de défauts dans des unités de pompage*
(73) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) Børsting, Hakon, 9530 Stovring, DK
Munk, Flemming, 8800 Viborg, DK
(74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

(51) ***F04D 29/42*** ***F04D 29/70*** (11) **1 267 085 B1**
(25) Es (26) En
(21) 02380114.5 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.12.2002
(30) 15.06.2001 ES 200101395
(54) • *Elektropumpengruppe für eine Wasserzirkulationsanlage*
• *Electric pump for the recirculation of water*
• *Groupe électropompe pour la recirculation d'eau*
(73) Bogemar, S.L., Carretera de Mieras, s/n, 17820 Banyoles, ES
(72) Pages Pages, Josep, 25310 Banyoles, ES
(74) Sugrañes Patentes y Marcas, Calle Provenza 304, 08008 Barcelona, ES

F04D 29/42 → (51) ***F04D 9/06***

F04D 29/66 → (51) ***F04D 15/00***

F04D 29/70 → (51) ***F04D 29/42***

(51) ***F15B 11/00*** ***E02F 9/22*** (11) **1 342 923 B1** ***F15B 13/04***
(25) Ja (26) En
(21) 01270704.8 (22) 29.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.09.2003
(86) JP 2001/010453 29.11.2001
(87) WO 2002/048553 2002/25 20.06.2002
(30) 11.12.2000 JP 2000375860
(54) • *UMSCHALTVENTIL FÜR AUSLEGERZYLINDER EINES BAGGER-/SCHWENKARBEITSWAGENS*
• *CHANGE-OVER VALVE FOR BOOM CYLINDER OF EXCAVATING/SLEWING WORK TRUCK*
• *VALVE DE SELECTION POUR CYLINDRE DE FLECHE DE VEHICULE EXCAVATEUR/PIVOTANT*
(73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(72) KONDOU, Masami c/o YANMAR CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) ***F15B 11/16*** ***B60S 9/10*** (11) **1 584 823 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02792058.6 (22) 27.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) JP 2002/013830 27.12.2002
(87) WO 2004/061312 2004/30 22.07.2004
(54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG EINES HYDRAULIKZYLINDERS FÜR BETRIEB*
• *DRIVE DEVICE OF HYDRAULIC CYLINDER FOR WORKING*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN CYLINDRE HYDRAULIQUE DE TRAVAIL*
(73) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
(72) ICHIMURA, Kazuhiro, Chiyoda-machi, Niihari-gun, Ibaraki 315-, JP
KODAKA, Katsuaki, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0011, JP
SATAKE, Hidetoshi, Ishioka-shi, Ibaraki 315-0013, JP
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F15B 13/04 → (51) ***F15B 11/00***

F15B 15/14 → (51) ***F15B 15/26***

(51) ***F15B 15/22*** (11) **2 047 116 B1**
(25) De (26) De
(21) 07702715.9 (22) 12.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 15.04.2009
(86) EP 2007/000242 12.01.2007
(87) WO 2008/083717 2008/29 17.07.2008
(54) • *FLUIDBETÄTIGTE LINEAREINHEIT, INSBESONDERE LINEARANTRIEB*
• *FLUID-ACTUATED LINEAR UNIT, IN PARTICULAR LINEAR DRIVE*
• *UNITE LINEAIRE ACTIONNEE PAR FLUIDE, NOTAMMENT ENTRAINEMENT LINEAIRE*
(73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) RAU, Michael, 73110 Hattenhofen, DE
MÜLLER, Gerald, 70329 Stuttgart, DE
(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer, Reimold, Vetter & Abel Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) ***F15B 15/26*** ***F15B 15/14*** (11) **1 843 048 B1**
(25) De (26) De
(21) 07006623.8 (22) 30.03.2007
(84) BE DE FR IT NL
(43) 10.10.2007
(30) 07.04.2006 AT 6082006
(54) • *Fluidzylinder-Anordnung*
• *Fluid cylinder assembly*
• *Dispositif de vérin*
(73) Weber-Hydraulik GmbH, Industriegebiet 3 + 4, 4460 Losenstein, AT
(72) Reisinger, Leopold, Ing., 4464 Kleinreifling, AT
Schmollngruber, Johann, Ing., 4463 Grossraming, AT
(74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) ***F15C 5/00*** ***F16K 31/02*** (11) **1 834 098 B1**
(25) En (26) En
(21) 05854415.6 (22) 19.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 19.09.2007
(86) US 2005/045689 19.12.2005
(87) WO 2006/073746 2006/28 13.07.2006
(30) 06.01.2005 US 30508
(54) • *MIKROFLUIDISCHES MODULIERENDES VENTIL*
• *MICROFLUIDIC MODULATING VALVE*
• *VANNE A MODULATION MICROFLUIDIQUE*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
(72) WANG, Tzu-Yu, Maple Grove, Minnesota 55311, US
EUGEN, Cabuz, Eden Prairie, Minnesota 55347, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***F15D 1/00*** (11) **1 546 565 B1**
(25) En (26) En
(21) 03754378.2 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) US 2003/023053 24.07.2003
(87) WO 2004/015277 2004/08 19.02.2004
(30) 09.08.2002 US 402464 P
(54) • *GEREGELTES GASZUFUHRSYSTEM*
• *REGULATED GAS SUPPLY SYSTEM*
• *SYSTEME D'ALIMENTATION EN GAZ REGULE*
(73) Meggitt Training Systems, Inc., 296 Brogdon Road, Suwanee, GA 30024, US
(72) METCALFE, Corey, Howard, Savannah, GA 31406-8909, US
FLEMING, Paul, Heath, Sugarhill, GA 30518, US
WILSON, Henry, Martin, Jr., Buford, GA 30518, US
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

F16B 1/02 → (51) ***F16F 1/12***

(51) ***F16B 12/20*** (11) **1 455 096 B1**
(25) De (26) De
(21) 04004617.9 (22) 28.02.2004
(84) DE FR GB IT PT TR
(43) 08.09.2004
(30) 03.03.2003 ES 200300499
(54) • *Mit Spiralwirkung arbeitende Befestigung zwischen Wänden und/oder Regalbrettern von Möbelstücken*
• *Helical-type jointing between walls and/or shelves of furnitures*
• *Fixation par une sorte d'effet spirale entre cloisons et/ou étagères de meubles*
(73) Rioja Calvo, Miguel Angel, Lecera, 1, 20800 Zarautz (Guipuzcoa), ES
(72) Rioja Calvo, Miguel Angel, 20800 Zarautz (Guipuzcoa), ES
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) ***F16B 13/00*** (11) **1 727 990 B1**
F16B 13/12 ***F16B 13/04***
(25) En (26) En
(21) 04813081.9 (22) 03.12.2004
(84) BE DE FR GB
(43) 06.12.2006
(86) US 2004/040701 03.12.2004
(87) WO 2005/083277 2005/36 09.09.2005
(30) 05.02.2004 US 772677
(54) • *SELBSTBOHRENDER ANKER*
• *SELF-DRILLING ANCHOR*
• *PIECE D'ANCRAGE AUTOPERCEUSE*
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60026-1215, US
(72) PANASIK, Cheryl, L., Elburn, IL 60019, US
MANSOUR, Naim, Villa Park, IL 60181, US
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

F16B 13/04 → (51) ***F16B 13/00***

F16B 13/12 → (51) ***F16B 13/00***

F16B 15/00 → (51) ***B21F 45/24***

F16B 15/08 → (51) ***B21F 45/24***

(51) ***F16B 25/00*** (11) **1 939 465 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 05824210.8 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) CN 2005/002239 19.12.2005
(87) WO 2007/036081 2007/14 05.04.2007
(30) 28.09.2005 CN 200520045360 U
(54) • *BLECHSCHRAUBE*
• *SELF-TAPPING SCREW*
• *VIS AUTOTARAUDEUSE*
(73) Aironware (Shangai) Co., Ltd., B108 and Room 308-316 201 Hua Shen Road, Wai Gao Qiao Free Trade Zone Shangai 200131, CN
(72) DING, Weiming, Shanghai 200336, CN
(74) Korga, Leokadia, Kancelaria Rzecznika Patentowego ul. Bereniki 6/7, 44-117 Gliwice, PL

(51) ***F16B 35/04*** (11) **1 891 341 B1**
B21K 1/56 ***B21H 3/02***
(25) De (26) De
(21) 06743091.8 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) EP 2006/005186 31.05.2006
(87) WO 2006/131248 2006/50 14.12.2006
(30) 10.06.2005 DE 102005026883
(54) • *Mit einer Längsbohrung versehener Hohlbolzen und dessen Herstellungsverfahren*
• *Hollow bolt comprising a longitudinal bore and manufacturing method thereof*
• *Boulon creux pourvu d'un alésage longitudinal et sa méthode de fabrication*
(73) EJOT GmbH & Co. KG, Untere Bienhecke, 57334 Bad Laasphe, DE
(72) CHRIST, Eberhard, 99897 Tambach-Dietharz, DE
(74) Bardehle, Heinz, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

F16B 37/04 → (51) ***E04F 13/08***

(51) ***F16C 7/02*** (11) **1 777 422 B1**
(25) De (26) De
(21) 06021722.1 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(30) 20.10.2005 DE 102005050333
(54) • *Pleuel für eine Doppelkurbelwellen-Kolbenmaschine und Doppelkurbelwellen-Kolbenmaschine*
• *Connecting rod for a twin crankshaft reciprocating engine and twin crankshaft reciprocating engine*
• *Bielle pour une machine à piston à double vilebrequins et machine à piston à double vilebrequins*
(73) Neander Motors AG, Werfbahnstrasse 8, 24143 Kiel, DE
(72) Betzmeir, Helmut, 85521 Ottobrunn, DE
(74) Schlimme, Wolfram, Haidgraben 2, 85521 Ottobrunn, DE

(51) ***F16C 11/06*** (11) **1 850 017 B1**
B60T 11/18
(25) Fr (26) Fr
(21) 07300949.0 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(30) 21.04.2006 PCT/FR2006/051400
(54) • *Selbstsperrende Verbindung zwischen einem Flachteil und einer Stange mit kugelförmigem Ende*
• *Self-locking link between a flat piece and a rod with a spherical end*
• *Liason autobloquante entre une pièce plane et une tige à extrémité sphérique*
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Meyer, Bruno, 25420 COURCELLES-LES-MONTBELIARD, FR

(51) ***F16C 19/52*** (11) **1 916 431 B1**
F16C 33/60 ***F16C 39/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07119435.1 (22) 26.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 30.04.2008
(30) 26.10.2006 FR 0654570
(54) • *Lageranordnung einer Drehwelle und mit einer solchen Anordnung ausgestatteter Turboreaktor*
• *Arrangement of a bearing of a rotating shaft and jet engine equipped with such an arrangement*
• *Agencement de palier d'un arbre tournant et turboréacteur équipé d'un tel agencement*
(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Plona, Daniel Georges, 77870 Vulaines sur Seine, FR
(74) David, Daniel, et al, Bloch & Bonnétat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) ***F16C 29/04*** (11) **1 972 806 B1**
F16C 33/46 ***F16H 19/04***
F16H 55/26 ***B23H 3/00***
(25) De (26) De
(21) 08004637.8 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(30) 23.03.2007 DE 102007014614
(54) • *Linearwälzlageranordnung*
• *Linear roller bearing assembly*
• *Palier à roulement linéaire*
(73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) Grimm, Thomas, 69257 Wiesenbach, DE
Kern, Arno, 69234 Dielheim, DE
Mayer, Markus, 74858 Breitenbronn, DE
Velde, Henryk, 97440 Werneck, DE
(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16C 33/10 → (51) ***C08K 9/04***

F16C 33/20 → (51) ***C08K 9/04***

F16C 33/46 → (51) ***F16C 29/04***

F16C 33/60 → (51) ***F16C 19/52***

F16C 39/02 → (51) ***F16C 19/52***

(51) ***F16D 1/108*** (11) **1 853 833 B1**
(25) En (26) En
(21) 06710978.5 (22) 27.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 14.11.2007
(86) IB 2006/050609 27.02.2006
(87) WO 2006/090349 2006/35 31.08.2006
(30) 28.02.2005 US 68178
(54) • *RÜHRGERÄT, RÜHRUTENSIL UND ZUGEORDNETER MONTAGEMECHANISMUS*
• *MIXER, MIXING IMPLEMENT AND ASSOCIATED ATTACHMENT MECHANISM*
• *MELANGEUR, APPAREIL DE MELANGE ET MECANISME DE FIXATION ASSOCIE*
(73) Premark FEG L.L.C., 1300 Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) SCHNIPKE, Janice J., Springfield, OH 45520, US
BLACKBURN, Neal H., Springfield, OH 45502, US
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) ***F16D 1/112*** (11) **1 217 238 B1**
A46B 13/02 ***B08B 9/045***
(25) En (26) En
(21) 01830572.2 (22) 07.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.06.2002
(30) 19.12.2000 US 741274
(54) • *Schnellentriegelungskupplung für eine Bürste zum Reinigen von Rohren*
• *Quick disconnect tube cleaning brush coupling*
• *Fixation à déconnexion rapide pour une brosse de nettoyage de conduites*
(73) Goodway Technologies Corporation, 420 West Avenue, Stamford, Connecticut 06902, US
(72) Reichborn, K. Per, Greenwich, Connecticut, US
(74) Taliercio, Antonio, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) ***F16D 3/52*** (11) **1 692 409 B1**
F16D 43/21
(25) En (26) En
(21) 04802271.9 (22) 09.12.2004
(84) CZ DE FR GB IT PL
(43) 23.08.2006
(86) CA 2004/002094 09.12.2004
(87) WO 2005/057037 2005/25 23.06.2005
(30) 09.12.2003 US 528225 P
(54) • *FEDERHUBBEGRENZER FÜR ÜBERLAUFENTKOPPLER*

- *SPRING TRAVEL LIMITOR FOR OVER-RUNNING DECOUPLER*
- *LIMITEUR D'EXCURSION D'UN RESSORT DE MECANISME DE DECOUPLAGE A ROUE LIBRE*

(73) Litens Automotive Partnership, 730 Rowntree Dairy Road, Woodbridge, Ontario L4L 5T9, CA
(72) JANSEN, Christian, Etobicoke, Ontario M9C 2A6, CA
ANTCHAK, John, Innisfil, Ontario L9S 4A6, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16D 7/04 → (51) ***F16K 1/08***

F16D 27/01 → (51) ***H01H 3/54***

(51) ***F16D 43/16*** (11) **1 264 118 B1**
(25) En (26) En
(21) 01911927.0 (22) 15.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.12.2002
(86) GB 2001/001138 15.03.2001
(87) WO 2001/069101 2001/38 20.09.2001
(30) 15.03.2000 GB 0006169
(54)
- *FLIEHKRAFTKUPPLUNG*
- *CENTRIFUGAL CLUTCH*
- *EMBRAYAGE CENTRIFUGE*

(73) Chevalier, John Phillip, 1 Nash House, Park Village East, London NW1 7PY, GB
(72) Chevalier, John Phillip, London NW1 7PY, GB
(74) Jennings, Nigel Robin, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F16D 43/21 → (51) ***F16D 3/52***

(51) ***F16D 55/225*** (11) **2 057 384 B1**
(25) De (26) De
(21) 07801792.8 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(86) EP 2007/007359 21.08.2007
(87) WO 2008/022770 2008/09 28.02.2008
(30) 22.08.2006 DE 102006039298
(54)
- *SCHEIBENBREMSE, INSBESONDERE FÜR EIN NUTZFAHRZEUG*
- *DISC BRAKE, IN PARTICULAR FOR A COMMERCIAL VEHICLE*
- *FREIN À DISQUE, NOTAMMENT POUR UN VÉHICULE UTILITAIRE*

(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) RAFFIN, Christian, 85630 Grasbrunn, DE
FISCHER, Kai, 93349 Mindelstetten, DE
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

(51) ***F16D 65/00*** (11) **2 084 423 B1**
(25) De (26) De
(21) 07821694.2 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) EP 2007/061330 23.10.2007
(87) WO 2008/049829 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 DE 202006016661 U
(54)
- *FILTERANORDNUNG FÜR BREMSSTAUBRÜCKHALTEANLAGEN*
- *FILTER ARRANGEMENT FOR BRAKE-DUST RETAINING SYSTEMS*
- *ENSEMBLE DE FILTRE POUR SYSTÈMES D'ÉLIMINATION DE POUSSIÈRE DE FREIN*

(73) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) JESSBERGER, Thomas, 71679 Asperg, DE
BÜHLER, Albrecht, 74336 Brackenheim, DE

(51) ***F16D 65/097*** (11) **2 105 627 B1**
(25) De (26) De
(21) 08153288.9 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.09.2009
(54)
- *Bremsbelag mit Belaghaltefeder*
- *Brake pad with retaining spring*
- *Garniture de frein avec un ressort de maintien*

(73) Lumag Sp. z o.o, Osiedle Cechowe 23, 64-840 Budzyn, PL
(72) Paszkiel, Marek, 64-610, Rogozno Wlkp., PL
(74) Birken, Lars, Eisenführ Speiser Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) ***F16F 1/12*** ***F16B 1/02*** (11) **1 865 219 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06729107.0 (22) 15.03.2006
(84) FR GB
(43) 12.12.2007
(86) JP 2006/305086 15.03.2006
(87) WO 2006/109392 2006/42 19.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005104213
(54)
- *FEDERANORDNUNG*
- *SPRING ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE DE RESSORT*

(73) Piolax Inc., 51, Iwai-cho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 240-0023, JP
(72) AKAHORI, Shinsuke, PIOLAX, INC., Yokohama-shi Kanagawa 240-0023, JP
(74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***F16F 1/12*** ***F16F 3/04*** (11) **1 927 781 B1** ***F16F 15/134***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07121450.6 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(30) 29.11.2006 FR 0655175
(54)
- *Elastische Vorrichtung, die konzentrische Federn umfasst, und deren Herstellungsverfahren*
- *Elastic device comprising concentric springs and its manufacturing process*
- *Dispositif élastique comportant des ressorts concentriques et son procédé de fabrication*

(73) Valeo Embrayages, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR
(72) Bonfilio, Ciriaco, 92110 Clichy, FR
(74) Lemaire, Marc, et al, Valeo Transmissions Service Propriété Industrielle 14 Avenue des Béguines Immeuble Le Delta BP 68532 Cergy, 95892 Cergy Pontoise Cedex, FR

F16F 1/26 → (51) ***B60G 11/12***

F16F 3/04 → (51) ***F16F 1/12***

F16F 3/093 → (51) ***B60G 11/12***

(51) ***F16F 7/108*** ***F16F 15/14*** (11) **1 903 250 B1**
(25) En (26) En
(21) 07253551.1 (22) 07.09.2007
(84) DE FR GB
(43) 26.03.2008
(30) 25.09.2006 US 527051
(54)
- *Einstellbarer Dämpfer für eine Drehmomentübertragungsanordnung*
- *Tunable damper for a torque transferring assembly*
- *Amortisseur réglable pour assemblage de transfert de couple*

(73) Automotive Components Holdings, LLC, One American Road, Dearborn, MI 48126, US
(72) Haile, Yohannes, Canton, Michigan 48187, US
Khwaja, Niza A., Livonia, Michigan 48152, US
Schenck, Rand Sutherland, Saint Joseph, Michigan 49085, US
Hopson, Michael W., Clinton Township, Michigan 48088, US
Meehan, Trenton S., Ann Arbor, Michigan 48105, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***F16F 9/32*** ***B60G 13/06*** ***B23K 9/00*** ***B21D 41/04*** (11) **1 355 080 B1** ***B60G 15/06*** ***B21D 41/02***
(25) Ja (26) En
(21) 01272330.0 (22) 26.12.2001
(84) DE ES FR
(43) 22.10.2003
(86) JP 2001/011456 26.12.2001
(87) WO 2002/052166 2002/27 04.07.2002
(30) 26.12.2000 JP 2000394698
26.12.2000 JP 2000394715
26.12.2000 JP 2000394722
23.01.2001 JP 2001014369
(54)
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ÄUSSEREN VERKLEIDUNGSEINHEIT*
- *METHODS OF MANUFACTURING AN OUTER SHELL UNIT*
- *PROCEDES DE PRODUCTION D'UNE UNITE A COQUILLE EXTERIEURE*

(73) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg, 2-4-1, Hamamatsu-cho, Minato-Ku, Tokyo 105-6190, JP
(72) HATAKEYAMA, Toshihiko,c/o KAYABA INDUSTRY CO.,LTD., Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
ARIURA, Yoshio,c/o KAYABA INDUSTRY CO., LTD., Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
OWAKI, Sinji,c/o KAYABA INDUSTRY CO., LTD., Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
KAWABE, Yasuhide,c/o KAYABA INDUSTRY CO., LTD., Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16F 9/32 → (51) ***B62K 25/08***

(51) ***F16F 9/54*** (11) **2 079 940 B1**
(25) De (26) De
(21) 08707769.9 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) EP 2008/001280 19.02.2008
(87) WO 2008/116536 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 102007014124
(54)
- *STOSSDÄMPFER*
- *SHOCK ABSORBERS*
- *AMORTISSEUR DE CHOCS*

(73) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach, DE

(72) SCHEWERDA, Steffen, 63739 Aschaffenburg, DE
(74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

F16F 13/00 → (51) ***F16F 15/02***

(51) ***F16F 13/14*** (11) **1 701 057 B1**
(25) It (26) En
(21) 06110681.1 (22) 06.03.2006
(84) DE FR PL TR
(43) 13.09.2006
(30) 08.03.2005 IT TO20050147
(54) • *Hydroelastisches Lager, insbesondere zum Lagern eines Antriebs in einem Fahrzeug*
• *Hydroelastic mounting, in particular for connecting a propulsion unit to a vehicle*
• *Support hydroélastique, en particulier pour supporter un moteur dans un véhicule*
(73) C.F. GOMMA S.p.A., Via San Antonio, 59, 25050 Passirano (Brescia), IT
(72) Gazzoli, Gianenrico, I-25035 Ospitaletto (Brescia), IT
Vettore, Claudio, I-25086 Rezzano (Brescia), IT
Orizio, Damiano, I-25050 Passirano (Brescia), IT
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

F16F 13/14 → (51) ***F16F 15/02***

F16F 13/26 → (51) ***F16F 15/02***

F16F 13/28 → (51) ***F16F 15/02***

(51) ***F16F 15/02*** ***F16F 13/28*** ***F16F 13/00*** ***F16F 13/14*** (11) **1 975 455 B1** ***F16F 13/26*** ***B60G 7/00*** ***B62D 21/11***
(25) De (26) De
(21) 08012561.0 (22) 17.04.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 01.10.2008
(30) 27.06.2003 DE 10329037
(54) • *Vorrichtung zur Schwingungsdämpfung*
• *Device for vibration damping*
• *Dispositif pour amortir les vibration*
(73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Lamers, Stephan, 93336 Altmannstein, DE
Conrad, Thomas, 91757 Treuchtlingen, DE
Müller, Matthias, 85101 Lenting, DE
Unger, Wolfgang, 85080 Gaimersheim, DE
Wenger, Josef, 86529 Schrobenhausen, DE
Hudler, Roland, 85077 Manching, DE
(74) Asch, Konrad, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE
(62) 04728109.2 / 1 642 040

F16F 15/02 → (51) ***H04R 1/02***

(51) ***F16F 15/133*** (11) **1 762 750 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06118829.8 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(30) 08.09.2005 FR 0552706
(54) • *Anschlagpuffer für ein Zweimassenschwungrad*
• *Damping buffer for a dual-mass flywheel*
• *Pièce d'amortissement pour double volant amortisseur*
(73) Valeo Embrayages, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR
(72) Mateus de Jesus, José c/o VALEO EMBRAYAGES SAS, 80000 Amiens, FR
(74) Lemaire, Marc, et al, Valeo Transmissions Service Propriété Industrielle 14 Avenue des Béguines Immeuble Le Delta BP 68532 Cergy, 95892 Cergy Pontoise Cedex, FR

F16F 15/134 → (51) ***F16F 1/12***

F16F 15/14 → (51) ***F16F 7/108***

F16F 15/24 → (51) ***F16F 15/26***

(51) ***F16F 15/26*** ***F02B 75/04*** ***F02B 77/00*** (11) **1 811 199 B1** ***F02B 75/32*** ***F16F 15/24***
(25) Ja (26) En
(21) 05806123.5 (22) 08.11.2005
(84) DE ES FR GB IT TR
(43) 25.07.2007
(86) JP 2005/020413 08.11.2005
(87) WO 2006/049294 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 JP 2004323405
18.11.2004 JP 2004334108
28.12.2004 JP 2004380269
26.01.2005 JP 2005017691
26.01.2005 JP 2005017692
(54) • *MOTOR MIT SCHWINGUNGSAUSGLEICHSYSTEM*
• *ENGINE WITH VIBRATION ELIMINATION SYSTEM*
• *MOTEUR AVEC DISPOSITIF D'EQUILIBRAGE DE VIBRATIONS*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) ETO, Koichi, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MAEZURU, Akinori, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
IKOMA, Kouichi, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
ISO, Kazuhiko, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
OKADA, Yoshihiro, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
KINOSHITA, Masakazu, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

F16G 5/18 → (51) ***F16G 13/02***

F16G 11/00 → (51) ***E04F 11/18***

F16G 11/12 → (51) ***E04F 11/18***

(51) ***F16G 13/02*** ***F16G 5/18*** (11) **1 837 552 B1**
(25) En (26) En
(21) 07005323.6 (22) 14.03.2007
(84) DE FR
(43) 26.09.2007
(30) 24.03.2006 JP 2006082017
(54) • *Kraftübertragungskette und Kraftübertragungssystem*
• *Power transmission chain and power transmission system*
• *Chaîne et système de transmission de puissance*
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Miura, Yoshihisa, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16G 13/02 → (51) ***F16G 13/04***

(51) ***F16G 13/04*** ***F16G 13/02*** (11) **1 510 727 B1**
(25) En (26) En
(21) 04254915.4 (22) 16.08.2004
(84) DE FR IT
(43) 02.03.2005
(30) 28.08.2003 US 650539
20.07.2004 US 895151
(54) • *Hochleistungszahnkette*
• *High performance silent chain*
• *Chaine à dents à haute performance*
(73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) Butterfield, Roger P., Ithaca New York 14886, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

F16H 1/16 → (51) ***B62D 5/04***

(51) ***F16H 1/36*** ***F03D 11/02*** (11) **2 027 400 B1**
(25) En (26) En
(21) 07729401.5 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(86) EP 2007/054962 22.05.2007
(87) WO 2007/135156 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 DK 200600700
(54) • *GETRIEBESYSTEM FÜR EINE WINDTURBINE*
• *A GEAR SYSTEM FOR A WIND TURBINE*
• *SYSTÈME D'ENGRENAGE POUR TURBINE ÉOLIENNE*
(73) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
(72) DEMTRÖDER, Jens, DK-8410 Rønde, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

F16H 3/10 → (51) ***F16H 61/684***

(51) ***F16H 7/08*** ***F16H 7/18*** (11) **2 066 920 B1**
(25) De (26) De
(21) 07725320.1 (22) 16.05.2007
(84) DE FR IT
(43) 10.06.2009
(86) EP 2007/004405 16.05.2007
(87) WO 2008/022663 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 DE 202006012966 U
(54) • *SPANNSCHIENE FÜR EINEN KETTENTRIEB MIT EINEM ÜBERBRÜCKENDEN FÜHRUNGSKANALABSCHNITT ALS AUFDRÜCKBEREICH*
• *TENSIONING RAIL FOR A CHAIN DRIVE WITH A BRIDGING GUIDE CHANNEL SECTION AS A PRESSING REGION*
• *RAIL TENDEUR POUR UNE TRANSMISSION PAR CHAÎNE AVEC COMME ZONE DE PRESSION UNE PARTIE COMBLÉE DE CANAL DE GUIDAGE*
(73) IWIS Motorsysteme GmbH & Co. KG, Albert-Rosshaupter-Straße 53, 81369 München, DE
(72) BODENSTEINER, Martin, 80336 München, DE
KETTERL, Sandra, 85452 Moosinning, DE
PREIS, Artur, 82110 Germering, DE
WEIKERT, Michael, 85464 Neufinsing, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 7/08 → (51) ***F16H 7/18***

(51) ***F16H 7/18*** ***F16H 7/08*** (11) **1 915 550 B1**
(25) En (26) En
(21) 06788430.4 (22) 25.07.2006
(84) DE FR
(43) 30.04.2008
(86) US 2006/028839 25.07.2006
(87) WO 2007/021471 2007/08 22.02.2007
(30) 15.08.2005 US 204210
(54) • *MECHANISCHER SCHWENKSPANNER MIT QUERSTRANGDÄMPFUNG*
• *PIVOTING MECHANICAL TENSIONER WITH CROSS STRAND DAMPING*
• *TENDEUR MECANIQUE PIVOTANT DOTE D UN MECANISME D AMORTISSEMENT A BRIN TRANSVERSAL*
(73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) MARKLEY, George, Montour Falls, NY 14865, US
WIGSTEN, Mark, Lansing, NY 14882, US
CAPP, James, Endwell, NY 13760, US
(74) Petruzziello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

F16H 7/18 → (51) ***F16H 7/08***

F16H 19/04 → (51) ***F16C 29/04***

(51) ***F16H 25/14*** (11) **1 610 033 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03715600.7 (22) 28.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) JP 2003/003982 28.03.2003
(87) WO 2004/088172 2004/42 14.10.2004
(54) • *ROTATIONS-/OSZILLATIONSUMWANDLUNGSMECHANISMUS*
• *MECHANISM FOR CONVERTING ROTARY TO SWING MOTION*
• *MECANISME DE CONVERSION ROTATION EN OSCILLATION*
(73) Techno Science Co., Ltd., 23 Miyacho 2-chome, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0802, JP
(72) KAWAAI, Osamu, Suginami-ku, Tokyo 168-0073, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

F16H 35/10 → (51) ***F16H 37/06***

(51) ***F16H 37/06*** ***F16H 35/10*** B01F 7/24 (11) **1 672 246 B1** A01K 5/00
(25) En (26) En
(21) 05111542.6 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 14.12.2004 US 10306
(54) • *Aufgeteilte Antriebsvorrichtung für einen vertikalen Mischer*
• *Split drive apparatus for a vertical mixer*
• *Dispositif d'entraînement divisé pour une mélangeuse verticale*
(73) Kuhn North America, Inc., 1501 West 7th Avenue, Brodhead, WI 53520, US
(72) Cicci, George, WI 53711, Fitchburg, US
McFarlane, Claude, WI 53711, Fitchburg, US
(74) Andres, Jean-Claude, Kuhn S.A. 4, Impasse des Fabriques, 67706 Saverne Cedex, FR

(51) ***F16H 37/08*** (11) **1 380 770 B1**
(25) De (26) De
(21) 03010080.4 (22) 03.05.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 14.01.2004
(30) 12.07.2002 DE 10231516
(54) • *Geschwindigkeits-Wechselgetriebe*
• *Gearbox*
• *Boîte de vitesses*
(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Märkl, Johann, 85128 Nassenfels, DE
Schenker, Mario, 85049 Ingolstadt, DE
Meixner, Christian, 85049 Ingolstadt, DE

F16H 48/12 → (51) ***F16H 49/00***

(51) ***F16H 49/00*** ***F16H 48/12*** (11) **2 009 325 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07791916.5 (22) 03.08.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 31.12.2008
(86) JP 2007/065242 03.08.2007
(87) WO 2008/016135 2008/06 07.02.2008
(30) 04.08.2006 JP 2006213905
(54) • *MAGNETENERGIEÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG*
• *MAGNETIC POWER TRANSMISSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE PUISSANCE MAGNETIQUE*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) ABE, Noriyuki, Saitama 351-0193, JP
AKUTSU, Shigemitsu, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F16H 55/24 → (51) ***B62D 5/04***

F16H 55/26 → (51) ***F16C 29/04***

(51) ***F16H 55/56*** F16H 9/18 (11) **1 914 450 B1**
(25) En (26) En
(21) 07115505.5 (22) 03.09.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 23.04.2008
(30) 16.10.2006 JP 2006282062
19.02.2007 JP 2007038662
(54) • *Antriebsscheibe eines automatischen Keilriemengetriebes*
• *Drive pulley in V-belt automatic transmission device*
• *Poulie d'entraînement dans un dispositif de transmission automatique*
(73) Yamada Manufacturing Co., Ltd., 2757 Hirosawa-cho 1-chome, Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
(72) Kawashima, Yoshinori, Isesaki-shi Gunma-ken, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***F16H 59/04*** (11) **2 055 995 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305761.2 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(30) 31.10.2007 FR 0758713
(54) • *Vorrichtung zum Kalibrieren eines Schalthebels in Neutralstellung mit der Schaltvorrichtung in einem Kraftfahrzeuggetriebe*
• *Device for calibrating a gearbox shifting lever in neutral with the internal control of said gearbox of an automobile*
• *Dispositif pour calibrer, au point mort, un levier de commande d'une boîte de vitesses avec la commande interne de ladite boite de vitesses d'un véhicule automobile*
(73) Dura Automotive Systems SAS, 14, Parc Burospace Route de Gisy, 91570 Bièvres, FR
(72) Pradier, Philippe, 42290 Sorbiers, FR
(74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

F16H 61/04 → (51) ***F16H 61/06***

(51) ***F16H 61/06*** ***F16H 61/04*** F16H 59/36 (11) **1 219 868 B1** F16H 61/08
(25) En (26) En
(21) 01129599.5 (22) 12.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 03.07.2002
(30) 28.12.2000 JP 2000399871
28.12.2000 JP 2000399862
(54) • *Schaltsteuereinrichtung für Automatikgetriebe*
• *Shift control apparatus for automatic transmission*
• *Dispositif de commande de changement de vitesses pour transmission automatique*
(73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
(72) Hayabuchi, Masahiro, Aisin AW Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
Nishida, Masaaki, Aisin AW Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
Tsutsui, Hiroshi, Aisin AW Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
Kojima, Kouichi, Aisin AW Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
Teraoka, Yutaka, Aisin AW Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
Iwai, Nobuhiro, Aisin AW Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
Ichikawa, Masatake, Aisin AW Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
Akutsu, Kiyoshi, Aisin AW Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***F16H 61/66*** ***F16H 63/06*** (11) **2 024 667 B1**
(25) En (26) En
(21) 07733679.0 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(86) GB 2007/050258 11.05.2007
(87) WO 2007/141564 2007/50 13.12.2007
(30) 08.06.2006 GB 0611265
(54) • *ANORDNUNG ZUR STEUERUNG EINES STUFENLOSEN GETRIEBES*
• *ARRANGEMENT FOR CONTROL OF A CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION*
• *SYSTEME DE COMMANDE D'UNE TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE*
(73) TOROTRAK (DEVELOPMENT) LIMITED, 1 Aston Way, Leyland Lancashire PR26 7UX, GB

(72) OLIVER, Robert Andrew, Preston Lancashire PR5 5YQ, GB
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

---

(51) ***F16H 61/684*** ***F16H 3/10*** (11) **2 016 311 B1** ***F16H 63/30***
(25) En (26) En
(21) 07732772.4 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(86) GB 2007/001747 11.05.2007
(87) WO 2007/132209 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 GB 0609333
15.05.2006 PCT/GB2006/001798
14.11.2006 GB 0622667
(54) • *KRAFTÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES GANGWECHSELS*
• *TRANSMISSION SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING A GEARSHIFT*
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION ET PROCÉDÉ POUR EFFECTUER UN CHANGEMENT DE VITESSE*
(73) Zeroshift Limited, Davy Avenue, Knowlhill Milton Keynes MK5 8PB, GB
(72) MARTIN, William, Wesley, Milton Keynes MK15 8AY, GB
CHILD, Anthony, Joseph, Milton Keynes MK7 8QL, GB
(74) Morris, Jonathan Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Milton Keynes MK9 3BN, GB

F16H 63/06 → (51) ***F16H 61/66***

---

(51) ***F16H 63/20*** ***F16H 63/34*** (11) **1 517 070 B1**
(25) En (26) En
(21) 04020926.4 (22) 02.09.2004
(84) DE GB
(43) 23.03.2005
(30) 19.09.2003 JP 2003328479
(54) • *Gangschaltvorrichtung für manuelles Getriebe*
• *Speed-change operation mechanism for manual transmission*
• *Mécanisme de changement de vitesses pour transmission manuelle*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Haginiwa, Masahiro c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama-ken 351-0193, JP
Matsuda, Kenji c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama-ken 351-0193, JP
Kubo, Katsumi c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama-ken 351-0193, JP
Koyama, Shigeru c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama-ken 351-0193, JP
Iwasaki, Toru c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama-ken 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F16H 63/30 → (51) ***F16H 61/684***

F16H 63/34 → (51) ***F16H 63/20***

---

(51) ***F16H 63/42*** (11) **1 960 702 B1**
(25) De (26) De
(21) 06829268.9 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) EP 2006/011614 04.12.2006
(87) WO 2007/073828 2007/27 05.07.2007
(30) 16.12.2005 DE 102005060130
(54) • *SCHALTPUNKTANZEIGE IN EINEM KRAFTFAHRZEUG MIT HANDSCHALTGETRIEBE*
• *SHIFTING POINT DISPLAY IN A MOTOR VEHICLE COMPRISING A MANUAL TRANSMISSION*
• *AFFICHAGE DE POINT DE CHANGEMENT DE VITESSE DANS UNE AUTOMOBILE A BOITE DE VITESSES MANUELLE*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) KRÄMER, Gerd, 83727 Schliersee, DE
CROCI, Alberto, 80634 München, DE

F16J 1/04 → (51) ***F01B 31/08***

---

(51) ***F16J 15/02*** (11) **1 314 917 B1**
(25) En (26) En
(21) 02025415.7 (22) 14.11.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 28.05.2003
(30) 21.11.2001 JP 2001356326
(54) • *Dichtring und Dichtungsanordnung für Flanschverbindung, insbesondere für Verbundbehälter und Leitungen*
• *Seal ring and seal structure at flange joint used for composite tanks and pipes*
• *Joint annulaire et structure d'étanchéité, en particulier pour réservoirs et tuyaux en matériau composite*
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Eagle Engineering Aerospace Co., Ltd., 12-15, Shiba-Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kamiya, Takanobu c/o Nagoya Aerospace Systems Works, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Watanabe, Makoto c/o Nagoya Aerospace Systems Works, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Iguchi, Tetsuy c/o Eagle Engineering Aerospace, Co., Ltd., Tokyo, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F16J 15/12 → (51) ***F16L 23/00***

---

(51) ***F16J 15/32*** (11) **1 795 786 B1**
(25) De (26) De
(21) 05026921.6 (22) 09.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2007
(54) • *Fluidtechnisches Gerät, insbesondere Ventil*
• *Fluidic apparatus, in particular valve*
• *Appareil hydraulique, en particulier valve*
(73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Räpke, Falk, 73760 Ostfildern, DE
Bogdanowicz, Grzegorz, 73760 Ostfildern, DE
(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

---

(51) ***F16J 15/32*** (11) **1 806 524 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290024.4 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(30) 10.01.2006 FR 0650093
(54) • *Drehbare Dichtung und Wälzlager, das eine solche Dichtung umfasst*
• *Rotating seal packing and anti-friction bearing comprising same*
• *Garniture d'étanchéité tournante et palier à roulement comportant une telle garniture*
(73) S.N.R. ROULEMENTS, 1, rue des Usines, 74000 Annecy, FR
(72) Ruhland, Siegfried, 74540 Saint Sylvestre, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

---

(51) ***F16J 15/32*** (11) **1 861 641 B1**
(25) De (26) De
(21) 06706030.1 (22) 09.03.2006
(84) FR GB IT
(43) 05.12.2007
(86) DE 2006/000412 09.03.2006
(87) WO 2006/099835 2006/39 28.09.2006
(30) 19.03.2005 DE 102005012733
(54) • *DICHTUNG*
• *SEAL*
• *GARNITURE D'ETANCHEITE*
(73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) WALTER, Wilhelm, 97725 Poppenhausen, DE
HÄPP, Alexander, 97461 Hofheim, DE
WILM, Bernhard, 97720 Nüdlingen, DE

---

(51) ***F16J 15/32*** (11) **1 965 107 B1**
(25) De (26) De
(21) 07003980.5 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(54) • *Dichtring*
• *Sealing ring*
• *Bague d'étanchéité*
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Röhner, Gerhard, 69502 Hemsbach, DE
Sattler, Holger, 69483 Siedelsbrunn, DE

---

(51) ***F16K 1/08*** ***F16K 31/50*** (11) **2 020 543 B1** ***F16D 7/04***
(25) De (26) De
(21) 07113756.6 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2009
(54) • *Ventilanordnung mit Drehmomentbegrenzer*
• *Valve assembly with torque limiter*
• *Agencement de vannes avec limiteur de couple*
(73) Georg Fischer Wavin AG, Ebnatstrasse 111, 8201 Schaffhausen, CH
(72) Helmbold, Thomas, 78224 Singen, DE
Topcuogullari, Ozan Ufuk, 79771 Klettgau, DE
Trefz, Oliver, 79848 Bonndorf, DE
Wermelinger, Jörg, 8200 Schaffhausen, CH
Haug, Peter, 78224 Singen, DE
(74) Weiss, Wolfgang, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

(51) ***F16K 15/18*** (11) **1 479 954 B1**
B25B 27/14 ***H01R 43/042***
B23D 29/00
(25) De (26) De
(21) 04010652.8 (22) 05.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 19.05.2003 IT BZ20030028
(54) • *Öldynamisches Druck- und Schneidwerkzeug*
• *Oil-hydraulic pressing and cutting tool*
• *Outil poussant-coupant oléodynamique*
(73) INTERCABLE SRL, Via Campi della Rienza, 17, 39031 Brunico (BZ), IT
(72) Mutschlechner, Klaus, 39031 Stegona/Brunico (Bolzano), IT
(74) Oberosler, Ludwig, Oberosler SAS, Via Dante, 20/A, CP 307, 39100 Bolzano, IT

---

(51) ***F16K 27/02*** (11) **2 153 097 B1**
F16K 31/06
(25) De (26) De
(21) 08716916.5 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) EP 2008/051956 19.02.2008
(87) WO 2008/110435 2008/38 18.09.2008
(30) 10.03.2007 DE 102007011767
17.01.2008 DE 102008004780
(54) • *VENTILBAUGRUPPE*
• *VALVE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE SOUPAPE*
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) VOSS, Christoph, 60435 Frankfurt am Main, DE

F16K 27/02 → (51) ***F17D 3/10***

---

(51) ***F16K 27/04*** (11) **1 887 267 B1**
E03C 1/04
(25) De (26) De
(21) 07013944.9 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(30) 31.07.2006 DE 102006036148
(54) • *Mischerkartusche*
• *Mixer cartridge*
• *Cartouche de mélangeur*
(73) Hansgrohe AG, Auestrasse 5 - 9, 77761 Schiltach, DE
(72) Lorch, Werner, 78713 Schramberg, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

F16K 31/02 → (51) ***F15C 5/00***

F16K 31/06 → (51) ***F16K 27/02***

F16K 31/50 → (51) ***F16K 1/08***

---

(51) ***F16K 47/08*** (11) **1 856 432 B1**
(25) En (26) En
(21) 06736387.9 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) US 2006/007065 28.02.2006
(87) WO 2006/093956 2006/36 08.09.2006
(30) 28.02.2005 US 657225 P
13.10.2005 US 249539
(54) • *RAUSCHVERMINDERNDE FLÜSSIGKEITSDURCHGÄNGE FÜR STRÖMUNGSREGLER*
• *NOISE REDUCING FLUID PASSAGEWAYS FOR FLUID FLOW CONTROL DEVICES*
• *PASSAGE DE FLUIDE RÉDUISANT LE BRUIT POUR DISPOSITIF DE CONTRÔLE D ÉCOULEMENT DE FLUIDE*
(73) Flowserve Management Company, 5215 North O'Connor Boulevard, Suite 2300, Irving, TX 75039, US
(72) HAINES, Bradford, Spanish Fork, Utah 84660, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***F16L 3/10*** (11) **1 886 055 B1**
F16L 3/22
(25) De (26) De
(21) 06724560.5 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) EP 2006/003816 25.04.2006
(87) WO 2006/128526 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 DE 102005025360
(54) • *HALTER FÜR SCHLÄUCHE ODER ROHRE*
• *HOLDER FOR HOSES OR PIPES*
• *SUPPORT DE TUYAUX FLEXIBLES OU TUBES*
(73) Flexa GmbH & Co. Produktion und Vertrieb KG, Darmstädter Strasse 184, 63456 Hanau, DE
(72) FIEBER, Dieter, 63512 Hainburg, DE
KUCHENBROD, Frank, 63456 Hanau, DE
(74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE

F16L 3/22 → (51) ***F16L 3/10***

---

(51) ***F16L 5/00*** (11) **2 031 288 B1**
F17D 5/00 ***H02G 3/10***
F16L 59/14
(25) Ja (26) En
(21) 06766463.1 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) JP 2006/311437 07.06.2006
(87) WO 2007/141853 2007/50 13.12.2007
(54) • *DURCHFÜHRUNG UND BUCHSE*
• *FEED-THROUGH AND BUSHING*
• *TROU D'INTERCONNEXION ET TRAVERSEE*
(73) Furukawa Electric Industrial Cable Co., Ltd., 48-10, Higashinippori 6-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-0014, JP
(72) SASAKI, Masayuki, Tokyo 116-0014, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16L 9/19 → (51) ***F24H 1/43***

---

(51) ***F16L 13/10*** (11) **2 029 926 B1**
(25) En (26) En
(21) 07786745.5 (22) 18.06.2007
(84) DE GB
(43) 04.03.2009
(86) EP 2007/055990 18.06.2007
(87) WO 2007/147793 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 EP 06115727
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBINDUNG ZWEIER RÖHRENENDEN*
• *METHOD OF JOINING A PAIR OF TUBULAR ENDS*
• *PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UNE PAIRE D'EXTRÉMITÉS TUBULAIRES*
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) JANSSEN, Franciscus Antonius Henri, 1031 CM Amsterdam, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

---

(51) ***F16L 23/00*** (11) **2 105 644 B1**
F16L 23/18 ***F16J 15/12***
(25) De (26) De
(21) 08005643.5 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.09.2009
(54) • *Flanschdichtung*
• *Flange seal*
• *Garniture d'étanchéité*
(73) Klinger AG, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH
(72) Eisenach, Frank-Peter, 42929 Wermelskirchen, DE
(74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

---

(51) ***F16L 23/14*** (11) **1 686 304 B1**
(25) En (26) En
(21) 06075238.3 (22) 31.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.08.2006
(30) 31.01.2005 US 47413
(54) • *Intergralflansch für ein Rohrkupplungssystem*
• *Integral transverse flanges for a duct connecting system*
• *Bride intégrale pour système de raccordement de tuyaux*
(73) Met-Coil Systems, LLC., 210 North Elm Street, Westfield, MA 01085, US
(72) Borwig, Michael C., Swisher, Iowa 52338, US
Toben, John J., Cedar Rapids, Iowa 52403, US
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

F16L 23/18 → (51) ***F16L 23/00***

F16L 33/22 → (51) ***F16L 33/23***

F16L 33/22 → (51) ***F16L 37/00***

---

(51) ***F16L 33/23*** (11) **1 797 364 B1**
F16L 33/22
(25) De (26) De
(21) 05794405.0 (22) 07.10.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/010803 07.10.2005
(87) WO 2006/040082 2006/16 20.04.2006
(30) 08.10.2004 DE 102004049449
(54) • *SCHLAUCHANSCHLUSSEINRICHTUNG*
• *TUBE CONNECTION*
• *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR TUYAUX SOUPLES*
(73) Eaton Fluid Power GmbH, Dr. Reckeweg Strasse 1, 76532 Baden-Baden, DE
(72) SCHERER, Eric, 76470 Ötigheim, DE
ERNST, Peter, 77836 Rheinmünster-Stollhofen, DE

SCHMIDT, Jürgen, 76437 Rastatt, DE
(74) Leadbetter, Benedict, et al, Eaton Industries Manufacturing GmbH Route de la Longeraie 7, 1110 Morges VD, CH

F16L 33/26 → (51) ***B29C 65/16***

(51) ***F16L 37/00*** ***F16L 37/092*** ***F16L 33/22*** (11) **1 948 988 B1** ***F16L 37/098***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06831072.1 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) FR 2006/002470 07.11.2006
(87) WO 2007/057535 2007/21 24.05.2007
(30) 15.11.2005 FR 0511551
(54) • *HALTEELEMENT MIT KLEINEREN ABMESSUNGEN ZUM VERANKERN EINES ROHRS IN EINEM FLUIDKREISLAUFELEMENT UND ENTSPRECHENDES FLUIDKREISLAUFELEMENT*
• *HOLDING ELEMENT HAVING SMALLER DIMENSIONS FOR ANCHORING A TUBE IN A CIRCUIT ELEMENT AND CORRESPONDING CIRCUIT ELEMENT*
• *ORGANE DE RETENUE A DIMENSION REDUITE POUR ANCRAGE D'UN TUBE DANS UN ELEMENT DE CIRCUIT ET ELEMENT DE CIRCUIT CORRESPONDANT*
(73) LEGRIS SA, 74 rue de Paris, 35000 Rennes, FR
(72) MASSON, Dominique, F-35760 Montgermont, FR
LE QUERE, Philippe, F-35830 Betton, FR
(74) Lavialle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

F16L 37/00 → (51) ***F17D 3/10***

F16L 37/092 → (51) ***F16L 37/00***

F16L 37/098 → (51) ***F16L 37/00***

F16L 55/053 → (51) ***F16L 55/054***

(51) ***F16L 55/054*** ***F16L 55/053*** (11) **1 933 075 B1**
(25) De (26) De
(21) 08004238.5 (22) 08.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(54) • *Pulsationsdämpfer, Verfahren zur Herstellung und Verwendung der Pulsationsdämpfer*
• *Pulsation dampener, method for manufacturing pulsation dampener and usage thereof*
• *Amortisseur de pulsations, son procédé de fabrication et utilisation de l'amortisseur de pulsations*
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Luxem, Andreas, 56333 Winningen, DE
Käsler, Richard, 53424 Remagen, DE
Stubenrauch, Frank, 65558 Burgschwalbach, DE
(62) 04029117.1 / 1 669 659

(51) ***F16L 55/07*** (11) **2 018 500 B1**
(25) De (26) De
(21) 07725063.7 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2009
(86) EP 2007/004141 10.05.2007
(87) WO 2007/131698 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 DE 102006022195
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ENTLÜFTEN ODER BELÜFTEN ODER ENTLEEREN EINES ROHRLEITUNGSNETZES*
• *DEVICE FOR VENTING, AERATING OR DRAINING A PIPELINE NETWORK*
• *DISPOSITIF PERMETTANT LA PURGE D'AIR OU L'APPORT D'AIR OU BIEN LA VIDANGE D'UN RESEAU DE CANALISATIONS*
(73) Schirle, Roswitha, Birkenweg 1, 74597 Stimpfach, DE
Gruber, Guido, Schafhofstrasse 15, 73479 Ellwangen, DE
(72) GRUBER, Guido, 73479 Ellwangen, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

F16L 59/14 → (51) ***F16L 5/00***

F16M 11/18 → (51) ***G08B 13/196***

(51) ***F16N 7/36*** (11) **1 717 507 B1**
(25) En (26) En
(21) 05252640.7 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(54) • *Schmierungsvorrichtung für hydraulisches oder pneumatisches Werkzeug*
• *Lubrication system for a hydraulic or pneumatic tool*
• *Dispositif de lubrification pour outil hydraulique ou pneumatique*
(73) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
(72) Bukhari, Raza, West Drayton Middlesex UB7 9DA, GB
Pillers, Lauritz Phillip, Farnham Common Slough SL3 2HF, GB
(74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F16N 15/00 → (51) ***C08K 9/04***

F16N 21/02 → (51) ***F16N 25/02***

(51) ***F16N 25/02*** ***F16N 21/02*** (11) **1 899 640 B1**
(25) De (26) De
(21) 06742548.8 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) EP 2006/003183 07.04.2006
(87) WO 2007/006354 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 DE 202005010673 U
(54) • *NOTSCHMIEREINHEIT FÜR EINLEITUNGSSCHMIEREINRICHTUNGEN*
• *Emergency lubrication unit for lubrication starting devices*
• *unité de lubrification de secours pour dispositif d'initiation de graissage*
(73) Lincoln GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2-8, 69190 Walldorf, DE
(72) TRINKEL, Ralf, 67229 Gerolsheim, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) ***F17D 3/10*** ***G01N 1/20*** ***F16K 27/02*** (11) **1 592 916 B1** ***F16L 37/00***
(25) En (26) En
(21) 03815843.2 (22) 11.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(86) IB 2003/000447 11.02.2003
(87) WO 2004/072543 2004/35 26.08.2004
(54) • *PROBENAHMEVORRICHTUNG UND PROBENAHMEVERFAHREN*
• *SAMPLING DEVICE AND SAMPLING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ECHANTILLONNAGE*
(73) GEA Pharma Systems AG, Hauptstrasse 145, 4416 Bubendorf, CH
(72) STOFFEL, Jean-Pierre, F-68740 Blodelsheim, FR
(74) Carlsson, Eva, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

F17D 5/00 → (51) ***F16L 5/00***

(51) ***F21L 14/02*** ***B26B 19/46*** ***A61C 17/22*** (11) **1 657 485 B1** ***A45D 26/00***
(25) De (26) De
(21) 05023093.7 (22) 22.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(30) 11.11.2004 DE 102004054481
(54) • *Elektrogerät des persönlichen Bedarfs*
• *Electrical appliance of personal use*
• *Appareil électrique à usage personnel*
(73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) Dorber, Ralf, 61440 Oberursel, DE
Klotz, Michahel, 61137 Schöneck, DE
Sanchez Martinez, Pedro, 61476 Kronberg, DE
Schamberg, Thomas, 61250 Usingen, DE
Ungemach, Christof, 60431 Frankfurt am Main, DE

F21S 8/02 → (51) ***F21V 21/04***

F21S 8/06 → (51) ***F21V 21/112***

(51) ***F21S 8/10*** ***F21W 101/10*** (11) **1 225 386 B1**
(25) En (26) En
(21) 02001513.7 (22) 22.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 24.07.2002
(30) 22.01.2001 JP 2001013892
22.01.2001 JP 2001013894
22.01.2001 JP 2001013895
(54) • *Fahrzeugscheinwefer*
• *Lamp device for vehicle*
• *Projecteur pour véhicule*
(73) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., 10-18, Higashigotanda 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 144-0022, JP
(72) Nakata, Yutaka, c/o Ichikoh Industries, Ltd., Isehara-shi, Kanagawa-ken, 259-1192, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***F21S 8/10*** (11) **1 785 666 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291715.8 (22) 06.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(30) 10.11.2005 FR 0511487
(54) • *Kfz-optisches Modul mit einem Standlicht*
• *Optical module with a position lamp for a motor vehicle*
• *Module optique avec lampe ville pour véhicule automobile*
(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
(72) Certain, Stéphan, 49100 Angers, FR
(74) Tran, Chi-Hai, et al, Valeo Vision S.A.S Siège Social 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

F21S 8/10 → (51) ***F21V 8/00***

F21V 7/00 → (51) ***F21V 14/00***

(51) ***F21V 8/00*** ***F21S 8/10*** (11) **1 605 201 B1** F21W 101/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 05291258.1 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
(30) 11.06.2004 FR 0406375
11.06.2004 FR 0406376
(54) • *Kfz-Signal- und/oder Beleuchtungseinrichtung mit einem Lichtleiter*
• *Vehicle lighting or signaling device with a light guide*
• *Dispositif d'éclairage et/ou de signalisation à guide optique pour véhicule automobile*
(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
(72) Bourdin, David, 93190 Livry Gargan, FR
de Lamberterie, Antoine, 75019 Paris, FR
(74) Tran, Chi-Hai, et al, Valeo Vision S.A.S Siège Social 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(51) ***F21V 14/00*** ***F21V 17/04*** ***F21Y 103/00*** (11) **1 848 921 B1** ***F21V 7/00***
(25) De (26) De
(21) 06707022.7 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) EP 2006/001424 16.02.2006
(87) WO 2006/087198 2006/34 24.08.2006
(30) 17.02.2005 DE 102005007347
(54) • *LEUCHTE MIT LÄNGLICHER LICHTQUELLE UND LICHTBEEINFLUSSUNGSELEMENT*
• *LIGHT COMPRISING AN ELONGATE LIGHT SOURCE AND A LIGHT-INFLUENCING ELEMENT*
• *LAMPE COMPORTANT DES SOURCES LUMINEUSES ALLONGEES ET UN ELEMENT DE COMMANDE DE LA LUMIERE*
(73) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT
(72) MÜNDLE, Anton, A-6822 Satteins, AT
LADSTÄTTER, Gerald, A-6833 Klaus, AT
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) ***F21V 14/02*** ***F21V 14/04*** (11) **1 848 922 B1**
(25) De (26) De
(21) 06706741.3 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) EP 2006/001101 08.02.2006
(87) WO 2006/087126 2006/34 24.08.2006
(30) 17.02.2005 DE 102005007348
(54) • *STRAHLERLEUCHTE MIT VARIABLER LICHTABSTRAHLCHARAKTERISTIK*
• *SPOTLIGHT WITH A VARIABLE LIGHT-EMITTING CHARACTERISTIC*
• *LAMPE A REFLECTEUR, A CARACTERISTIQUE D'EMISSION LUMINEUSE VARIABLE*
(73) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT
(72) SEJKORA, Günther, A-6867 Schwarzenberg, AT
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F21V 14/04 → (51) ***F21V 14/02***

F21V 17/04 → (51) ***F21V 14/00***

F21V 19/00 → (51) ***H05K 7/20***

F21V 21/00 → (51) ***F21V 21/112***

F21V 21/008 → (51) ***F21V 21/112***

(51) ***F21V 21/04*** ***F21V 21/084*** F21S 8/04 (11) **1 936 265 B1** ***F21S 8/02***
(25) Es (26) En
(21) 06725802.0 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 25.06.2008
(86) ES 2006/000104 06.03.2006
(87) WO 2007/101889 2007/37 13.09.2007
(54) • *VORRICHTUNG ZUM INSTALLIEREN VON EINBAULEUCHTEN IN EINER FLÄCHE*
• *DEVICE FOR INSTALLING FLUSH-FIT LIGHT FITTINGS INTO A SURFACE*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À L'INSTALLATION DE LUMINAIRES À ENCASTRER DANS UNE SURFACE*
(73) Antares Iluminación, S.A., C/ Mallorca, 1 - POL. IND. REVA, 46190 Ribarroja (Valencia), ES
(72) MARTINEZ WEBER, Federico, E-46190 Ribarroja, ES
(74) Gallego Jiménez, José Fernando, BGA, Av. Diagonal, 421 3, 08006 Barcelona, ES

F21V 21/084 → (51) ***F21V 21/04***

(51) ***F21V 21/112*** ***F21V 21/008*** ***F21S 8/06*** (11) **1 479 969 B1** ***F21V 21/00***
(25) De (26) De
(21) 04011705.3 (22) 17.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 19.05.2003 DE 20307903 U
(54) • *Seilaufhänger für Leuchten*
• *Suspension element with cable for luminaire*
• *Elément de suspension à câble pour luminaire*
(73) TRILUX GmbH & Co. KG, Heidestraße 4, 59759 Arnsberg, DE
(72) Radin, Bernd, Dipl.-Ing., 59581 Warstein, DE
Eickel, Matthias, Dipl.-Ing., 59757 Arnsberg, DE
(74) Bobzien, Hans Christoph, et al, Lippert, Stachow, Schmidt & Partner, Patentanwälte, Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

F21V 29/00 → (51) ***H05K 7/20***

F21V 37/00 → (51) ***C11C 5/00***

F21W 101/10 → (51) ***F21S 8/10***

F21Y 103/00 → (51) ***F21V 14/00***

F22B 1/28 → (51) ***B65B 53/06***

(51) ***F23C 9/00*** ***F23R 3/28*** ***F23R 3/34*** (11) **2 115 353 B1** ***F23R 3/50***
(25) De (26) De
(21) 08708172.5 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) EP 2008/050833 24.01.2008
(87) WO 2008/092795 2008/32 07.08.2008
(30) 29.01.2007 EP 07001911
(54) • *Brennkammer für eine Gasturbine*
• *Combustion chamber for a gas turbine*
• *Chambre de combustion pour une turbine à gaz*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KAUFMANN, Peter, 47447 Moers, DE
KREBS, Werner, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) ***F23D 3/40*** ***F23D 11/44*** (11) **1 744 099 B1**
(25) De (26) De
(21) 06009459.6 (22) 08.05.2006
(84) CZ DE PL SE
(43) 17.01.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005032981
(54) • *Verdampferbaugruppe, insbesondere für ein Fahrzeugheizgerät*
• *Evaporator assembly, especially for a car heater*
• *Ensemble de vaporisateur, en particulier pour un dispositif de chauffage de voiture*
(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Wahl, Hermann, 73054 Eislingen, DE
Scholz, Peter, 70376 Stuttgart, DE
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F23D 11/44 → (51) ***F23D 3/40***

F23D 14/20 → (51) ***F23R 3/28***

(51) ***F23D 14/24*** ***F23D 14/70*** (11) **1 706 669 B1**
(25) De (26) De
(21) 05700928.4 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) EP 2005/000332 14.01.2005
(87) WO 2005/071314 2005/31 04.08.2005
(30) 22.01.2004 DE 102004003343
(54) • *FLEXIBLER PARALLELSTROMBRENNER MIT DRALLKAMMER*

- *FLEXIBLE NOZZLE MIXING BURNER COMPRISING A SWIRL CHAMBER*
- *BRULEUR SOUPLE A FILETS PARALLELES COMPORTANT UNE CHAMBRE A TOURBILLONS*

(73) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
(72) HÄCKH, Volker, 85658 Egmating, DE
KULKIES, Andreas, 85774 Unterföhring, DE

F23D 14/48 → (51) ***F23R 3/28***

F23D 14/70 → (51) ***F23D 14/24***

F23M 5/04 → (51) ***F23R 3/60***

(51) ***F23R 3/28*** ***F23D 14/20*** (11) **1 331 447 B1** ***F23D 14/48***
(25) En (26) En
(21) 03250434.2 (22) 23.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 30.07.2003
(30) 23.01.2002 GB 0201414
(54) • *Fluidische Brennstoffregelung*
• *Fluidic control of fuel flow*
• *Régulation fluidique de combustible*
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Knight, Peter Howard, Broughton Astley, Leicestershire LE9 6QP, GB
(74) Dargavel, Laurence Peter, et al, ALSTOM Intellectual Property 33 Clifton Road, Matlock Bath Derbyshire DE4 3PW, GB

F23R 3/28 → (51) ***F23C 9/00***

F23R 3/34 → (51) ***F23C 9/00***

F23R 3/50 → (51) ***F23C 9/00***

(51) ***F23R 3/60*** ***F23M 5/04*** (11) **1 323 983 B1**
(25) En (26) En
(21) 02258504.6 (22) 10.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2003
(30) 18.12.2001 US 24094
(54) • *Befestigungsvorrichtung für Gasturbinenbrennkammer*
• *Liner support for gas turbine combustor*
• *Support de chemise de chambre de combustion de turbine à gaz*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Maclean, Thomas L., Mason, Ohio 45040, US
Bosel, Tod K., Cincinnati, Ohio 45240, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) ***F24C 7/08*** (11) **2 031 306 B1**
(25) De (26) De
(21) 07016734.1 (22) 27.08.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 04.03.2009
(54) • *Verfahren und Gargerät zum Garen*
• *Cooking method and cooking device*
• *Procédé et appareil de cuisson*
(73) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE
(72) Greiner, Michael, 86899 Landsberg, DE
Breunig, Manfred, 86956 Schongau, DE
(74) Weber-Bruls, Dorothée, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

(51) ***F24D 19/06*** (11) **1 256 765 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 02076703.4 (22) 30.04.2002
(84) AT BE DE GB IT NL
(43) 13.11.2002
(30) 09.05.2001 SE 0101627
(54) • *Befestigung für Seitenplatten*
• *Anchorage for side plate*
• *Fixation pour plaques latérales*
(73) Sigarth AB, Box 45, 330 33 Hillerstorp, SE
(72) Nilsson, Kenneth, 330 33 Hillerstorp, SE
(74) Wallengren, Yngvar, Patentbyran Y Wallengren AB Box 116, 331 21 Värnamo, SE

(51) ***F24H 1/43*** ***F28F 1/02*** (11) **1 348 914 B1** ***F16L 9/19***
(25) Nl (26) De
(21) 03075852.8 (22) 24.03.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 01.10.2003
(30) 28.03.2002 NL 1020278
22.07.2002 NL 1021124
(54) • *Wärmetauscher, Verbrennungsvorrichtung, einen Wärmetauscher umfassend, Absperrelement zur Verwendung in einem solchen Wärmetauscher, und Verfahren zur Herstellung eines Wärmetauschers*
• *Heat exchanger, combustion apparatus having a heat exchanger, closure member for use in such a heat exchanger, and method for making a heat exchanger*
• *Echangeur de chaleur, installation de combustion avec échangeur de chaleur, élément d'obturation pour utilisation dans un tel échangeur de chaleur et méthode de fabrication d'un échangeur de chaleur*
(73) Nefit-Buderus B.V., 1, Zweedsestraat, 7418 BB Deventer, NL
(72) Jacobs, Gerdewan Gerardus Wilhelmus, 7422 LE Deventer, NL
Feberwee, Gerrit Jan, 7425 HL Deventer, NL
Schoenmaker, Bart Cornelis, 8084 CC 't Harde, NL
(74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) ***F24J 3/00*** (11) **2 129 975 B1**
(25) De (26) De
(21) 08709261.5 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(86) EP 2008/052508 29.02.2008
(87) WO 2008/113671 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 DE 202007004267 U
(54) • *WÄRMEKRAFTANLAGE*
• *THERMAL POWER PLANT*
• *CENTRALE THERMIQUE*
(73) La Frazia, Carlos, Wehestrasse 13, 58566 Kierspe, DE
(72) La Frazia, Carlos, 58566 Kierspe, DE
(74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

(51) ***F25B 6/02*** ***F25B 6/04*** (11) **1 957 889 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06841814.4 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) FR 2006/002601 28.11.2006
(87) WO 2007/060343 2007/22 31.05.2007
(30) 28.11.2005 FR 0512028
(54) • *WÄRMEPUMPE ZUM WÄRMEN VON SCHWIMMBECKENWASSER*
• *HEAT PUMP FOR HEATING SWIMMING POOL WATER*
• *POMPE A CHALEUR DE CHAUFFAGE D'EAU DE PISCINE*
(73) Financière Piscine Equipement, 7, Rue du Général Sarrail, 10000 Troyes, FR
(72) CORROY, Julien, F-10600 Mergey, FR
QUEIREL, Joël, F-10000 Troyes, FR
(74) Lebrette, Camille, SCHMIT CHRETIEN SNC 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

F25B 6/04 → (51) ***F25B 6/02***

(51) ***F25B 39/04*** ***F28B 1/02*** (11) **1 508 004 B1** ***F28D 7/02***
(25) En (26) En
(21) 03746253.8 (22) 08.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) DK 2003/000229 08.04.2003
(87) WO 2003/087677 2003/43 23.10.2003
(30) 10.04.2002 DK 200200528
(54) • *KONDENSATIONSGEFÄSS UND VERFAHREN ZUM KONDENSIEREN EINES KÄLTEMITTELS*
• *A CONDENSATION VESSEL AND METHOD OF CONDENSATION OF A REFRIGERANT*
• *RECIPIENT DE CONDENSATION ET PROCEDE DE CONDENSATION D'UN REFRIGERANT*
(73) ELO Automated Stainless Steel Technologies Qingdao Co. Ltd, 51 Shuangyuan Road Chengyang District, Qingdao 226108, CN
(72) SØRENSEN, Povl, Kongsgaard, DK-2630 Taastrup, DK
NIELSEN, Elo, DK-4370 St. Merløse, DK
(74) Rotne, Jens Styrup, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

F25C 1/00 → (51) ***A23G 9/08***

(51) ***F25C 1/04*** ***F25D 17/06*** (11) **1 517 102 B1**
(25) En (26) En
(21) 04250518.0 (22) 30.01.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 23.03.2005
(30) 19.09.2003 KR 2003065163
(54) • *Kühlschrank mit Eiserzeuger*
• *Refrigerator with icemaker*
• *Réfrigérateur avec un générateur de glace*
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Lee, Myung Ryul, Bundang-gu, Sungnam-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Seong Jae, Ansan-si, Gyeonggi-do, KR
Seo, Chang Ho, Seoul, KR
Chung, Sung Hoon, Seoul, KR
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F25D 17/06 → (51) ***F25C 1/04***

F25D 25/02 → (51) ***A47B 57/48***

(51) ***F25D 27/00*** (11) **1 606 567 B1**
(25) De (26) De
(21) 04718931.1 (22) 10.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) EP 2004/002467 10.03.2004
(87) WO 2004/081474 2004/39 23.09.2004
(30) 10.03.2003 DE 10310330

(54) • *KÄLTEGERÄT MIT INNENBELEUCHTUNG*
• *REFRIGERATOR WITH INTERIOR LIGHTING*
• *REFRIGERATEUR A ECLAIRAGE INTERNE*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) KORDON, Rolf, 89537 Giengen, DE

F27B 9/16 → (51) ***C21D 1/63***

F27D 3/12 → (51) ***C21D 1/63***

F28B 1/02 → (51) ***F25B 39/04***

(51) ***F28C 1/00*** (11) **1 794 527 B1**
(25) En (26) En
(21) 05783373.3 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 13.06.2007
(86) US 2005/028077 05.08.2005
(87) WO 2006/017817 2006/07 16.02.2006
(30) 05.08.2004 US 913299
(54) • *SPRÜHKÜHLSYSTEM FÜR QUERDÜNNFILMVERDUNSTUNGSSPRÜHKÜHLUNG*
• *SPRAY COOLING SYSTEM FOR TRANSVERSE THIN-FILM EVAPORATIVE SPRAY COOLING*
• *SYSTEME DE REFROIDISSEMENT PAR JET POUR SYSTEME REFROIDISSEMENT PAR JET TRANSVERSAL ET EVAPORATION A COUCHE FINE*
(73) Isothermal Systems Research, Inc., 511 3rd Street, Clarkston, WA 99403, US
(72) TILTON, Charles, L., Colton, WA 99113, US
(74) Hackett, Sean James, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

F28D 7/02 → (51) ***F25B 39/04***

(51) ***F28D 15/02*** (11) **2 187 158 B1**
H01L 23/427 ***H05K 7/20***
(25) En (26) En
(21) 08020034.8 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(54) • *Verfahren zum Kombinieren von Heizrohren mit einer Befestigungsunterlage und Struktur damit*
• *Method for combining heat pipes with a fixing base and structure of the same*
• *Procédé de combinaison de tuyaux de chaleur avec une base de fixation et structure associée*
(73) CPUMATE INC., NO. 13, Wucyuan 5th Rd., Wugu Township, Taipei County 248, TW
Golden Sun News Techniques Co., Ltd., No. 60, Wucyuan Road Wugu Township, Taipei County 248, TW
(72) Lin, Kuo-Len, Wugu Township, Taipei County 248, TW
Lin, Chen-Hsiang, Wugu Township Taipei County 248, TW
Wang, Hwai-Ming, Wugu Township Taipei County 248, TW
Hsu, Ken, Wugu Township Taipei County 248, TW
Cheng, Chih-Hung, Wugu Township Taipei County 248, TW
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

F28F 1/02 → (51) ***F24H 1/43***

(51) ***F28F 3/02*** (11) **1 525 427 B1**
F28F 13/12 ***H05K 7/20***
(25) De (26) De
(21) 03771098.5 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) EP 2003/008182 24.07.2003
(87) WO 2004/011867 2004/06 05.02.2004
(30) 24.07.2002 DE 10233736
(54) • *WÄRMETAUSCHERVORRICHTUNG*
• *HEAT-EXCHANGING DEVICE*
• *DISPOSITIF ECHANGEUR DE CHALEUR*
(73) NFT Nanofiltertechnik Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Martiusstrasse 5, 80802 München, DE
(72) HOFMANN, Wilfried, 80801 München, DE
(74) von Bülow, Tam, Patentanwaltskanzlei Rotbuchenstrasse 6, 81547 München, DE

F28F 9/00 → (51) ***B60K 11/04***

(51) ***F28F 9/02*** (11) **1 531 315 B1**
(25) En (26) En
(21) 04078143.7 (22) 16.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.05.2005
(30) 17.11.2003 US 715098
(54) • *Endkammer mit integriertem Befestigungsflansch*
• *Header tank with integral mounting flange*
• *Collecteur avec bride de montage intégrée*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Calhoun, Chris A., Niagara Falls, NY 14303, US
Kroetsch, Karl P., Williamsville, NY 14221, US
Hunt, Terry J., Williamsville, NY 14221, US
Wawroki, Krzysztof, Ostow WLKP 63-400, PL
Southwick, David A., Lockport, NY 14094, US
El Moutamid, Khalid, 08140 Douzy, FR
Matsunaga, Yusuke, Amherst, NY 14228, US
Art, Laurent, 6760 Ethe, BE
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F28F 13/12 → (51) ***F28F 3/02***

(51) ***F41A 25/20*** (11) **1 464 912 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04290759.2 (22) 22.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(30) 03.04.2003 FR 0304163
(54) • *Vorrichtung zur Rückgewinnung von der Rückstossenergie einer Waffe*
• *Device for recovering energy produced during the recoil of a weapon*
• *Dispositif de récupération de l'énergie produite par le recul d'une arme*
(73) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne, FR
(72) Charton, Alain, 18340 Crosses, FR
Guesnet, Dominique, 18390 Saint Germain du Puy, FR
(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

(51) ***F41G 3/26*** (11) **2 144 032 B1**
(25) En (26) En
(21) 09158753.5 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(30) 11.07.2008 US 171509
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Analyse von Fehlern, Genauigkeit und Verlässlichkeit von Waffen sowie direkten und indirekten Schießsteuerungsmechanismen*
• *Method and apparatus for analysis of errors, accuracy, and precision of guns and direct and indirect fire control mechanisms*
• *Procédé et appareil pour l'analyse d'erreurs, de la justesse et de la précision de pistolets et mécanismes de contrôle direct et indirect*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Blevins, William M., Morristown, NJ 07962-2245, US
Shipman, John M., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***G01B 5/008*** (11) **2 089 667 B1**
G01B 21/04
(25) De (26) De
(21) 07819781.1 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) EP 2007/009797 13.11.2007
(87) WO 2008/058701 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 DE 102006055005
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN VON RAUMKOORDINATEN AN EINER VIELZAHL VON MESSPUNKTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING SPATIAL COORDINATES AT A MULTIPLICITY OF MEASUREMENT POINTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DES COORDONNÉES SPATIALES DE PLUSIEURS POINTS DE MESURE*
(73) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
(72) RUCK, Otto, 73479 Ellwangen-Pfahlheim, DE
AUBELE, Eugen, 89558 Böhmenkirch, DE
GRUPP, Guenter, 89558 Boehmenkirch, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

G01B 7/00 → (51) ***B81B 3/00***

G01B 7/30 → (51) ***B81B 3/00***

(51) ***G01B 9/02*** (11) **1 576 337 B1**
(25) En (26) En
(21) 03813210.6 (22) 17.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) IB 2003/005242 17.11.2003
(87) WO 2004/055473 2004/27 01.07.2004
(30) 18.12.2002 EP 02080389
(54) • *Verfahren und Anordnung für die optische Kohärenztomographie*

- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE TOMOGRAPHIE PAR COHERENCE OPTIQUE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HENDRIKS, Robert, F., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
LENDERINK, Egbert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Cohen, Julius Simon, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G01B 9/02*** (11) **1 962 052 B1**
(25) De (26) De
(21) 07102823.7 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(54)
- *System und Verfahren zur optischen Kohärenztomographie*
- *System and method for optical coherence tomography*
- *Système et procédé destinés à la tomographie de cohérence optique*

(73) Agfa HealthCare N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Nebosis, Dr. Rainer, 81541, München, DE
Scheunemann, Dr. Rainer, 80469, München, DE
Kopp, Dr. Edgar-Gerald, 86504, Merching, DE
(74) Linsmeier, Josef, Agfa-Gevaert HealthCare GmbH Intellectual Proprety Tegernseer Landstrasse 161, 81539 München, DE

G01B 11/16 → (51) ***G01L 1/24***

G01B 21/04 → (51) ***G01B 5/008***

G01C 19/06 → (51) ***B64G 1/28***

G01C 19/08 → (51) ***B64G 1/28***

---

(51) ***G01C 19/56*** (11) **1 600 732 B1**
H03B 5/06
(25) En (26) En
(21) 05252432.9 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(30) 27.05.2004 US 855204
(54)
- *Startverfahren mit offenem Regelkreis für einen Resonator*
- *Open-loop start-up method for a resonating device*
- *Méthode de démarrage à boucle ouverte d'un résonnateur*

(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) Zivanovic, Stevan, Wheeling, Illinois 60090, US
Rober, Stephen, Arlington Heights, Illinois 60004, US
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

---

(51) ***G01C 21/26*** (11) **1 591 754 B1**
(25) De (26) De
(21) 05007612.4 (22) 07.04.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 02.11.2005
(30) 29.04.2004 DE 102004021278
07.06.2004 DE 102004027695
(54)
- *Streckenvorausschau für Überholvorgänge*
- *Roadway evaluation for overtaking manoeuvres*
- *Evaluation de parcours pour manoeuvres de dépassement*

(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) Bracht, Alexander, 73730 Esslingen, DE
Mehren, Dirk, 71069 Sindelfingen, DE
Buck, Daniel, 89143 Blaubeuren, DE
(74) Moore, Derek, et al, Jensen & Son 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

---

(51) ***G01C 21/26*** (11) **2 028 443 B1**
G08G 1/0968
(25) Fr (26) Fr
(21) 08013895.1 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(30) 24.08.2007 FR 0757173
(54)
- *Verfahren zur Bestimmung der Überholgebiete im ländlichen Raum*
- *Method for determining passing zones in rural areas*
- *Procédé de détermination des zones de dépassement en milieu rural*

(73) Viamichelin, 110 Rue Victor Hugo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Raynaud, Michel, 94120 Fontenay sous Bois, FR
(74) Bauvir, Jacques, et al, M.F.P. Michelin SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

G01D 5/14 → (51) ***B81B 3/00***

---

(51) ***G01D 5/25*** (11) **1 517 118 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04103966.0 (22) 18.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(30) 16.09.2003 FR 0310870
(54)
- *Betätigungsorgan*
- *Operating member*
- *Organe de manoeuvre*

(73) Thales, 45 rue de Villiers, 92526 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Raymond, Gilles, Thales Int. Prop., 94117, Arcueil, FR
(74) Collet, Alain, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01D 5/353 → (51) ***G01L 1/24***

---

(51) ***G01D 9/00*** (11) **1 979 717 B1**
G06F 11/273
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731505.9 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) FR 2007/050676 23.01.2007
(87) WO 2007/085756 2007/31 02.08.2007
(30) 30.01.2006 FR 0650326
(54)
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ECHTZEITÜBERWACHUNG EINER UMWELTGRÖSSE*
- *DEVICE AND METHOD FOR REAL-TIME OF MONITORING AN ENVIRONMENTAL QUANTITY*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE SURVEILLANCE D'UNE GRANDEUR ENVIRONNEMENTALE EN TEMPS REEL*

(73) European Aeronautic Defence and Space Company - EADS France, 37, boulevard de Montmorency, 75016 Paris, FR
EADS CCR Groupement d'Intérêt Economique, 37 Boulevard de Montmorency, 75016 Paris, FR
(72) FOUCHER, Bruno, F-92320 Chatillon, FR
ROUET, Vincent, F-78630 Orgeval, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit-Chretien-Schihin 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

---

(51) ***G01F 1/075*** (11) **1 971 831 B1**
G01F 15/00 ***G01F 15/06***
G01F 15/14
(25) De (26) De
(21) 06841175.0 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(86) EP 2006/012548 27.12.2006
(87) WO 2007/087891 2007/32 09.08.2007
(30) 13.01.2006 DE 102006002519
(54)
- *MESSKAPSEL FÜR FLÜSSIGKEITSZÄHLER UND FLÜSSIGKEITSZÄHLER*
- *MEASURING CAPSULE FOR A LIQUID METER, AND LIQUID METER*
- *CAPSULE DE MESURE POUR COMPTEUR DE LIQUIDE ET COMPTEUR DE LIQUIDE*

(73) Minol Messtechnik W. Lehmann GmbH & Co. KG, Nikolaus-Otto-Straße 25, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) LEHMANN, Werner, 70186 Stuttgart, DE
(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

---

(51) ***G01F 1/32*** (11) **1 995 569 B1**
G01F 1/58
(25) En (26) En
(21) 08016168.0 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(30) 26.04.2005 GB 0508342
(54)
- *Durchflussmesser mit einem Flüssigkeitsoszillator mit alternierendem Ansteuersignal*
- *Flow meter using a fluidic oscillator with alternating drive signal*
- *Débitmètre avec un oscillateur à fluide avec signal de commande alternatif*

(73) Severn Trent Metering Services Limited, Smeckley Wood Close, Chesterfield, Derbyshire S41 9PZ, GB
(72) Cottam, David, Matlock Bath, DE4 3PB, GB
Fairman, Mark Andrew, Sheffield S8 8HF, GB
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
(62) 06726875.5 / 1 877 737

G01F 1/58 → (51) ***G01F 1/32***

G01F 15/00 → (51) ***G01F 1/075***

G01F 15/06 → (51) ***G01F 1/075***

G01F 15/14 → (51) ***G01F 1/075***

---

(51) ***G01F 23/284*** (11) **1 899 690 B1**
(25) De (26) De
(21) 06755206.7 (22) 16.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) EP 2006/062337 16.05.2006
(87) WO 2007/003466 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 DE 102005031667
(54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DES FÜLLSTANDS EINES MEDIUMS IN EINEM BEHÄLTER NACH DER LAUFZEITMESS-METHODE*
• *METHOD FOR DETERMINING A MEDIUM LEVEL IN A CONTAINED BY A PROPAGATION-TIME MEASURING METHOD*
• *PROCEDE POUR DETERMINER LE NIVEAU D'UN FLUIDE DANS UN RESERVOIR SELON LA METHODE DE MESURE DU TEMPS DE TRANSIT*
(73) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) CHEN, Qi, 79689 Maulburg, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01G 7/06 → (51) ***A61J 3/07***

(51) ***G01J 1/04*** ***G01J 5/00*** ***G08B 17/12*** (11) **2 081 003 B1** ***G01S 17/10***
(25) De (26) De
(21) 08001014.3 (22) 21.01.2008
(84) AT CH DE IT LI
(43) 22.07.2009
(54) • *Detektor für die Entdeckung von Flammen oder Funken in Werkzeugmaschinen*
• *Detector for the finding of flames or sparks in machine tools*
• *Détecteur pour la détermination de la présence de flammes ou étincelles dans des machines-outils*
(73) Sidacon Systemtechnik GmbH, Kohlplattenstraße 18, 72459 Albstadt, DE
(72) Schuy, Thomas, 72458 Albstadt, DE
(74) Göhring, Robert, Westphal - Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) ***G01J 3/10*** ***H01K 1/16*** (11) **1 789 760 B1**
(25) En (26) En
(21) 05779380.4 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 30.05.2007
(86) NO 2005/000335 13.09.2005
(87) WO 2006/031125 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 NO 20043883
(54) • *INFRAROTQUELLE*
• *INFRARED SOURCE*
• *SOURCE INFRAROUGE*
(73) SINTEF, Strindveien 4, 7034 Trondheim, NO
(72) ROGNE, Henrik, N-0260 Oslo, NO
WANG, Dag, Thorstein, N-0495 Oslo, NO
HANSEN, Trond, Andreas, N-3033 Drammen, NO
MOE, Sigurd, Teodor, N-0563 Oslo, NO
FERBER, Alain, N-1344 Haslum, NO
(74) Thrane, Dag, et al, Protector IP Consultants AS Oscarsgate 20, 0352 Oslo, NO

G01J 3/28 → (51) ***G01N 21/21***

G01J 5/00 → (51) ***G01J 1/04***

(51) ***G01K 7/04*** ***B29C 45/78*** (11) **1 898 195 B1**
(25) De (26) De
(21) 07115499.1 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(30) 06.09.2006 CH 14242006
(54) • *Temperatursensor mit bearbeitbarer Front*
• *Temperature sensor with processable front*
• *Capteur de température doté d'une face pouvant être traitée*
(73) Kistler Holding AG, Eulachstrasse 22, 8408 Winterthur, CH
(72) Pletscher, Ernst, 8460, Marthalen, CH
Waser, Max, 8335, Hittnau, CH

G01K 11/32 → (51) ***G01L 1/24***

(51) ***G01L 1/18*** G02B 26/08 (11) **1 944 596 B1**
(25) En (26) En
(21) 08150158.7 (22) 10.01.2008
(84) DE FR GB
(43) 16.07.2008
(30) 15.01.2007 KR 20070004415
(54) • *Rotierbare MEMS-Vorrichtung mit Sensor aus Piezoresistoren*
• *Rotational MEMS device having piezoresistor sensor*
• *Dispositif MEMS rotationnel doté d'un capteur piézo-résistif*
(73) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Ko, Young-chul c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Cho, Jin-woo c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Choi, U-Hyeok c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Shin, Seong-ho c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) ***G01L 1/24*** ***G01B 11/16*** ***G01K 11/32*** (11) **1 568 981 B1** ***G01D 5/353***
(25) En (26) En
(21) 05003611.0 (22) 19.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(30) 25.02.2004 KR 2004012757
(54) • *Methode zur Messung einer physikalischen Grösse mittels eines optischen Brillouin Fasersensors.*
• *Physical quantity measuring method using Brillouin optical fiber sensor*
• *Procédé de mesure d'une quantité physique employant un capteur de Brillouin à fibre optique.*
(73) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-dong, Yuseong-gu, 305-701 Daejeon, KR
Korea Research Institute of Standards and Science, 1, Doryoung-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-600, KR
(72) Kwon, Il Bum, Yuseong-gu Daejeon 305-340, KR
Yoon, Dong Jin, Yuseong-gu Daejeon 305-340, KR
Lee, Jeong Joo, Yuseong-gu Daejeon 305-707, KR
Kim, Sang Hun, Gunpo 435-010 Gyeonggi-do, KR
(74) Schmauder, Klaus Dieter, et al, Schmauder & Partner AG Patentanwälte Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

G01M 3/32 → (51) ***G01N 15/08***

G01N 1/20 → (51) ***F17D 3/10***

G01N 1/22 → (51) ***G01N 33/497***

G01N 1/38 → (51) ***B01F 13/00***

G01N 11/00 → (51) ***G01N 30/46***

(51) ***G01N 15/08*** ***G01M 3/32*** (11) **1 393 044 B1**
(25) De (26) De
(21) 02740461.5 (22) 11.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.03.2004
(86) EP 2002/004016 11.04.2002
(87) WO 2002/095369 2002/48 28.11.2002
(30) 18.05.2001 DE 10124225
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN DER PERMEATION EINER BARRIERESCHICHT*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE PERMEATION OF A BARRIER LAYER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER LA PERMEABILITE D'UNE COUCHE BARRIERE*
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) MOORE, Rodney, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
(74) Weber, Roland, et al, WSL Patentanwälte Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

(51) ***G01N 21/21*** ***G01J 3/28*** (11) **1 947 445 B1**
(25) En (26) En
(21) 07300736.1 (22) 19.01.2007
(84) DE FR
(43) 23.07.2008
(54) • *System und Verfahren zur Analyse einer Probe*
• *System and process for analysing a sample*
• *Système et procédé d'analyse d'un échantillon*
(73) Horiba Jobin Yvon S.A.S., 16-18, rue du Canal, 91160 Longjumeau, FR
(72) Amary, Pascal, 45100, Orleans, FR
Ramdane, Benferhat, 91490, Oncy Sur Ecole, FR
Cattelan, Denis, 92160, Antony, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) ***G01N 21/25*** (11) **1 314 972 B1**
(25) De (26) De
(21) 01127427.1 (22) 26.11.2001
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 28.05.2003
(54) • *Spektralphotometer und Verwendung desselben*
• *Spectrophotometer and its use*
• *Spectrophotomètre et son utilisation*
(73) X-Rite Europe GmbH, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf, CH
(72) Ehbets, Peter, 8046 Zürich, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) ***G01N 21/90*** ***B07C 5/12*** (11) **1 617 208 B1** ***B07C 5/34***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05300425.5 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(30) 13.07.2004 FR 0451526
(54) • *Vorrichtung zur Detektion von Fehlern eines transparenten oder durchscheinenden Objektes*
• *Device for detecting defects of a transparent or translucent object*
• *Machine pour détecter des défauts d'un objet transparent ou translucide*
(73) IRIS - INSPECTION MACHINES, 21 Rue Marcel Pagnol, 69200 VENISSIEUX, FR
(72) Volay, Philippe, 69290, SAINT GENIS LES OLLIERES, FR
Ougier, Thierry, 69700, ST JEAN DE TOULAS, FR
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

G01N 23/04 → (51) ***A61B 6/00***

(51) ***G01N 27/327*** ***C12Q 1/00*** (11) **1 711 802 B1** ***G01N 33/487***
(25) En (26) En
(21) 04813255.9 (22) 07.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) US 2004/040913 07.12.2004
(87) WO 2005/057173 2005/25 23.06.2005
(30) 08.12.2003 US 527892 P
13.07.2004 US 587787 P
30.09.2004 US 614683 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG ELEKTROCHEMISCHER ANALYTSENSOREN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR IMPROVING ELECTROCHEMICAL ANALYTE SENSORS*
• *SYSTEMES ET PROCEDES AMELIORANT DE CAPTEURS D'ANALYTES ELECTROCHIMIQUES*
(73) DexCom, Inc., 5555 Oberlin Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SIMPSON, Peter, C., Del Mar, CA 92014, US
BRAUKER, James, H., San Diego, CA 92131, US
CARR-BRENDEL, Victoria, Pleasanton, CA 94566, US
GOODE, JR., Paul, V., Murrieta, CA 92563, US
TAPSAK, Mark, Orangeville, PA 17859, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(60) 10164999.4

(51) ***G01N 29/24*** (11) **1 395 817 B1**
(25) En (26) En
(21) 02725992.8 (22) 10.05.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 10.03.2004
(86) US 2002/014941 10.05.2002
(87) WO 2002/093155 2002/47 21.11.2002
(30) 15.05.2001 US 855460
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KURZFRISTIGEN INSPEKTION ODER LANGFRISTIGEN ÜBERWACHUNG STRUKTURELLER ROBUSTHEIT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SHORT TERM INSPECTION OR LONG TERM STRUCTURAL HEALTH MONITORING*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR L'INSPECTION A COURT TERME OU LA SURVEILLANCE A LONG TERME DE L'ETAT D'UNE STRUCTURE*
(73) SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE, 6220 Culebra Road, San Antonio Bexar County Texas, US
(72) LIGHT, Glenn, M., San Antonio, TX 78240, US
KWUN, Hegeon, San Antonio, TX 78245, US
KIM, Sang-Young, San Antonio, TX 78238, US
SPRINKS, Robert, L., San Antonio, TX 78210, US
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) ***G01N 30/00*** (11) **2 100 135 B1**
(25) De (26) De
(21) 08785595.3 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) EP 2008/006756 18.08.2008
(87) WO 2009/024304 2009/09 26.02.2009
(30) 23.08.2007 DE 102007039798
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FELDFLUSSFRAKTIONIERUNG*
• *DEVICE FOR FIELD FLOW FRACTIONATION*
• *DISPOSITIF DE FRACTIONNEMENT DE FLUX DE CHAMP*
(73) Wyatt Technology Europe Gmbh, Hochstrasse 18, 56307 Dernbach, DE
(72) KALTENBORN, Alge, 56564 Neuwied, DE
JOHANN, Christoph, 57614 Woldert, DE
(74) Podszus, Burghart, Patentanwalt Postfach 1129, 79216 Staufen, DE

G01N 30/06 → (51) ***A61K 38/44***

(51) ***G01N 30/46*** ***G01N 33/28*** (11) **1 812 791 B1** ***G01N 11/00***
(25) En (26) En
(21) 05849312.3 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) US 2005/041228 14.11.2005
(87) WO 2006/055502 2006/21 26.05.2006
(30) 15.11.2004 US 627827 P
15.11.2004 US 627828 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE VON GRUNDÖLEN AUF NIEDRIGTEMPERATUREIGENSCHAFTEN*
• *METHOD OF ANALYZING BASESTOCKS FOR LOW TEMPERATURE PROPERTIES*
• *PROCEDE D'ANALYSE D'HUILES DE BASE POUR DES PROPRIETES A BASSE TEMPERATURE*
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
(72) WANG, Frank, Chemg-Yu, Annandale, New Jersey 08801, US
ZANG, Lei, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) ***G01N 30/46*** ***G01N 33/28*** (11) **1 817 578 B1** ***G01N 11/00***
(25) En (26) En
(21) 05851617.0 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) US 2005/041206 14.11.2005
(87) WO 2006/055499 2006/21 26.05.2006
(30) 15.11.2004 US 627827 P
15.11.2004 US 627828 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE VON GRUNDSUBSTANZEN AUF NIEDRIGTEMPERATUREIGENSCHAFTEN*
• *METHOD OF ANALYZING BASESTOCKS FOR LOW TEMPERATURE PROPERTIES*
• *METHODE D'ANALYSE D'HUILES DE BASE PERMETTANT D'ANALYSER DES PROPRIETES A FAIBLE TEMPERATURE*
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
(72) WANG, Frank Cheng-Yu, Annandale, NJ 08801, US
ZHANG, Lei, Bridgewater, NJ 08807, US
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

G01N 33/02 → (51) ***A23N 1/00***

G01N 33/28 → (51) ***G01N 30/46***

G01N 33/487 → (51) ***G01N 27/327***

(51) ***G01N 33/497*** ***C12Q 1/24*** (11) **1 730 519 B1** ***G01N 1/22***
(25) En (26) En
(21) 05706795.1 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 13.12.2006
(86) DK 2005/000133 25.02.2005
(87) WO 2005/083391 2005/36 09.09.2005
(30) 26.02.2004 DK 200400306
(54) • *VERFAHREN, CHIP UND SYSTEM ZUM SAMMELN BIOLOGISCHER PARTIKEL*
• *METHOD, CHIP AND SYSTEM FOR COLLECTION OF BIOLOGICAL PARTICLES*
• *PROCEDE, PUCE ET SYSTEME DE COLLECTE DE PARTICULES BIOLOGIQUES*
(73) Thomsen Bioscience A/S, Strømmen 6, DK-9400 Nørresundby, DK
(72) JENSEN, Gert, Bolander, DK-2400 Copenhagen NV, DK
THOMSEN, Lars, DK-9000 Ålborg, DK
VELTMAN, Oene, Robert, DK-9000 Ålborg, DK
(74) Hansen, Lene, et al, Høiberg A/S St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

G01N 33/497 → (51) ***A61M 16/08***

(51) ***G01N 33/50*** ***G01N 33/68*** (11) **1 298 436 B1** ***A61K 38/00***
(25) En (26) En
(21) 02079139.8 (22) 01.09.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.04.2003
(30) 26.10.1992 US 965972
(54) • *Verfahren zur Identifizierung von Hemmstoffverbindungen der Freisetzung von Beta-Amyloidpeptid (BAP)*
• *Methods for the identification of Beta-amyloid peptide (BAP) release inhibitor compounds*
• *Procédés de l' identification des composés inhibiteurs de la libération du peptide beta-amyloide (BAP)*
(73) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) Schenk, Dale B., Pacifica, CA 94044, US
Seubert, Peter A., South San Francisco, CA 94080, US
Vigo-Pelfrey, Carmen, Mountain View, CA 94040, US
Selkoe, Dennis J., Jamaica Plain, MA 02130, US
Schlossmacher, Michael G., 1190 Wien, AT
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 93921300.5 / 0 667 959

---

(51) ***G01N 33/50*** (11) **2 048 500 B1**
(25) En (26) En
(21) 07118281.0 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(54) • *Verfahren zur Bestimmung von Analytenkonzentrationen in einer Probe*
• *Method of determining a concentration of analytes of interest in a sample*
• *Méthode de détermination d'une concentration d'analytes d'intérêt dans un échantillon*
(73) Aokin AG, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE
(72) Mallwitz, Frank, 12683, Berlin, DE
Dahmen-Levison, Ursula, 10318, Berlin, DE
Levison, Derek, 10318, Berlin, DE
Levison, Stuart, Edgewater, NJ 07020, US
(74) Feldmann, Ute, Patentanwaltskanzlei Feldmann Im CityQuartier DomAquarée Karl-Liebknecht-Strasse 5, 10178 Berlin, DE

G01N 33/50 → (51) ***A61K 38/17***

G01N 33/50 → (51) ***C12Q 1/48***

---

(51) ***G01N 33/53*** (11) **1 771 732 B1**
G01N 33/531 ***C12P 17/02***
A61K 31/337 ***C07K 16/44***
C07K 17/06
(25) En (26) En
(21) 05781612.6 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) US 2005/026748 28.07.2005
(87) WO 2006/015098 2006/06 09.02.2006
(30) 29.07.2004 US 592017 P
27.01.2005 US 44667
(54) • *TAXOL-IMMUNOASSAY*
• *TAXOL IMMUNOASSAY*
• *IMMUNODOSAGE DU TAXOL*
(73) Saladax Biomedical Inc., 115 Research Drive, Jordan Hall, Bethlehem PA 18015, US
(72) SALAMONE, Salvatore, Stockton, NJ 08559, US
COURTNEY, Jodi, Blake, Doylestown, PA 18901, US
STOCKER, Dennis, Yardley, PA 19067, US
(74) Wallace, Sheila Jane, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01N 33/531 → (51) ***C12N 15/02***

G01N 33/531 → (51) ***G01N 33/53***

G01N 33/543 → (51) ***G01N 33/558***

---

(51) ***G01N 33/558*** (11) **1 960 785 B1**
G01N 33/543 ***B01L 3/00***
(25) En (26) En
(21) 06813275.2 (22) 01.08.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 27.08.2008
(86) US 2006/030103 01.08.2006
(87) WO 2007/070117 2007/25 21.06.2007
(30) 14.12.2005 US 300650
(54) • *MESSSTREIFEN UND VERFAHREN FÜR LATERALFLUSS-TESTVORRICHTUNGEN*
• *METERING STRIP AND METHOD FOR LATERAL FLOW ASSAY DEVICES*
• *BANDE ET PROCEDE DE DOSAGE POUR DISPOSITIFS D ANALYSE DE DEBIT LATERAL*
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) YANG, Kaiyuan, Cumming, Georgia 30040, US
FEASTER, Shawn, R., Duluth, Georgia 30097, US
WEI, Ning, Roswell, Georgia 30075, US
KAYLOR, Rosann, M., Cumming, Georgia 30041, US
CHIDEBELU-EZE, Chibueze, O., Atlanta, Georgia 30331, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

G01N 33/576 → (51) ***C07K 14/02***

---

(51) ***G01N 33/68*** (11) **1 789 803 B1**
(25) De (26) De
(21) 05789386.9 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) EP 2005/054446 08.09.2005
(87) WO 2006/027374 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 AT 15052004
(54) • *BESTIMMUNG VON FELINEM UND CANINEM PROBNP*
• *IDENTIFICATION OF FELINE OR CANINE PROBNP*
• *DETERMINATION DU PROBNP CANIN OU FELIN*
(73) Biomedica Medizinprodukte GmbH & Co KG, Divischgasse 4, 1210 Wien, AT
(72) WOLOSZCZUK, Wolfgang, 1040 Wien, AT
HAWA, Gerhard, 1100 Wien, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

G01N 33/68 → (51) ***G01N 33/50***

---

(51) ***G01N 33/72*** (11) **2 047 279 B1**
C12Q 1/37
(25) En (26) En
(21) 07801434.7 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) EP 2007/006413 19.07.2007
(87) WO 2008/009445 2008/04 24.01.2008
(30) 21.07.2006 EP 06015220
(54) • *REAGENZ FÜR HÄMOGLOBINABBAU*
• *A REAGENT FOR DIGESTION OF HEMOGLOBIN*
• *RÉACTIF POUR LA DIGESTION D'HÉMOGLOBINE*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) KOBOLD, Uwe, 82362 Weilheim, DE
DUELFFER, Thomas, 82362 Weilheim, DE
HERRMANN, Rupert, 82362 Weilheim, DE
VOGT, Bernd, 82327 Tutzing, DE
VON DER ELTZ, Herbert, 82362 Weilheim, DE

G01P 3/46 → (51) ***B81B 3/00***

G01P 15/08 → (51) ***B81B 3/00***

G01R 15/14 → (51) ***G01R 19/00***

---

(51) ***G01R 15/16*** (11) **1 573 341 B1**
G01R 19/06
(25) Sv (26) En
(21) 03781244.3 (22) 18.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
(43) 14.09.2005
(86) SE 2003/002023 18.12.2003
(87) WO 2004/057346 2004/28 08.07.2004
(30) 20.12.2002 SE 0203861
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR SPANNUNGSMESSUNG IN EINEMHOCHSPANNUNGSLEITER*
• *A METHOD AND A DEVICE FOR VOLTAGE MEASUREMENT IN A HIGH-VOLTAGE CONDUCTOR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DE LA TENSION DANS UN CONDUCTEUR HAUTE TENSION*
(73) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) ADOLFSSON, Morgan, S-771 35 Ludvika, SE
LUNDQUIST, Jan, S-771 43 Ludvika, SE
HÄFNER, Jürgen, 771 43 LUDVIKA, DE
(74) Dahlstrand, Björn, et al, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

---

(51) ***G01R 19/00*** (11) **1 884 784 B1**
G01R 15/14 ***H02M 3/156***
(25) En (26) En
(21) 07108027.9 (22) 11.05.2007
(84) DE GB NL
(43) 06.02.2008
(30) 02.08.2006 KR 20060073072
(54) • *Schaltung und Verfahren zur Erkennung eines elektrischen Stromes*
• *Circuit and method for detecting electric current*
• *Circuit et procédé de détection du courant électrique*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Lee, Seung-yo, Suwon-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G01R 19/06 → (51) ***G01R 15/16***

G01R 19/14 → (51) ***A61B 17/32***

G01R 27/06 → (51) ***H04B 1/04***

G01R 31/02 → (51) ***A61B 17/32***

---

(51) ***G01R 33/14*** (11) **1 481 257 B1**
(25) En (26) En
(21) 02729950.2 (22) 04.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI

(43) 01.12.2004
(86) EP 2002/002283 04.03.2002
(87) WO 2003/075030 2003/37 12.09.2003
(54) • *MESSPROBE UND DAMIT AUSGESTATTETE AUTHENTIFIKATIONSVORRICHTUNG*
• *MEASUREMENT PROBE AND AUTHENTICATION DEVICE COMPRISING THE SAME*
• *SONDE DE MESURE ET DISPOSITIF D'AUTHENTIFICATION COMPRENANT CETTE SONDE*
(73) SICPA HOLDING S.A., Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
(72) MÜLLER, Edgar, CH-1700 Fribourg, CH
EGGER, Philipp, Airlington, VA 22201, US
SETO, Myron, CH-1018 Lausanne, CH
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

---

(51) ***G01R 33/30*** (11) **1 680 683 B1**
(25) En (26) En
(21) 04781249.0 (22) 16.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 19.07.2006
(86) US 2004/026530 16.08.2004
(87) WO 2005/026763 2005/12 24.03.2005
(30) 09.09.2003 US 658580
(54) • *RADIALKOMPAKTE NMR-FLUSSZELLENBAUGRUPPEN*
• *RADIALLY-COMPACT NMR FLOW CELL ASSEMBLIES*
• *ENSEMBLE CUVE A CIRCULATION RMN COMPACTE SUR LE PLAN RADIAL*
(73) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, D-102, Palo Alto, CA 94304, US
(72) HANER, Ronald, L., Palo Alto, CA 94303, US
MICHELIN, Mark, G., San Francisco, CA 94107, US
AVIZONIS, Daina, Redwood City, CA 94063, US
(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

---

(51) ***G01R 33/34*** (11) **1 894 033 B1**
(25) En (26) En
(21) 06756128.2 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) IB 2006/051884 13.06.2006
(87) WO 2006/134557 2006/51 21.12.2006
(30) 16.06.2005 US 691113 P
(54) • *HF-VOLUMENSPULE MIT WÄHLBAREM SICHTFELD*
• *RF VOLUME COIL WITH SELECTABLE FIELD OF VIEW*
• *ANTENNE DE VOLUME RF A CHAMP DE VISION SELECTIF*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ZHAI, Zhiyong, Mayfield Heights, OH 44124, US
MORICH, Michael, A., Mentor, OH 44060, US
DEMEESTER, Gordon, D., Wickliffe, OH 44092, US
GAUSS, Robert, C., Aurora, OH 44202, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/34 → (51) ***G01R 33/36***

---

(51) ***G01R 33/36*** ***G01R 33/34*** (11) **1 279 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 02016331.7 (22) 25.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 29.01.2003
(30) 27.07.2001 US 916964
(54) • *Symmetrischer Betrieb einer HF-Kernspinresonanzsonde*
• *Balanced mode operation of a high frequency NMR probe*
• *Opération d'une sonde HF à RMN dans un mode équilibré*
(73) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Stringer, John, Longmont, Colorado 80501, US
Bronniman, Charles, Fort Collins, Colorado 80524, US
(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

---

(51) ***G01S 1/00*** ***H04B 7/185*** (11) **1 877 821 B1** ***G01S 5/14***
(25) En (26) En
(21) 05853388.6 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(86) US 2005/044458 07.12.2005
(87) WO 2007/126401 2007/45 08.11.2007
(30) 22.12.2004 US 22924
(54) • *DURCH SATELLITENPOSITIONSBESTIMMUNG UNTERSTÜTZTE KOMMUNIKATIONSSYSTEMAUSWAHL*
• *SATELLITE POSITIONING AIDED COMMUNICATION SYSTEM SELECTION*
• *SÉLECTION D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATION ASSISTÉ PAR LOCALISATION SATELLITE*
(73) SiRF Technology, Inc., 217 Devcon Drive, San Jose, CA 95112, US
(72) TURETZKY, Gregory, San Jose, CA 95130, US
ANDERSON, Erik, San Francisco, CA 94114, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

---

(51) ***G01S 1/00*** (11) **2 120 060 B1**
(25) En (26) En
(21) 08007700.1 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Satellitennavigationsempfängers*
• *Method of operating a satellite navigation receiver*
• *Procédé de fonctionnement d'un récepteur de navigation satellite*
(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) Schroth, Georg, 81243 München, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

---

(51) ***G01S 3/02*** ***H04B 17/00*** (11) **1 701 177 B1**
(25) En (26) En
(21) 06012012.8 (22) 13.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.09.2006
(30) 08.01.1999 US 227764
(54) • *Kalibrierung für ein drahtloses Positionssystem*
• *Calibration for wireless location system*
• *Calibrage du système de localisation sans fil*
(73) TruePosition, Inc., 780 Fifth Avenue, King of Prussia, PA 19406, US
(72) Stilp, Louis A., Berwyn PA 19312, US
(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB
(62) 99967282.7 / 1 145 032

---

(51) ***G01S 5/00*** (11) **1 692 537 B1**
(25) En (26) En
(21) 04799255.7 (22) 26.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) IB 2004/052565 26.11.2004
(87) WO 2005/052629 2005/23 09.06.2005
(30) 29.11.2003 GB 0327794
(54) • *POSITIONIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *POSITIONING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE POSITIONNEMENT*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Rosenfeld, Josi, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01S 5/14 → (51) ***G01S 1/00***

G01S 7/03 → (51) ***G01S 7/282***

G01S 7/03 → (51) ***G01S 13/90***

---

(51) ***G01S 7/282*** ***G01S 7/03*** (11) **1 314 049 B1**
(25) En (26) En
(21) 01959653.5 (22) 08.08.2001
(84) DE FR GB
(43) 28.05.2003
(86) US 2001/024853 08.08.2001
(87) WO 2002/018970 2002/10 07.03.2002
(30) 28.08.2000 US 649729
(54) • *VERRINGERUNG VON DDS STÖRSIGNALEN IN EINEM HOCHLEISTUNGSRADARERREGER*
• *DDS SPUR MITIGATION IN A HIGH PERFORMANCE RADAR EXCITER*
• *ATTENUATION DE DERIVATION DDS DANS UN DISPOSITIF D'EXCITATION DE RADAR A HAUT RENDEMENT*
(73) RAYTHEON COMPANY, 2000 East El Segundo Boulevard, P.O. Box 902 (E1/E150), El Segundo, CA 90245-0902, US
(72) NUSSBAUM, Howard S., c/o Raytheon Company, El Segundo, CA 90245-0902, US
POSEY, William P., c/o Raytheon Company, El Segundo CA 90245-0902, US
(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

---

(51) ***G01S 7/487*** (11) **1 999 483 B1**
(25) De (26) De
(21) 07711917.0 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) EP 2007/002171 13.03.2007
(87) WO 2007/112829 2007/41 11.10.2007
(30) 29.03.2006 EP 06111878
(54) • *KALIBRIERBARER ENTFERNUNGSMESSER UND VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN EINES SOLCHEN*
• *CALIBRATABLE RANGE FINDER, AND METHOD FOR CALIBRATING ONE*

- *TÉLÉMÈTRE ÉTALONNABLE ET PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE DUDIT TÉLÉMÈTRE*

(73) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) GIGER, Kurt, 9464 Rüthi, CH
(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

---

(51) ***G01S 13/90*** (11) **2 126 606 B1**
G01S 7/03
(25) De (26) De
(21) 08707687.3 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/001073 13.02.2008
(87) WO 2008/101619 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007008871
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABBILDUNG VON PRÜFOBJEKTEN MITTELS ELEKTROMAGNETISCHER WELLEN, INSBESONDERE ZUR KONTROLLE VON PERSONEN AUF VERDÄCHTIGE GEGENSTÄNDE*
• *APPARATUS FOR DEPICTING TEST OBJECTS USING ELECTROMAGNETIC WAVES, PARTICULARLY FOR CHECKING PEOPLE FOR SUSPICIOUS ARTICLES*
• *DISPOSITIF POUR OBTENIR L'IMAGE D'OBJETS À CONTRÔLER AU MOYEN D'ONDES ÉLECTROMAGNÉTIQUES, EN PARTICULIER POUR VÉRIFIER SI DES PERSONNES SONT EN POSSESSION D'OBJETS SUSPECTS*
(73) Smiths Heimann GmbH, Im Herzen 4, 65205 Wiesbaden, DE
(72) BARTSCHER, Bernd, 65199 Wiesbaden, DE
FLEHMIG, Uwe, 65207 Wiesbaden, DE
JECK, Michael, 55122 Mainz, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

G01S 17/10 → (51) ***G01J 1/04***

G01T 1/00 → (51) ***H01L 31/115***

---

(51) ***G01T 1/04*** (11) **1 041 399 B1**
(25) En (26) En
(21) 00105648.0 (22) 17.03.2000
(84) DE FR GB
(43) 04.10.2000
(30) 31.03.1999 JP 9107199
31.03.1999 JP 9107299
(54) • *Indikator für Strahlungs-Belichtungsdosis*
• *Radiation exposure dose-history indicator*
• *Indicateur de l'histoire d'exposition à dose de rayonnement*
(73) Nichiyu Giken Kogyo Co., Ltd., 21-2, Matobashinmachi, Kawagoe-shi, Saitama 350-1107, JP
(72) Kaburaki, Yoshiaki, c/o Inform. Media Division, Shimizu-shi, Shizuoka 424-0831, JP
Harumoto, Daisuke, Sakado-shi, Saitama 350-0231, JP
Mizusawa, Hiromichi, Tsurugashima-shi, Saitama 350-2201, JP
Niwa, Yukiyo, Kawagoe-shi, Saitama 350-1103, JP
Shirase, Hitoshi, Kumagaya-shi, Saitama 360-0856, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01T 1/164 → (51) ***G01T 1/20***

---

(51) ***G01T 1/20*** (11) **1 446 682 B1**
G01T 1/164 ***G01T 1/29***
(25) En (26) En
(21) 01274755.6 (22) 20.11.2001
(84) DE FR
(43) 18.08.2004
(86) IL 2001/001068 20.11.2001
(87) WO 2003/044563 2003/22 30.05.2003
(54) • *CT-DETEKTORMODUL MIT STRAHLUNGSABSCHIRMUNG FÜR DIE VERARBEITUNGSSCHALTKREISE*
• *CT DETECTOR-MODULE HAVING RADIATION SHIELDING FOR THE PROCESSING CIRCUITRY*
• *MODULE DE DETECTION TO COMPORTANT UNE PROTECTION CONTRE LES RAYONNEMENTS POUR LES CIRCUITS DE TRAITEMENT*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ELGALI, Avner, 44862 Tzur Yigal, IL
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G01T 1/29*** (11) **1 895 326 B1**
(25) De (26) De
(21) 06119939.4 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(54) • *Vorrichtung zum Löschen einer Speicherleuchtstoffschicht*
• *Apparatus for erasure of a luminescent material storage plate*
• *Dispositif destiné à l'effacement d'un disque fluorescent de mémoire*
(73) Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Bode, Andreas, D-81476 München, DE
Reiser, Georg, D-80337 München, DE
Thoma, Ralph, D-86167 Augsburg, DE
Weber, Marc, D-81679 München, DE
Stallmeister, Stefan, D-85625 Glonn, DE
Baunach, Stephan, D-80339 München, DE
Minwegen, Heike, D-83043 Bad Aibling, DE
Dedler, Rupert, D-81547 München, DE
Fasbender, Robert, D-91054 Erlangen, DE
(74) Linsmeier, Josef, et al, Agfa-Gevaert HealthCare GmbH Intellectual Property Tegernseer Landstraße 161, 81539 München, DE

G01T 1/29 → (51) ***G01T 1/20***

G01V 11/00 → (51) ***E21B 47/18***

---

(51) ***G02B 1/11*** (11) **1 543 357 B1**
B32B 27/08
(25) En (26) En
(21) 03788119.0 (22) 14.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(86) JP 2003/010359 14.08.2003
(87) WO 2004/017105 2004/09 26.02.2004
(30) 15.08.2002 JP 2002237043
25.04.2003 JP 2003122686
(54) • *ANTIREFLEXFILM, POLARISATIONSPLATTE UND BILDANZEIGEEINRICHTUNG*
• *ANTIREFLECTION FILM, POLARIZING PLATE AND IMAGE DISPLAY DEVICE*
• *FILM ANTIREFLET, PLAQUE DE POLARISATION ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) MATSUNAGA, Naohiro, Fuji Photo Film Co., Ltd., Kanagawa 250-0123, JP
IBUKI, Shuntaro, Fuji Photo Film Co., Ltd., Kanagawa 250-0123, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 10164263.5

G02B 1/11 → (51) ***C23C 14/06***

G02B 5/08 → (51) ***B60R 1/08***

---

(51) ***G02B 5/124*** (11) **1 746 444 B1**
B32B 7/02 ***B41M 3/00***
E01F 9/00 ***B44F 1/02***
B44F 1/04 ***B42D 15/00***
(25) En (26) En
(21) 06022662.8 (22) 06.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.01.2007
(30) 10.04.2000 JP 2000108636
(54) • *Retroreflektive Folie mit bedruckter Schicht*
• *Retroreflective sheet having printed layer*
• *Feuille rétroréfléchissante ayant une couche imprimée*
(73) NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 11-19, Konan 2-chome, Minatu-ku, Tokyo 108-8466, JP
(72) Mimura, Ikuo, Uozu-shi Toyama 937-0061, JP
Matsuda, Akihiro, Uozu-shi Toyama 937-0801, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 09014247.2 / 2 157 457
(62) 01919810.0 / 1 193 511

---

(51) ***G02B 5/18*** (11) **1 722 254 B1**
G02B 5/32 ***G02B 13/00***
G02B 6/00 ***H04N 5/00***
G03B 21/00
(25) En (26) En
(21) 06009449.7 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(30) 09.05.2005 KR 20050038394
31.08.2005 KR 20050080894
31.08.2005 KR 20050080895
31.08.2005 KR 20050080899
31.08.2005 KR 20050080898
31.08.2005 KR 20050080897
27.09.2005 KR 20050089974
29.09.2005 KR 20050091338
(54) • *Optisches System eines tragbaren Projektors und mobiles Kommunikationsendgerät damit*
• *Optical system of portable projector and mobile communication terminal using the same*
• *Système optique de projecteur portable et sa console de communication mobile*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Shin, Sung Chul, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-042, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G02B 5/32 → (51) ***G02B 5/18***

G02B 6/00 → (51) ***G02B 5/18***

---

(51) ***G02B 6/44*** (11) **1 324 092 B1**
H01B 11/22
(25) En (26) En
(21) 02028469.1 (22) 19.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 02.07.2003
(30) 28.12.2001 US 35677
(54) • *Kabel mit Kabelkanälen für optische Fasern*
• *Cable having conduits for receiving optical fibers*
• *Câble ayant des conduits pour recevoir des fibres optiques*
(73) Prysmian Communications Cables and Systems USA, LLC, 710 Industrial Drive, Lexington, SC 29072-3755, US
(72) Tatarka, Daniel, Lexington, South Carolina 29073, US
Upton, Joseph F., Newberry, South Carolina 29108, US
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r. l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

G02B 9/64 → (51) ***G02B 13/02***

G02B 13/00 → (51) ***G02B 5/18***

(51) ***G02B 13/02*** ***G02B 9/64*** (11) **1 536 263 B1**
(25) De (26) De
(21) 04022369.5 (22) 20.09.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 01.06.2005
(30) 28.11.2003 DE 10356338
(54) • *Hoch geöffnetes Weitwinkel-Projektionsobjektiv*
• *High-aperture wide angle cinema projection lens*
• *Lentille de projection grand-angulaire à grande ouverture*
(73) Jos. Schneider Optische Werke GmbH, Ringstrasse 132, 55543 Bad Kreuznach, DE
(72) Ebbesmeier, Hildegard, 55444 Schweppenhausen, DE
(74) Köllner, Malte, Köllner & Partner Patentanwälte Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt am Main, DE
(60) 10000212.0

(51) ***G02B 15/173*** ***G02B 27/64*** (11) **1 967 881 B1**
(25) En (26) En
(21) 08001255.2 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007060783
(54) • *Zoomobjektiv mit Bildstabilisierungsfunktion und Bildgebungsgerät*
• *Zoom lens capable of image stabilization and imaging apparatus*
• *Lentille de zoom pouvant effectuer une stabilisation d'image et appareil d'imagerie*
(73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Tanaka, Takashi c/o FUJINON CORPORATION, Saitama-shi, Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) ***G02B 21/22*** (11) **1 971 890 B1**
(25) De (26) De
(21) 06829347.1 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(86) EP 2006/011718 06.12.2006
(87) WO 2007/065660 2007/24 14.06.2007
(30) 08.12.2005 EP 05026775
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES OPTISCHEN SYSTEMS UND OPTISCHES SYSTEM*
• *METHOD FOR OPERATING AN OPTICAL SYSTEM AND OPTICAL SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN SYSTÈME OPTIQUE ET SYSTÈME OPTIQUE*
(73) Swiss Medical Technology GmbH, Nöllenstrasse 15a, 9443 Widnau, CH
(72) LUBER, Joachim, CH-9430 St. Margrethen, CH
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) ***G02B 26/08*** ***G03F 7/20*** (11) **1 616 211 B1**
(25) En (26) En
(21) 03727355.4 (22) 24.04.2003
(84) DE NL
(43) 18.01.2006
(86) EP 2003/004283 24.04.2003
(87) WO 2004/095110 2004/45 04.11.2004
(54) • *Belichtungssteuerung*
• *Exposure Control*
• *Réglage d'exposition*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
MICRONIC LASER SYSTEMS AB, P.O. Box 3141, 183 03 Täby, SE
(72) DÜRR, Peter, 01099 Dresden, DE
SANDSTRÖM, Torbjörn, 183 03 Täby, SE
(74) Reimann, Torsten, et al, Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung Der angewandten Forschung e.V. Patente und Lizenzen Hansastraße 27c, 80686 München, DE

G02B 26/10 → (51) ***G02B 27/00***

(51) ***G02B 27/00*** ***G02B 26/10*** (11) **1 542 061 B1** ***H04N 1/047***
(25) En (26) En
(21) 05005171.3 (22) 20.04.2000
(84) DE FR GB
(43) 15.06.2005
(30) 21.04.1999 JP 11374499
(54) • *Verfahren zur Korrektur der Lage eines Lichtbündels in einem Abtastgerät*
• *Correcting method of light beam position in a scanning apparatus*
• *Méthode de correction de la position d'un faisceau lumineux dans un appareil de balayage*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Takada, Norihisa Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Fujii, Takeshi Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(62) 00108649.5 / 1 046 941

(51) ***G02B 27/22*** ***H04N 13/02*** (11) **1 346 250 B1** ***H04N 13/04***
(25) En (26) En
(21) 01995411.4 (22) 04.12.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 24.09.2003
(86) US 2001/047038 04.12.2001
(87) WO 2002/046827 2002/24 13.06.2002
(30) 06.12.2000 US 251604 P
03.03.2001 US 821266
(54) • *EINACHSEN-STEREOSKOPIE-VIDEOABBILDUNGSSYSTEM MIT ZENTRIERUNGSFÄHIGKEIT*
• *SINGLE-AXIS STEREOSCOPIC VIDEO IMAGING SYSTEM WITH CENTERING CAPABILITY*
• *SYSTEME D'IMAGERIE VIDEO STEREOSCOPIQUE A AXE UNIQUE AVEC FONCTION DE CENTRAGE*
(73) Karl Storz Imaging Inc., University Business Center, 175B Cremona Drive, Goleta, CA 93117, US
(72) WEISSMAN, Michael, Santa Barbara, CA 93101, US
CHATENEVER, David, Santa Barbara, CA 93105, US
ANHALT, Thomas, J., Goleta, CA 93117, US
MATTSSON-BOZE, Daniel, Sacramento, CA 95835, US
(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

G02B 27/64 → (51) ***G02B 15/173***

(51) ***G02C 5/14*** ***G02C 11/02*** (11) **2 035 884 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06841996.9 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) FR 2006/051135 03.11.2006
(87) WO 2007/147953 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 FR 0605528
(54) • *BÜGEL FÜR BRILLEN UND BRILLEN MIT EINEM SOLCHEN BÜGEL*
• *SIDE-PIECE FOR SPECTACLES AND SPECTACLES COMPRISING SUCH A SIDE-PIECE*
• *BRANCHE DE LUNETTES ET LUNETTES COMPORTANT UNE TELLE BRANCHE*
(73) Denis Buffard Société Par Actions Simplifiée, La Doye, 39400 Les Rousses, FR
(72) BUFFARD, Denis, 39220 Les Rousses, FR
PONARD VUILLEMEY, Gérard, 39130 Doucier, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) ***G02C 7/02*** (11) **1 725 905 B1**
(25) En (26) En
(21) 05725712.3 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(86) US 2005/008715 15.03.2005
(87) WO 2005/091054 2005/39 29.09.2005
(30) 18.03.2004 US 803716
(54) • *PROGRESSIVE ADDITIONSLINSEN MIT EINGESTELLTER BILDVERGRÖSSERUNG*
• *PROGRESSIVE ADDITION LENSES WITH ADJUSTED IMAGE MAGNIFICATION*
• *VERRES A FOYER PROGRESSIF AVEC AJUSTEMENT DU GROSSISSEMENT D'IMAGE*
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE), 147, Rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) GUPTA, Amitava, Roanoke, Virginia 24014, US
POLING, Timothy, Fincastle, Virginia 24090, US
NASON, Richard J., Roanoke, Virginia 24014, US
(74) Boire, Philippe Maxime Charles, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G02C 11/02 → (51) ***G02C 5/14***

(51) ***G02F 1/15*** (11) **1 952 194 B1**
G02F 1/153

(25) Fr (26) Fr
(21) 06831331.1 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) FR 2006/051169 14.11.2006
(87) WO 2007/057605 2007/21 24.05.2007
(30) 16.11.2005 FR 0553476
(54) • *ELEKTROCHROMES SYSTEM AUF EINEM KUNSTSTOFFSUBSTRAT*
• *ELECTROCHROMIC SYSTEM ON A PLASTIC SUBSTRATE*
• *SYSTEME ELECTROCHROME SUR SUBSTRAT PLASTIQUE*
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) PIROUX, Fabienne, 93210 La Plaine Saint Denis, FR
MATHEY, Grégoire, 45110 Chateauneuf Sur Loire, FR
VALENTIN, Emmanuel, 94420 Le Plessis Trevise, FR
DUBRENAT, Samuel, 75017 Paris, FR
CHAUSSADE, Pierre, 45100 Orleans, FR
RIGAL, Françoise, 45600 Sully Sur Loire, FR
(74) Colombier, Christian, Département Propriété Industrielle SAINT-GOBAIN RECHERCHE 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

---

(51) ***G03B 7/16*** ***G03B 15/05*** (11) **0 985 958 B1**
(25) En (26) En
(21) 99117540.7 (22) 06.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 15.03.2000
(30) 07.09.1998 JP 25308498
07.09.1998 JP 25308598
07.09.1998 JP 25308698
07.09.1998 JP 25308798
07.09.1998 JP 25308898
07.09.1998 JP 25258898
11.09.1998 JP 25853498
(54) • *Blitzlichtsystem*
• *Flash system*
• *Système de flash*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Hajime, Fukui, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 05026141.1 / 1 640 794
08167960.7 / 2 023 199

G03B 15/05 → (51) ***G03B 7/16***

G03B 21/00 → (51) ***G02B 5/18***

---

(51) ***G03B 21/16*** ***H04N 5/74*** (11) **2 026 127 B1**
(25) En (26) En
(21) 08161532.0 (22) 31.07.2008
(84) DE FR GB
(43) 18.02.2009
(30) 07.08.2007 JP 2007204920
(54) • *Bildprojektor*
• *Image projection apparatus*
• *Appareil de projection d'images*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Noda, Toshiyuki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Kameoka, Ayumu, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03B 42/02 → (51) ***H04N 1/028***

---

(51) ***G03C 11/24*** (11) **1 750 174 B1**
(25) De (26) De
(21) 06001785.2 (22) 28.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005036619
(54) • *Rückgewinnung von Wertstoffen aus Altfilmmaterial*
• *Process for the recovery of materials from waste photographic material*
• *Procédé de récupération des matériaux de déchet photographique*
(73) Külps, Heinz-Jürgen, Silcherstrasse 6, 55278 Dalheim, DE
Gellermann, Siegfried T., Alfred- Nobel-Strasse 29, 55124 Mainz, DE
(72) Külps, Heinz-Jürgen, 55278 Dalheim, DE
Gellermann, Siegfried T., 55124 Mainz, DE

G03F 7/00 → (51) ***C08F 2/46***

---

(51) ***G03F 7/11*** ***G03F 7/20*** (11) **1 851 589 B1**
(25) En (26) En
(21) 06735757.4 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) US 2006/006225 22.02.2006
(87) WO 2006/091648 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 US 63940
(54) • *DECKSCHICHTMATERIALIEN FÜR DIE IMMERSION-LITHOGRAPHIE*
• *TOPCOAT MATERIALS FOR IMMERSION LITHOGRAPHY*
• *MATERIAUX POUR COUCHE DE PROTECTION EN LITHOGRAPHIE PAR IMMERSION*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
(72) ALLEN, Robert, David, San Jose, California 95120, US
BROCK, Phillip, Joe, Sunnyvale, California 94085, US
GIL, Dario, Pleasantville, New York 10570, US
HINSBERG, William, Dinan, Fremont, California 94539, US
LARSON, Carl, Eric, San Jose, California 95123, US
SUNDBERG, Linda, Karin, Los Gatos, California 95032, US
WALLRAFF, Gregory, Michael, Morgan Hill, California 95037, US
(74) Burt, Roger James, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, MP 110, Hursley Park, Hursley, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G03F 7/20 → (51) ***G02B 26/08***

G03F 7/20 → (51) ***G03F 7/11***

G03G 9/10 → (51) ***G03G 9/113***

---

(51) ***G03G 9/113*** ***G03G 9/10*** (11) **1 205 814 B1**
(25) En (26) En
(21) 01124339.1 (22) 22.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 15.05.2002
(30) 27.10.2000 JP 2000328679
(54) • *Elektrophotographische Trägerteilchen, sowie Entwickler und Anwendung zur Entwicklung elektrostatische Bilder*
• *Electrophotographic carrier, developer using the same, and its use for developing electrostatic images*
• *Agent de véhiculation électrophotographique, agent de développement et son utilisation pour le dévelopement d'images électrostatiques*
(73) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo, JP
(72) Ohba, Katsunori, Oyama-shi, Tochigi-ken, JP
Kogawara, Toshiro, Iwatsuki-shi, Saitama-ken, JP
Isonaka, Takeshi, Ageo-shi, Saitama-ken, JP
Amaya, Shinji, Saitama-shi, Saitama-ken, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***G03G 15/08*** (11) **1 791 033 B1**
(25) En (26) En
(21) 06019368.7 (22) 15.09.2006
(84) DE GB
(43) 30.05.2007
(30) 29.11.2005 JP 2005344682
(54) • *Entwicklungsvorrichtung mit Seitendichtung*
• *Developing device comprising a side seal*
• *Dispositif de développement comprennant un joint lateral*
(73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3, Minami-Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(72) Kawai, Hideaki Murata Kikai K.K., Kyoto 612-8686, JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

---

(51) ***G03G 15/20*** (11) **1 510 884 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02730883.2 (22) 03.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.03.2005
(86) JP 2002/005444 03.06.2002
(87) WO 2003/102700 2003/50 11.12.2003
(54) • *HEIZWALZE UND HEIZWALZENHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *HEAT ROLLER AND HEAT ROLLER MANUFACTURING METHOD*
• *ROULEAU CHAUFFANT ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-0052, JP
(72) SANPEI, Koichi C/O FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
MORI, Mitsuhiro C/O FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
KIMURA, Masatoshi C/O FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
KONISHI, Masao C/O FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

---

(51) ***G03G 15/20*** ***H05B 3/12*** (11) **1 557 726 B1**
(25) En (26) En
(21) 05001153.5 (22) 20.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.07.2005
(30) 23.01.2004 JP 2004015173
07.01.2005 JP 2005002697
(54) • *Heizelement und dieses verwendender Bildheizapparat*

- *Image heating apparatus and heater for use therein*
- *Element de chauffage et appareil de chauffage d'image utilisant un tel élément*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Omata, Masahito, Tokyo, JP
Nakahara, Hisashi, Tokyo, JP
Nakazono, Yusuke, Tokyo, JP
Nishida, Satoshi, Tokyo, JP
Uekawa, Eiji, Tokyo, JP
Takeda, Isamu, Tokyo, JP
Ito, Noriyuki, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G03G 21/00*** ***C08K 3/22*** (11) **1 998 233 B1** ***C08K 3/04***
(25) En (26) En
(21) 08008519.4 (22) 06.05.2008
(84) FR GB
(43) 03.12.2008
(30) 01.06.2007 JP 2007147064
(54)
- *Verfahren zur Herstellung einer Reinigungsklinge zum Gebrauch in bilderzeugenden Vorrichtungen und Reinigungsklinge*
- *Method for producing cleaning blade for use in image-forming apparatus and cleaning blade*
- *Procédé de production de lame de nettoyage à utiliser dans un appareil de formation d'image et lame de nettoyage*

(73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
(72) Sugimoto, Mutsuki, Kobe-shi, Hyogo, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

---

(51) ***G04B 17/06*** ***G04D 3/00*** (11) **2 104 006 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08153094.1 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(54)
- *Monoblock-Doppelspirale und ihr Herstellungsverfahren*
- *Single-body double spiral and method for manufacturing same*
- *Double spiral monobloc et son procédé de fabrication*

(73) Nivarox-FAR S.A., Avenue du Collège 10, CH-2400 Le Locle, CH
(72) Bühler, Pierre-André, 2534, Orvin, CH
Verardo, Marco, 2336, Les Bois, CH
Conus, Thierry, 2543, Lengnau, CH
Thiébaud, Jean-Philippe, 1588, Cudrefin, CH
Peters, Jean-Bernard, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
Cusin, Pierre, 1423, Villars-Burquin, CH
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04D 3/00 → (51) ***G04B 17/06***

---

(51) ***G04G 21/00*** (11) **1 211 580 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00204241.4 (22) 29.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.06.2002
(54)
- *Uhrwerk welches Vorrichtungen enthält,die elektrischen Zugang zu elektrischen oder elektronischen Unterteilen dieses Uhrwerks erlauben*
- *Time piece with means allowing to electrically access electric or electronic components of that time piece*
- *Pièce d'horlogerie comportant des moyens permettant d'accéder électriquement à des composants électriques ou électroniques de cette pièce d'horlogerie*

(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) Roger, Marquis, 2825 Courchapoix, CH
Baptist, Wyssbrod, 2502 Bienne, CH
Stéphane, Claude, 2540 Grenchen, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04G 21/04 → (51) ***H01Q 7/06***

---

(51) ***G05B 13/02*** (11) **1 604 251 B1**
(25) De (26) De
(21) 04722274.0 (22) 22.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
(86) EP 2004/003012 22.03.2004
(87) WO 2004/083972 2004/40 30.09.2004
(30) 20.03.2003 DE 10312519
(54)
- *VERFAHREN ZUM AUSLÖSEN INSASSEN-UNTERSTÜTZTER MASSNAHMEN IN EINEM FAHRZEUG*
- *METHOD FOR INITIATING OCCUPANT-ASSISTED MEASURES INSIDE A VEHICLE*
- *PROCEDE POUR DECLENCHER DES MESURES DE PROTECTION DES OCCUPANTS DANS UN VEHICULE*

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) MÜLLER, Klaus-Robert, 12159 Berlin, DE
BLANKERTZ, Benjamin, 10247 Berlin, DE
CURIO, Gabriel, 14167 Berlin, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G05B 13/02 → (51) ***G05B 23/02***

---

(51) ***G05B 15/02*** ***G05B 23/02*** (11) **1 929 379 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06831234.7 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) FR 2006/050947 27.09.2006
(87) WO 2007/036674 2007/14 05.04.2007
(30) 30.09.2005 FR 0552962
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES GERÄTES*
- *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING AN EQUIPMENT*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LE CONTROLE D'UN EQUIPEMENT*

(73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) MAREY, Patrick, F-31470 Fontenilles, FR
LAVIGNE, Pierre-Numa, F-31500 Toulouse, FR
LOCATELLI, Alain, F-31170 Tournefeuille, FR
GAREL, Dominique, F-31650 Saint-Orens, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 111, cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

---

(51) ***G05B 19/042*** ***G05B 19/045*** (11) **1 532 496 B1** ***G06F 9/44***
(25) En (26) En
(21) 03751937.8 (22) 28.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) US 2003/027292 28.08.2003
(87) WO 2004/021181 2004/11 11.03.2004
(30) 28.08.2002 US 406835 P
27.08.2003 US 650364
(54)
- *VERFAHREN UND GERÄT ZUR EFFIZIENTEN IMPLEMENTIERUNG UND AUSWERTUNG VON ZUSTANDSMASCHINEN UND PROGRAMMIERBAREN ENDLICHEN AUTOMATEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR EFFICIENT IMPLEMENTATION AND EVALUATION OF STATE MACHINES AND PROGRAMMABLE FINITE STATE AUTOMATA*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE ET L'EVALUATION EFFICACE D'AUTOMATES FINIS ET D'AUTOMATES FINIS PROGRAMMABLES*

(73) Cisco Systems, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) SHARANGPANI, Harshvardhan, x, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***G05B 19/042*** ***G05B 19/05*** ***G05B 23/02*** ***G06F 17/30*** (11) **1 944 664 B1** ***G05B 19/418*** ***G06F 17/00***
(25) De (26) De
(21) 07000379.3 (22) 09.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 16.07.2008
(54)
- *Verfahren zur Fehlersuche in einem Automatisierungsgerät*
- *Troubleshooting method for an automation controller*
- *Procédé de diagnostic d'erreurs dans un automate programmable*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Rosskopf, Harald, 76327 Pfinztal-Wöschbach, DE

G05B 19/042 → (51) ***G05B 19/418***

G05B 19/042 → (51) ***G06F 11/07***

G05B 19/045 → (51) ***G05B 19/042***

---

(51) ***G05B 19/05*** (11) **1 174 781 B1**
(25) De (26) De
(21) 01112418.7 (22) 21.05.2001
(84) DE DK FR GB
(43) 23.01.2002
(30) 22.05.2000 DE 20009207 U
(54)
- *Einrichtung zur Signalübertragung*
- *Signal transmission apparatus*
- *Appareil de transmission de signal*

(73) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Schwarz, Gerhard, 69636 Schoenbrunn-Allemuehl, DE
Becker, Udo, 45481 Muehlheim, DE
Hillebrand, Rainer, 44879 Bochum, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

---

(51) ***G05B 19/05*** (11) **2 092 398 B1**
(25) De (26) De

(21) 07847582.9 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) EP 2007/063066 30.11.2007
(87) WO 2008/074609 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 DE 102006060447
(54) • *ZWEILEITERFELDGERÄT FÜR DIE PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK ZUM ANSCHLUSS MINDESTENS EINES SENSORELEMENTS*
• *TWO-WIRE FIELD DEVICE FOR PROCESS AUTOMATION TECHNOLOGY FOR CONNECTING AT LEAST ONE SENSOR ELEMENT*
• *APPAREIL DE TERRAIN BIFILAIRE POUR LA TECHNIQUE D'AUTOMATISATION DE PROCÉDÉS DESTINÉE À CONNECTER AU MOINS UN ÉLÉMENT DE CAPTEUR*
(73) Endress+Hauser Wetzer GmbH+CO. KG, Obere Wank 1, 87484 Nesselwang, DE
(72) JOEGEL, Thomas, 87509 Immenstadt, DE
KONRAD, Stephan, 87669 Rieden, DE
UMKEHRER, Alfred, 87659 Hopferau, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G05B 19/05 → (51) ***G05B 19/042***

G05B 19/05 → (51) ***G05B 19/418***

(51) ***G05B 19/18*** ***G06G 7/70*** (11) **1 864 193 B1** ***G05B 23/02***
(25) En (26) En
(21) 06739132.6 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) US 2006/010226 20.03.2006
(87) WO 2006/102322 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 US 663461 P
17.03.2006 US 384077
(54) • *PRÄDIKTIVES EMISSIONSÜBERWACHUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *PREDICTIVE EMISSIONS MONITORING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE SURVEILLANCE PREDICTIVE DES EMISSIONS*
(73) Swanson, Brian G., 5980 Upper Straits Blvd, West Bloomfield, Michigan 48324, US
(72) Swanson, Brian G., West Bloomfield, Michigan 48324, US
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G05B 19/401 → (51) ***A61B 17/00***

G05B 19/404 → (51) ***B23Q 1/60***

G05B 19/4069 → (51) ***G05B 19/4097***

(51) ***G05B 19/4097*** ***G05B 19/4069*** (11) **1 431 850 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02760631.8 (22) 14.08.2002
(84) DE GB
(43) 23.06.2004
(86) JP 2002/008269 14.08.2002
(87) WO 2003/017017 2003/09 27.02.2003
(30) 16.08.2001 JP 2001246951
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ULTRAPRÄZISEN VERARBEITUNG FÜR HETEROGENES MATERIAL*
• *ULTRA-PRECISION MACHINING METHOD AND DEVICE FOR HETEROGENEOUS MATERIAL*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'USINAGE A HAUTE PRECISION POUR MATERIAU HETEROGENE*
(73) RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
(72) OHMORI, Hitoshi, c/o RIKEN, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
ANZAI, Masahiro, c/o RIKEN, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
KASE, Kiwamu, c/o RIKEN, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
TASHIRO, Hideo, c/o RIKEN, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
MAKINOUCHI, Akitake, c/o RIKEN, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G05B 19/418*** B25J 9/16 (11) **1 705 541 B1**
(25) En (26) En
(21) 06006029.0 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(30) 23.03.2005 JP 2005084497
(54) • *Robotersteuerung und Robotersteuerverfahren*
• *Robot controller and robot control method*
• *Contrôleur de robot et procédé de contrôle de robot*
(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Matsumoto, Naoyuki, Mitsu-gun Okayama-ken, JP
Sano, Masatoshi, Kakogawa-shi Hyogo-ken, JP
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) ***G05B 19/418*** ***G05B 19/05*** ***G06F 7/00*** (11) **1 770 463 B1** ***G05B 19/042*** ***G06F 17/00***
(25) En (26) En
(21) 06019815.7 (22) 21.09.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 04.04.2007
(30) 30.09.2005 US 240336
(54) • *Inkrementelle Assoziation von Metadaten zu Produktionsdaten*
• *Incremental association of metadata to production data*
• *Association incrémentale de métadonnées avec des données de production*
(73) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124-6188, US
(72) Chand, Sujeet, Brookfield Wisconsin 53045, US
Briant, Stephen C., Moon Township Pennsylvania 15108, US
Hall, Kenwood H., Hudson OH 44236, US
Hood, Gavan W., Upper Lockyer Queensland 4352, AU
Baier, John J., Mentor OH 44060, US
Kalan, Michael D., Highland Heights OH 44143, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G05B 19/418*** (11) **1 770 466 B1**
(25) De (26) De
(21) 06124272.3 (22) 21.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(30) 30.09.2002 DE 10245658
(54) • *Steuersystem zur Steuerung des Materialflusses in einem Rollenversorgungssystem*
• *Control system for controlling a supply system which feeds material to a machine*
• *Système de commande pour contrôler l'alimentation d'une machine en matériaux*
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Gretsch, Harald, 97246, Eibelstadt, DE
(62) 03750283.8 / 1 546 826

G05B 19/418 → (51) ***G05B 19/042***

(51) ***G05B 23/02*** ***G05B 13/02*** (11) **1 664 953 B1**
(25) En (26) En
(21) 04761906.9 (22) 08.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) CH 2004/000566 08.09.2004
(87) WO 2005/024535 2005/11 17.03.2005
(30) 08.09.2003 EP 03405654
(54) • *VERFAHREN ZUM UMSETZEN EINER RESSOURCE IN EIN PRODUKT*
• *METHOD OF CONVERTING A RESOURCE INTO A PRODUCT*
• *PROCEDE DE CONVERSION D'UNE RESSOURCE EN PRODUITS*
(73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) ANTOINE, Marc, CH-5412 Gebenstorf, CH
HOVLAND, Geir, Santa Lucia QLD. 4072, AU
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

G05B 23/02 → (51) ***G05B 15/02***

G05B 23/02 → (51) ***G05B 19/042***

G05B 23/02 → (51) ***G05B 19/18***

(51) ***G05D 16/20*** (11) **1 434 118 B1**
(25) En (26) En
(21) 03029222.1 (22) 18.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 30.06.2004
(30) 19.12.2002 JP 2002367888
(54) • *Proportional-Druckregelventil*
• *Pressure proportional control valve*
• *Soupape de régulation de pression à action proportionnelle*
(73) Isuzu Motors Limited, 26-1, Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Yamamoto, Yasushi, Fujisawa-shi Kanagawa, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) ***G05D 17/02*** ***B60W 20/00*** (11) **1 969 442 B1**
(25) De (26) De
(21) 06830745.3 (22) 20.12.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/069980 20.12.2006
(87) WO 2007/074121 2007/27 05.07.2007
(30) 29.12.2005 DE 102005062869

(54) • *VERFAHREN ZUR VEREINFACHUNG DER MOMENTENÜBERWACHUNG, INSBESONDERE BEI HYBRIDANTRIEBEN*
• *METHOD FOR SIMPLIFYING THE MONITORING OF TORQUE, ESPECIALLY FOR HYBRID DRIVES*
• *PROCÉDÉ POUR SIMPLIFIER LA SURVEILLANCE DE COUPLES, EN PARTICULIER SUR DES SYSTÈMES DE PROPULSION HYBRIDES*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KAEFER, Oliver, 71711 Murr, DE
NIEMANN, Holger, 71634 Ludwigsburg, DE
HAGMAN, Per, 70469 Stuttgart, DE
SEEL, Andreas, 71282 Hemmingen, DE

G05G 5/04 → (51) ***H01C 10/32***

G06F 1/06 → (51) ***G11C 27/02***

(51) ***G06F 1/16*** ***G06F 3/033*** (11) **1 246 049 B1**
(25) En (26) En
(21) 02252139.7 (22) 25.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.10.2002
(30) 27.03.2001 JP 2001091269
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Anzeige für eine Informationsverarbeitungsvorrichtung*
• *Display control method for information processing device*
• *Méthode de commande d'affichage pour un dispositif de traitement d'information*
(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Ogaki, Tadao, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Ohata, Tadahiro, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 1/32 → (51) ***G06F 9/46***

G06F 3/033 → (51) ***B60R 16/02***

G06F 3/033 → (51) ***G06F 1/16***

(51) ***G06F 3/041*** ***G06F 3/046*** (11) **2 028 585 B1**
(25) En (26) En
(21) 07114697.1 (22) 21.08.2007
(84) DE FR GB
(43) 25.02.2009
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Operationseingabeverfahren und Computerprogramm*
• *Information processing apparatus, operation input method and computer program product*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé d'entrée de fonctionnement et produit de programme informatique*
(73) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai, Otone-machi, Kitasaitama-gun, Saitama 349-1148, JP
(72) Obi, Katsuhito, Khuki-city Saitama 346-0003, JP
Horie, Toshihiko, Ageo-city Saitama 362-0045, JP
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

G06F 3/046 → (51) ***G06F 3/041***

G06F 3/048 → (51) ***H04N 5/445***

G06F 3/06 → (51) ***G06F 11/10***

(51) ***G06F 3/12*** ***H04L 12/24*** (11) **1 380 931 B1**
(25) En (26) En
(21) 03013943.0 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2004
(30) 21.06.2002 JP 2002181684
(54) • *Netzwerksystem, Informationsprozessor und elektronisches Gerät*
• *Network system, information processor and electronic apparatus*
• *Système de réseau, processeur d'information et appareil électronique*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Ohara, Kiyotaka, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

G06F 3/12 → (51) ***G06K 15/00***

G06F 3/12 → (51) ***H04N 1/00***

(51) ***G06F 7/00*** ***H04L 29/06*** (11) **1 634 162 B1**
(25) En (26) En
(21) 04707416.6 (22) 02.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(86) US 2004/002902 02.02.2004
(87) WO 2004/070568 2004/34 19.08.2004
(30) 31.01.2003 US 444213 P
(54) • *ASYNCHRONES ECHTZEIT-ABRUFEN VON DATEN*
• *ASYNCHRONOUS REAL-TIME RETRIEVAL OF DATA*
• *RECUPERATION ASYNCHRONE EN TEMPS REEL DE DONNEES*
(73) Visto Corporation, 101 Redwood Shores Parkway, Suite 400, Redwood City CA 94065, US
(72) FRIEDMAN, Gregory, Scott, Sammamish, WA 98074, US
MARL, Coyle, Brett, Seattle, WA 98074, US
(74) Spaargaren, Jerome, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

G06F 7/00 → (51) ***G05B 19/418***

(51) ***G06F 7/72*** (11) **1 550 046 B1**
(25) En (26) En
(21) 03808174.1 (22) 09.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) US 2003/031886 09.10.2003
(87) WO 2004/034207 2004/17 22.04.2004
(30) 09.10.2002 US 417384 P
24.03.2003 US 395620
(54) • *KOMPAKTE GALOISFELD-MULTIPLIKATIONSVORRICHTUNG*
• *COMPACT GALOIS FIELD MULTIPLIER ENGINE*
• *DISPOSITIF COMPACT DE MULTIPLICATION SUR UN CHAMPS DE GALOIS*
(73) Analog Devices, Inc., Three Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062, US
(72) STEIN, Yosef, Sharon, MA 02067, US
KABLOTSKY, Joshua, A., Carlisle, MA 01741, US
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) ***G06F 9/26*** (11) **2 026 199 B1**
(25) En (26) En
(21) 07253293.0 (22) 21.08.2007
(84) DE ES FR GB
(43) 18.02.2009
(30) 24.07.2007 US 782088
(54) • *Microcode-Patch-Erweiterungsmechanismus*
• *Microcode patch expansion mechanism*
• *Mécanisme d'expansion de timbre à microcode*
(73) VIA Technologies, Inc., 8F, No.535, Chung-Cheng Road Hsin-Tien City, Taipei 231, TW
(72) Henry, G. Glenn, Austin, TX 78746, US
Parks, Terry, Austin, TX 78737, US
(74) Rees, Simon John Lewis, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) ***G06F 9/38*** (11) **1 205 840 B1**
(25) En (26) En
(21) 01309387.7 (22) 06.11.2001
(84) DE
(43) 15.05.2002
(30) 08.11.2000 GB 0027294
12.10.2001 GB 0124552
(54) • *Haltsteuerung in einem Prozessor mit mehreren Pipelines*
• *Stall control in a processor with multiple pipelines*
• *Commande d'arrêt dans un processeur à plusieurs pipelines*
(73) Altera Corporation, 101 Innovation Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) Wong, Kar-Lik Kasim, Old Windsor, Berkshire SL4 2RS, GB
Topham, Nigel Peter, Finchampstead, Wokingham RG40 4PQ, GB
(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 9/38 → (51) ***G06F 15/78***

(51) ***G06F 9/40*** (11) **1 770 508 B1**
(25) En (26) En
(21) 06254917.5 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(30) 23.09.2005 US 720152 P
09.12.2005 US 748839 P
09.12.2005 US 748840 P
21.09.2006 US 524678
(54) • *Blade-basiertes verteiltes Rechnersystem*
• *Blade-based distributed computing system*
• *Système informatique distribué basé sur des lames*
(73) Avid Technology, Inc., Avid Technology Park, One Park West, Tewksbury, MA 01876, US
(72) Dey, Jayanta K., Cambridge, MA 02139, US
Surka, George, Southborough, MA 10772, US
Snaman, William E. Jr., Nashua, NH 03060, US
Sharma, Bharat, North Andover, MA 01845, US
Mydral, Gregory, Bedford, New Hampshire 03110, US
Lennox, Craig, Arlington, Massachusetts 02476, US
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***G06F 9/44*** (11) **1 530 127 B1**
(25) En (26) En
(21) 04019595.0 (22) 18.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(30) 23.10.2003 US 692049
(54) • *Betriebsmittelverzeichnis zur Bereitstellung von Lokalisierungsdiensten für sprachneutrale und -spezifische Betriebsmittel*
• *Resource manifest for providing language-neutral and language-specific resource location services*
• *Manifeste de ressources pour permettre des services de localisation de ressources à langages neutres et spécifiques*
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Chu, Frank N., Redmond Washington 98052, US
Bennett, Julie D., Redmond Washington 98052, US
El-Gammal, Mohammed G., Redmond Washington 98052, US
Ye, Shenghua, Redmond Washington 98052, US
Chue, Sunggook, Redmond Washington 98052, US
Wu, Wei, Redmond Washington 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 9/44 → (51) ***G05B 19/042***

(51) ***G06F 9/445*** ***G06F 9/50*** (11) **1 594 057 B1**
(25) En (26) En
(21) 05252234.9 (22) 09.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(30) 15.04.2004 US 825345
(54) • *System und Verfahren zur Virtualisierung des Clustercomputers mittels dynamischer Boot-Images und virtueller Datenträger*
• *System and method for computer cluster virtualization using dynamic boot images and virtual disk*
• *Système et procédé pour la virtualisation de cluster d'ordinateurs utilisant des images d'amorce dynamiques et un disque virtuel*
(73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham MA 02451-1449, US
(72) Davidson, Shannon V., Hillsboro Missouri 63050-3822, US
Peterson, Robert J., Rockwall Texas 75087-2333, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) ***G06F 9/445*** (11) **1 969 462 B1**
(25) En (26) En
(21) 06831693.4 (22) 12.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 17.09.2008
(86) IB 2006/003573 12.12.2006
(87) WO 2007/069035 2007/25 21.06.2007
(30) 13.12.2005 EP 05292657
(54) • *PROZEDUR ZUM BOOTEN EINES ERSTEN COMPUTERS UNTER VERWENDUNG DES BETRIEBSSYSTEMS EINES ZWEITEN COMPUTERS*
• *A PROCEDURE FOR BOOTING A FIRST COMPUTER USING THE OPERATING SYSTEM OF A SECOND COMPUTER*
• *PROCEDURE POUR DEMARRER UN PREMIER ORDINATEUR A L'AIDE DU SYSTEME D'EXPLOITATION D'UN SECOND ORDINATEUR*
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) GATTEGNO, Yves, F-94240 L'hay Les Roses, FR
AUPHELLE, Philippe, F-92320 Chatillon, FR
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

G06F 9/445 → (51) ***G06F 13/00***

(51) ***G06F 9/46*** ***G06F 1/32*** (11) **1 671 230 B1**
(25) En (26) En
(21) 04785380.9 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) US 2004/033069 06.10.2004
(87) WO 2005/036398 2005/16 21.04.2005
(30) 06.10.2003 US 680615
(54) • *EFFIZIENTE SYSTEMVERWALTUNGSSYNCHRONISATION UND SPEICHERZUTEILUNG*
• *EFFICIENT SYSTEM MANAGEMENT SYNCHRONIZATION AND MEMORY ALLOCATION*
• *SYNCHRONISATION DE GESTION DE SYSTEME ET ALLOCATION DE MEMOIRE EFFICACES*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, California 95052, US
(72) COOPER, Barnes, Beaverton, OR 97007, US
KOBAYASHI, Grant, Millilani, HI 96789, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(60) 09014418.9

(51) ***G06F 9/46*** ***G06F 9/48*** (11) **2 175 368 B1**
(25) En (26) En
(21) 08305674.7 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(54) • *Verfahren zur Synchronisierung des Zugriffs auf eine gemeinsam benutzte Ressource, entsprechende Vorrichtung, Speichermittel und Softwareprogramm dafür*
• *Method for synchronizing access to a shared resource, corresponding device, storage means, and software program therefore*
• *Procédé pour la synchronisation de l'accès à des ressources partagées, dispositif correspondant, moyen de stockage, et programme logiciel correspondant*
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Jeroen van Bemmel, 2312RD Leiden, NL
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

G06F 9/46 → (51) ***G06F 15/78***

(51) ***G06F 9/48*** (11) **2 126 700 B1**
(25) De (26) De
(21) 07702407.3 (22) 31.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) DE 2007/000176 31.01.2007
(87) WO 2008/092412 2008/32 07.08.2008
(54) • *STEUERUNG DES LAUFZEITVERHALTENS VON PROZESSEN*
• *CONTROL OF THE RUN TIME BEHAVIOR OF PROCESSES*
• *RÉGULATION DU COMPORTEMENT DE PROCESSUS EN COURS D'EXPLOITATION*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FÖRTSCH, Rainer, 91077 Kleinsendelbach, DE
GÖTZ, Franz-Josef, 91180 Heideck, DE
HAARDÖRFER, Jürgen, 90574 Rosstal, DE
STRÖMSDÖRFER, Christian, 90453 Nürnberg, DE
VOLKMANN, Frank, 90475 Nürnberg, DE

G06F 9/48 → (51) ***G06F 9/46***

(51) ***G06F 9/50*** ***G06F 9/52*** (11) **1 489 503 B1**
(25) En (26) En
(21) 04012239.2 (22) 24.05.2004
(84) DE GB
(43) 22.12.2004
(30) 22.05.2003 JP 2003144782
(54) • *Endgerät mit Auflösung von Betriebsmittelkonflikten*
• *Terminal device with resource conflict resolution*
• *Terminal avec résolution de conflits de ressources*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Asai, Mao, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Watanabe, Nobuyuki, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Tsuda, Masayuki, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06F 9/50 → (51) ***G06F 9/445***

G06F 9/52 → (51) ***G06F 9/50***

(51) ***G06F 11/00*** ***G06F 11/36*** (11) **1 058 189 B1**
(25) En (26) En
(21) 00111716.7 (22) 31.05.2000
(84) DE GB
(43) 06.12.2000
(30) 03.06.1999 JP 15626599
(54) • *Mikroprozessor mit Fehlersuchsystem*
• *Microcomputer with debugging system*
• *Microprocesseur à système de débogage*
(73) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
(72) Takahashi, Hiromichi, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

G06F 11/00 → (51) ***G06F 11/10***

(51) ***G06F 11/07*** ***G05B 19/042*** (11) **1 850 228 B1**
(25) En (26) En

(21) 07006091.8 (22) 23.03.2007
(84) DE FR IT
(43) 31.10.2007
(30) 27.04.2006 JP 2006124118
(54) • *Verarbeitungseinheit zur Erzeugung eines Kontrollsignals, Steuerung mit der Verarbeitungseinheit zur Steuerung eines Aktuators und in der Verarbeitungseinheit ausgeführtes Programm*
• *Processing unit for generating control signal, controller with the processing unit for controlling actuator, and program executed in the processing unit*
• *Unité de traitement pour générer un signal de contrôle, contrôleur avec l'unité de traitement pour commander l'actionneur, et programme exécuté dans l'unité de traitement*
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Kobayashi, Hidetoshi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Takayama, Eiji, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

---

(51) ***G06F 11/10*** ***G06F 3/06*** (11) **1 349 059 B1** ***G06F 11/00***
(25) En (26) En
(21) 03003689.1 (22) 18.02.2003
(84) DE FR GB IE
(43) 01.10.2003
(30) 28.03.2002 JP 2002092685
(54) • *Verfahren und Gerät um Daten eines Speichersystems zu prüfen*
• *Method and apparatus for verifying data in a storage system*
• *Procédé et dispositif pour vérifier les données dans un système de stockage*
(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
(72) Ohashi, Kazunobu, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Gr., , Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Satoh, Takao, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Gr., , Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Urabe, Kiichiro, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Gr., , Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Nakano, Toshio, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Gr., , Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Yokohata, Shizuo, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Gr., , Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 07002280.1 / 1 785 867

---

(51) ***G06F 11/20*** (11) **1 843 249 B1**
(25) En (26) En
(21) 07010734.7 (22) 03.09.1998
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2007
(30) 12.09.1997 JP 24817797
(54) • *Speichersteuerung für asynchrone Datenspiegelung*
• *Storage controllers for asynchronous mirroring*
• *Contrôleurs de stockage pour mirroitage asynchrone*
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Yamamoto, Akira, Sagamihara-shi, JP
Nakamura, Katsunori, Odawara-shi, JP
Kishiro, Shigeru, Odawara-shi, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(62) 98116656.4 / 0 902 370

G06F 11/273 → (51) ***G01D 9/00***

G06F 11/36 → (51) ***G06F 11/00***

---

(51) ***G06F 12/02*** ***G11C 11/56*** ***G11C 29/04*** (11) **1 758 027 B1** ***G11C 16/34***
(25) En (26) En
(21) 06076755.5 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(30) 30.12.2003 US 750155
13.08.2004 US 917725
(54) • *Nichtflüchtiger Speicher und Verfahren mit Steuerdatenverwaltung*
• *Non-volatile memory and method with control data management*
• *Mémoire non volatile et procédé avec gestion de données de commande*
(73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) Gorobets, Sergey Anatolievich, Edinburgh Midlothian EH9 3ES, GB
Bryce, Alan Douglas, Allanfield Edinburgh Midlothian EH7 5YH, GB
Bennett, Alan David, Edinburgh Midlothian EH13 0BQ, GB
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 04815695.4 / 1 702 338

---

(51) ***G06F 13/00*** ***G06F 9/445*** (11) **0 820 614 B1**
(25) En (26) En
(21) 96911541.9 (22) 01.04.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.01.1998
(86) US 1996/004505 01.04.1996
(87) WO 1996/032679 1996/46 17.10.1996
(30) 12.04.1995 US 422075
(54) • *FERNMODIFIKATION VON EINEM OPERATIONSKODE IN EINEM MOBILGERÄT*
• *REMOTE PATCHING OF OPERATING CODE IN A MOBILE UNIT*
• *CORRECTION A DISTANCE D'UN CODE D'EXPLOITATION DANS UNE UNITE MOBILE*
(73) Sasial Vehicle Technologies Limited, Foundation Building 36 Griva Digeni Avenue, 1066 Nicosa, CY
(72) BEASLEY, Dale, E., Flower Mound, TX 75028, US
KENNEDY, William, C., III, Dallas, TX 75231, US
WESTERLAGE, Kenneth, R., Fort Worth, TX 76118, US
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(60) 10151808.2 / 2 177 996

G06F 13/00 → (51) ***G09G 5/00***

---

(51) ***G06F 13/16*** (11) **1 955 172 B1**
(25) En (26) En
(21) 06788252.2 (22) 24.07.2006
(84) DE FR GB
(43) 13.08.2008
(86) US 2006/028589 24.07.2006
(87) WO 2007/016016 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 US 161369
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DATENTRANSFER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DATA TRANSFER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSFERT DE DONNEES*
(73) ATI Technologies Inc., One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7XT, CA
(72) MOREIN, Stephen L., San Jose 95128 CA, US
BLOEMER, Robert W., Sterling, Massachusetts 01564, US
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 13/16 → (51) ***G06F 15/78***

---

(51) ***G06F 13/28*** ***G06F 13/38*** (11) **1 896 965 B1**
(25) En (26) En
(21) 06785043.8 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) US 2006/023624 16.06.2006
(87) WO 2006/138649 2006/52 28.12.2006
(30) 17.06.2005 US 156228
(54) • *DMA-DESKRIPTOREN-WARTESCHLANGEN-LESE-UND-CACHE-SCHREIB-ZEIGER-ANORDNUNG*
• *DMA DESCRIPTOR QUEUE READ AND CACHE WRITE POINTER ARRANGEMENT*
• *SYSTEME DE POINTEURS DE LECTURE ET D'ECRITURE EN ANTEMEMOIRE DES FILES D'ATTENTE DE DESCRIPTEURS DMA*
(73) Solarflare Communication, Inc., 9501 Jeronimo Road, Suite 100, Irvine, CA 92618, US
(72) CHIANG, John, Mingyung, San Jose CA 95129, US
YU, Ching, Cambridge CB4 2DB, GB
RIDDOCH, David, J., Cambridge CB1 2DW, GB
ROBERTS, Derek, Santa Clara, CA 95051, US
POPE, Steve, L., Cambridge CB1 3QJ, GB
CHU, Der-ren, San Jose, CA 95129, US
(74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G06F 13/38 → (51) ***G06F 13/28***

---

(51) ***G06F 13/40*** (11) **1 851 641 B1**
(25) En (26) En
(21) 06721044.3 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) US 2006/006649 24.02.2006
(87) WO 2006/091843 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 US 66507
(54) • *SCHALTMATRIXSYSTEM MIT MEHREREN BUSARBITRIERUNGEN PRO ZYKLUS MITTELS ARBITER MIT HÖHERER FREQUENZ*
• *SWITCH MATRIX SYSTEM WITH PLURAL BUS ARBITRATIONS PER CYCLE VIA HIGHER-FREQUENCY ARBITER*
• *ARBITRAGES DE PLUSIEURS BUS PAR CYCLE VIA UN ARBITRE A FREQUENCE SUPERIEURE*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GANASAN, Jaya Prakash Subramaniam, Youngsville, NC 27596, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

G06F 13/40 → (51) ***G06F 15/78***

---

(51) ***G06F 13/42*** (11) **1 788 487 B1**
(25) En (26) En
(21) 07001375.0 (22) 12.05.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(30) 03.06.2003 US 454407
(54) • *Kartenidentifizierungskompatibilität*
• *Card identification compatibility*
• *Compatibilité de carte d'identification*
(73) LEXAR MEDIA, INC., 47421 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US
(72) Estakhri, Petro, Pleasanton California 94566, US
Nemazie, Sam, Los Altos California 94022, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(60) 10005391.7
(62) 04252737.4 / 1 484 689

---

(51) ***G06F 15/16*** ***H04L 12/44*** (11) **1 711 902 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05717450.0 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) FR 2005/000120 20.01.2005
(87) WO 2005/081121 2005/35 01.09.2005
(30) 20.01.2004 FR 0400468
(54) • *INSTALLATION INTELLIGENTER SENSOREN ZUR SCHNELLEN BESCHAFFUNG VON DATEN ÜBER EIN ETHERNET-NETZWERK*
• *INSTALLATION OF INTELLIGENT SENSORS FOR THE HIGH-SPEED ACQUISITION OF DATA VIA AN ETHERNET NETWORK*
• *INSTALLATION DE CAPTEURS INTELLIGENTS POUR L'ACQUISITION A HAUT DEBIT, DE DONNEES VIA LE RESEAU ETHERNET*
(73) UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1, 43, boulevard du 11 novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cédex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) GIRERD, Claude, F-69160 Tassin La Demi Lune, FR
KATSANEVAS, Stavros, F-75016 Paris, FR
GUERIN, Cyrille, F-69670 Vaugneray, FR
MARTEAU, Jacques, F-38230 Tignieu, FR
BARBIER, Rémi, F-69007 Lyon, FR
SAPPEY-MARINIER, Dominique, F-69140 Rillieux, FR
(74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

---

(51) ***G06F 15/173*** ***H04L 29/06*** (11) **1 817 683 B1**
(25) En (26) En
(21) 05789430.5 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) AU 2005/001514 05.10.2005
(87) WO 2006/037163 2006/15 13.04.2006
(30) 06.10.2004 AU 2004905742
(54) • *PEER-SIGNALISIERUNGSPROTOKOLL UND SYSTEM ZUR DEZENTRALISIERTEN VERKEHRSVERWALTUNG*
• *PEER SIGNALLING PROTOCOL AND SYSTEM FOR DECENTRALIZED TRAFFIC MANAGEMENT*
• *PROTOCOLE DE SIGNALISATION D'EGAL A EGAL ET SYSTEME DECENTRALISE DE GESTION DE TRAFIC*
(73) EXPAND NETWORKS LTD., 6 Hanechoshet, 3rd floor, 69710 Tel Aviv, IL
(72) NOBLE, Alan, Adelaide, S.A. 5000, AU
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) ***G06F 15/78*** ***G06F 9/38*** ***G06F 13/16*** (11) **0 817 096 B1** ***G06F 9/46*** ***G06F 13/40***
(25) En (26) En
(21) 97302247.8 (22) 02.04.1997
(84) DE FR GB IT NL
(43) 07.01.1998
(30) 02.04.1996 US 14734
(54) • *Integrierte Schaltung*
• *Integrated circuit*
• *Circuit intégré*
(73) Texas Instruments Incorporated, 13500 North Central Expressway, Dallas, Texas 75265, US
(72) So, John Ling Wing, Plano,Collin County, Texas 75025,U.S.A, US
(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

G06F 17/00 → (51) ***A61B 5/08***

G06F 17/00 → (51) ***G05B 19/042***

G06F 17/00 → (51) ***G05B 19/418***

---

(51) ***G06F 17/14*** ***G06T 9/00*** (11) **0 917 070 B1** ***H04N 7/30***
(25) En (26) En
(21) 98309412.9 (22) 17.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.05.1999
(30) 17.11.1997 US 971904
17.11.1997 US 971328
(54) • *Verfahren und Gerät zur Durchführung der Diskreten-Cosinus-Transformation und inversen Diskreten-Cosinus-Transformation*
• *Method and apparatus for performing discrete cosine transformation and its inverse*
• *Méthode et appareil pour exécuter la transformation discrète du cosinus et pour la transformation discrète inverse du cosinus*
(73) SONY ELECTRONICS, INC., Sony Drive, Park Ridge, New Jersey 07656, US
(72) Chang, Ching Fang, San Jose, 95129 California, US
Lee, C C, Fremont, 94539 California, US
Yanagihara, Naofumi, Tokyo, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 122 499 B1**
(25) En (26) En
(21) 07726455.4 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) EP 2007/051663 21.02.2007
(87) WO 2008/101544 2008/35 28.08.2008
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABWICKLUNG DER SPEICHERUNG VON BENUTZERDATEN IN DIGITALEN ZELLULAREN 3G-TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *METHOD AND APPARATUSES FOR HANDLING STORAGE OF USER DATA IN 3G DIGITAL CELLULAR TELECOMMUNICATION SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREILS POUR TRAITER LE STOCKAGE DE DONNÉES D'UTILISATEUR DANS DES SYSTÈMES DE TÉLÉCOMMUNICATION CELLULAIRES NUMÉRIQUES 3G*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) MONJAS LLORENTE, Miguel Ángel, E-28045 Madrid, ES
LORENZO HERNÁNDEZ, Manuel, E-28050 Madrid, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

G06F 17/30 → (51) ***G05B 19/042***

G06F 17/30 → (51) ***H04L 12/28***

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **1 040 402 B1**
(25) En (26) En
(21) 99938343.3 (22) 22.07.1999
(84) AT CH DE FR GB LI NL
(43) 04.10.2000
(86) EP 1999/005341 22.07.1999
(87) WO 2000/008542 2000/07 17.02.2000
(30) 31.07.1998 EP 98890222
(54) • *DATENVERARBEITUNGSGERÄT MIT MITTELN ZUM ENTGEGENWIRKEN VON ANALYSEVERFAHREN ZUR ENTDECKUNG EINES GEHEIMEN CHARAKTERISTISCHEN WERTES*
• *DATA PROCESSING DEVICE WITH MEANS FOR COUNTERACTING ANALYSIS METHODS FOR THE DETECTION OF A SECRET CHARACTERISTIC VALUE*
• *MACHINE DE TRAITEMENT DE DONNEES POURVUE DE MOYENS D'OBVIER A DES METHODES D'ANALYSES AUX FINS DE LA DETECTION D'UNE VALEUR PROPRE DE SECRET*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) ULLY, Klaus, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **1 681 648 B1**
(25) En (26) En
(21) 06000652.5 (22) 12.01.2006
(84) DE GB
(43) 19.07.2006
(30) 12.01.2005 JP 2005005528
(54) • *Kommunikationsvorrichtung und Verfahren zur Generierung digitaler Signaturen*
• *Communication device and digital signature generation method*
• *Dispositif de communication et procédé de génération de signature numérique*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Yano, Eiji, c/o Intellectual Prop. Dept., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Hamatsu, Makoto, c/o Intellectual Prop. Dept., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Asai, Mao, c/o Intellectual Prop. Dept., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G06F 21/00 → (51) ***H04L 9/32***

(51) ***G06F 21/04*** ***G06F 21/06*** (11) **2 030 143 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788819.6 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) FR 2007/000906 31.05.2007
(87) WO 2007/141410 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 FR 0604952
(54) • *EINRICHTUNG ZUR ABSCHIRMUNG VOR STÖRUNGEN AUS ELEKTRISCHEN GERÄTEN*
• *DEVICE TO SHIELD AGAINST INTERFERENCE FROM ELECTRICAL APPLIANCES*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES INTRUSIONS D'APPAREILS ELECTRONIQUES*
(73) Ingenico France, 192 Avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) BONNET, Eric, F-75015 Paris, FR
GARY, Didier, F-75015 Paris, FR
VASSY, Lilian, F-75015 Paris, FR
(74) Bioret, Ludovic, et al, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

G06F 21/06 → (51) ***G06F 21/04***

G06G 7/70 → (51) ***G05B 19/18***

G06K 7/08 → (51) ***G06K 19/08***

(51) ***G06K 7/10*** (11) **1 540 571 B1**
(25) En (26) En
(21) 03797882.2 (22) 02.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/027771 02.09.2003
(87) WO 2004/027691 2004/14 01.04.2004
(30) 20.09.2002 US 251213
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN VERSTÄRKUNGSREGELUNG WÄHREND DES SCANNENS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR AUTOMATIC GAIN CONTROL DURING SCANNING*
• *APPAREIL ET PROCEDE POUR UNE COMMANDE DE GAIN AUTOMATIQUE LORS D'UN BALAYAGE*
(73) MICROSCAN SYSTEMS INCORPORATED, 1201 SW 7th Street, Renton, Washington 98055, US
(72) KOLSTAD, Jesse, J., Fife, WA 98424, US
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
(60) 06076121.0 / 1 717 729

(51) ***G06K 9/00*** ***G06K 9/20*** (11) **1 808 798 B1** ***G06T 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07008250.8 (22) 25.06.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 18.07.2007
(30) 26.08.2003 JP 2003300712
(54) • *Gerät zur Personenerkennung*
• *Personal identification device*
• *Appareil de reconnaissance de personnes*
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Miura, Naoto c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Nagasaka, Akio c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Miyatake, Takafumi c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(62) 05018572.7 / 1 617 350
04014993.2 / 1 524 621

(51) ***G06K 9/00*** (11) **2 050 042 B1**
(25) En (26) En
(21) 07859268.0 (22) 09.11.2007
(84) DE FR GB
(43) 22.04.2009
(86) IB 2007/004221 09.11.2007
(87) WO 2008/056261 2008/20 15.05.2008
(30) 09.11.2006 JP 2006304326
(54) • *FUSSGÄNGERERKENNUNGSVORRICHTUNG UND FUSSGÄNGERERKENNUNGSVERFAHREN*
• *PEDESTRIAN DETECTION DEVICE AND PEDESTRIAN DETECTION METHOD*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE PIÉTON ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PIÉTON*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) HAYASAKA, Shoichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
FUKAMACHI, Hideo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HARA, Yoshimasa, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
SAWAKI, Toshio, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
SATO, Hironori, Nishio Aichi 445-0012, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06K 9/00 → (51) ***H04L 9/32***

G06K 9/20 → (51) ***G06K 9/00***

(51) ***G06K 9/62*** ***G06T 17/50*** (11) **1 791 082 B1** ***G06K 9/68***
(25) En (26) En
(21) 06124115.4 (22) 15.11.2006
(84) CH DE LI
(43) 30.05.2007
(30) 23.11.2005 US 739650 P
13.11.2006 US 559237
(54) • *Merkmalsextraktion unter Verwendung von Pixel- und Objekteigenschaften*
• *Feature extraction using pixel cues and object cues*
• *Extraction de caractéristiques utilisant des indices de pixels et d'objets*
(73) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Kloer, Brian Robert, GA 30043, US
(74) Harmann, Bernd-Günther, Kaminski Harmann Patentanwälte Est Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

G06K 9/68 → (51) ***G06K 9/62***

G06K 13/08 → (51) ***G07F 7/10***

(51) ***G06K 13/10*** ***G06K 17/00*** (11) **1 678 663 B1**
(25) De (26) De
(21) 04765793.7 (22) 04.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) EP 2004/011059 04.10.2004
(87) WO 2005/048175 2005/21 26.05.2005
(30) 27.10.2003 DE 10350221
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEREITSTELLEN VON KARTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING CARDS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE CARTES*
(73) BÖWE SYSTEC AG, Werner-von-Siemens-Strasse 1, 86159 Augsburg, DE
(72) NEFF, Monika, 33102 Paderborn, DE
GAMPERLING, Rudolf, 86316 Friedberg, DE
ESTNER, Stefan, 86199 Augsburg, DE
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) ***G06K 15/00*** ***G06F 3/12*** (11) **1 489 553 B1**
(25) En (26) En
(21) 04014051.9 (22) 16.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(30) 19.06.2003 JP 2003175019
(54) • *Druckerfehlerbeseitigungsverfahren und -Vorrichtung*
• *Printer error recovery process and device*
• *Procédé et dispositif de recouvrement après erreur dans une imprimante*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Fukano, Kazuko, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G06K 17/00 → (51) ***G06K 13/10***

(51) ***G06K 19/04*** ***G06K 19/077*** (11) **1 946 250 B1**
(25) En (26) En
(21) 06794899.2 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) GB 2006/003974 25.10.2006
(87) WO 2007/049039 2007/18 03.05.2007
(30) 25.10.2005 GB 0521702
(54) • *VERFAHREN ZUM ANBRINGEN EINES RFID-ETIKETTS AN EINER KOMPONENTE UND KOMPONENTE MIT EINEM RFID-ETIKETT UND RFID-ETIKETT*
• *A METHOD OF ATTACHING AN RFID TAG TO A COMPONENT, A COMPONENT COMPRISING AN RFID TAG AND AN RFID TAG*
• *PROCEDE DE FIXATION D'ETIQUETTE RFID A UN COMPOSANT, COMPOSANT COMPRENANT UNE ETIQUETTE RFID ET ETIQUETTE RFID*
(73) Bryant, Keith Charles, 8 Chads Green, Wybunbury Nantwich CW5 7NL, GB
(72) Bryant, Keith Charles, Wybunbury Nantwich CW5 7NL, GB
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***G06K 19/07*** ***G06K 19/073*** (11) **1 831 826 B1**
(25) En (26) En
(21) 05853193.0 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) US 2005/044204 05.12.2005
(87) WO 2006/071477 2006/27 06.07.2006

(30) 29.12.2004 US 25711
(54) • *HOCHFREQUENZ-IDENTIFIKATIONSEINRICHTUNG MIT VISUELLEM INDIKATOR*
• *RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION DEVICE WITH VISUAL INDICATOR*
• *PERIPHERIQUE D'IDENTIFICATION DE FREQUENCE RADIO AVEC INDICATEUR VISUEL*
(73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
(72) FORSTER, Ian, J., Chelmsford Essex CM1 6LA, GB
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06K 19/07 → (51) ***G06K 19/08***

G06K 19/073 → (51) ***G06K 19/07***

(51) ***G06K 19/077*** (11) **1 152 368 B1**
(25) De (26) De
(21) 00109645.2 (22) 05.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.11.2001
(54) • *Chipkarte*
• *Chip card*
• *Carte à puce*
(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) Müller, Jochen, 93173 Wenzenbach, DE
Gundlach, Harald, 85354 Freising, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) ***G06K 19/077*** (11) **1 711 915 B1**
(25) De (26) De
(21) 05701285.8 (22) 01.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) EP 2005/000951 01.02.2005
(87) WO 2005/076206 2005/33 18.08.2005
(30) 04.02.2004 DE 102004006457
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KONTINUIERLICHEN HERSTELLEN ELEKTRONISCHER FOLIENBAUTEILE SOWIE ELEKTRONISCHES FOLIENBAUTEIL*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTINUOUSLY PRODUCING ELECTRONIC FILM COMPONENTS, AND AN ELECTRONIC FILM COMPONENT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE EN CONTINU DES COMPOSANTS ELECTRONIQUES A COUCHE MINCE, ET COMPOSANT ELECTRONIQUE A COUCHE MINCE*
(73) bielomatik Leuze GmbH + Co. KG, Daimlerstrasse 6-10, 72639 Neuffen, DE
(72) BOHN, Martin, 72762 Reutlingen, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) ***G06K 19/077*** ***H01Q 9/28*** (11) **1 978 473 B1** ***H01L 23/498***
(25) En (26) En
(21) 08013406.7 (22) 24.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2008
(30) 24.04.2002 US 375249 P
(54) • *Herstellungsverfahren für eine drahtlose Kommunikationsvorrichtung und Herstellungsvorrichtung*
• *Manufacturing method for a wireless communication device and manufacturing apparatus*
• *Procédé de fabrication pour dispositif de communication sans fil et appareil de fabrication*
(73) Mineral Lassen LLC, 2215-B Renaissance Drive, Suite 5, Las Vegas, NV 89119, US
(72) Forster, Ian James, Springfield, Chelmsford, Essex CM1 6LA, GB
King, Patrick, Simpsonville, SC 29680-6604, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 03727834.8 / 1 500 043

G06K 19/077 → (51) ***G06K 19/04***

G06K 19/077 → (51) ***H04L 12/56***

(51) ***G06K 19/08*** ***G06K 19/07*** ***B41M 5/30*** (11) **1 764 727 B1** ***G06K 7/08***
(25) En (26) En
(21) 06118969.2 (22) 16.08.2006
(84) DE GB IT NL
(43) 21.03.2007
(30) 16.09.2005 JP 2005270044
(54) • *IC-Etikett, Lese-/Schreibgerät für IC-Etikett und System unter Verwendung des IC-Etiketts*
• *IC tag, reader/writer for the IC tag and system using the IC tag*
• *Balise IC, lecteur/inscripteur de balise IC et système utilisant la balise IC*
(73) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
(72) Iwakata, Yuichi, Itabashi-ku Tokyo 173-0001, JP
Iino, Chisato, Itabashi-ku Tokyo 173-0001, JP
Nishikawa, Takehiko, Itabashi-ku Tokyo 173-0001, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) ***G06N 3/04*** (11) **1 356 430 B1**
(25) En (26) En
(21) 01976272.3 (22) 05.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) EP 2001/011490 05.10.2001
(87) WO 2002/031764 2002/16 18.04.2002
(30) 13.10.2000 EP 00122415
(54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERWACHTEN TRAINIEREN EINES ITERATIVEN KÜNSTLICHEN NEURONALEN NETZWERKS*
• *A METHOD FOR SUPERVISED TEACHING OF A RECURRENT ARTIFICIAL NEURAL NETWORK*
• *PROCEDE D'APPRENTISSAGE SUPERVISE DANS UN RESEAU DE NEURONES ARTIFICIELS RECURRENT*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) JAEGER, Herbert, 53639 Königswinter, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G06T 3/40 → (51) ***H04N 7/01***

(51) ***G06T 5/00*** ***G06T 5/50*** (11) **2 132 703 B1** ***H04N 5/235***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08718199.6 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) EP 2008/053516 26.03.2008
(87) WO 2008/125435 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 FR 0702351
(54) • *VERFAHREN ZUM KORRIGIEREN DES SPACE-RAUSCHENS EINES BILDSENSORS*
• *METHOD FOR CORRECTING THE SPACE NOISE OF AN IMAGE SENSOR*
• *PROCEDE DE CORRECTION DE BRUIT SPATIAL D'UN CAPTEUR D'IMAGE MATRICIEL*
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) CHAMMING'S, Gilles, F-38100 Grenoble, FR
(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) ***G06T 5/00*** ***G06T 5/50*** (11) **2 135 220 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08735582.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(86) EP 2008/053760 28.03.2008
(87) WO 2008/125462 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 FR 0702349
(54) • *VERFAHREN ZUR KORREKTUR DES RÄUMLICHEN RAUSCHENS EINES BILDSENSORS MITTELS LUMINANZBEGRENZUNG*
• *METHOD FOR CORRECTING THE SPATIAL NOISE OF AN IMAGE SENSOR BY LUMINANCE LIMITATION*
• *PROCEDE DE CORRECTION DE BRUIT SPATIAL DE CAPTEUR D'IMAGE PAR BORNAGE DES LUMINANCES*
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) CHAMMING'S, Gilles, F-38100 Grenoble, FR
(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G06T 5/00 → (51) ***G06K 9/00***

G06T 5/50 → (51) ***G06T 5/00***

(51) ***G06T 7/00*** (11) **1 989 679 B1**
(25) En (26) En
(21) 06708551.4 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(86) EP 2006/060323 28.02.2006
(87) WO 2007/098803 2007/36 07.09.2007
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANALYSIEREN VON CLUSTERN VON OBJEKTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ANALYZING CLUSTERS OF OBJECTS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ANALYSE DE GRAPPES D'OBJETS*
(73) Humanitas Mirasole S.p.A., Via Manzoni, 56, 20089 Rozzano (Milano), IT
(72) DIOGUARDI, Nicola, I-20122 Milano, IT
RUSSO, Carlo, I-20094 Corsico (Milano), IT
GRIZZI, Fabio, I-20126 Milano, IT

FRANCESCHINI, Barbara, I-20010 Pogliano Milanese (Milano), IT
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

---

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 024 933 B1**
(25) En (26) En
(21) 06763508.6 (22) 05.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(86) EP 2006/062904 05.06.2006
(87) WO 2007/140814 2007/50 13.12.2007
(54) • *IN-VITRO-DIAGNOSTIKVERFAHREN FÜR MENSCHLICHE ODER TIERGEWEBE BEEINFLUSSENDE KRANKHEITEN*
• *"IN VITRO" DIAGNOSTIC METHOD FOR DISEASES AFFECTING HUMAN OR ANIMAL TISSUES*
• *MÉTHODE DE DIAGNOSTIC 'IN VITRO' POUR LES MALADIES AFFECTANT LES TISSUS HUMAINS OU ANIMAUX*
(73) Humanitas Mirasole S.p.A., Via Manzoni, 56, 20089 Rozzano (Milano), IT
(72) DIOGUARDI, Nicola, 20122 Milano, IT
GRIZZI, Fabio, 20126 Milano, IT
RUSSO, Carlo, I-20094 Corsico (milano), IT
FRANCESCHINI, Barbara, 20010 Pogliano Milanese (milano), IT
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S. p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

---

(51) ***G06T 7/20*** (11) **1 665 127 B1**
(25) En (26) En
(21) 04788655.1 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/029417 09.09.2004
(87) WO 2005/026907 2005/12 24.03.2005
(30) 10.09.2003 US 659454
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR COMPUTERISIERTEN BILD-HINTERGRUND-ANALYSE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMPUTERIZED IMAGE BACKGROUND ANALYSIS*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'ANALYSE INFORMATISEE D'ARRIERE-PLAN D'IMAGE*
(73) Sensormatic Electronics, LLC, 6600 Congress Avenue, Boca Raton FL 33487, US
(72) BUEHLER, Christopher, J., Cambridge, MA 02140, US
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

G06T 7/20 → (51) ***G09G 3/28***

G06T 9/00 → (51) ***G06F 17/14***

---

(51) ***G06T 11/00*** ***A61B 6/03*** (11) **1 372 115 B1**
(25) En (26) En
(21) 03253251.7 (22) 23.05.2003
(84) DE NL
(43) 17.12.2003
(30) 29.05.2002 US 158690
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Rekonstruktion von Bildern eines Objektes*
• *Methods and apparatus for reconstructing an image of an object*
• *Appareil et procédé pour la reconstruction d'images d'un objet*
(73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188, US
(72) Hsieh, Jiang, Brookfield, Wisconsin 53045, US
Nilsen, Roy Arnulf Helge, Wisconsin 53051, US
Joshi, Mukta C., Belmont, Massachusetts 02478, US
Dutta, Sandeep, Waukesha, Wisconsin 53189, US
Wolfe, Robert, South Milwaukee, Wisconsin 53172, US
Fusco, John A., Waukesha, Wisconsin 53188, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***G06T 11/00*** (11) **2 067 122 B1**
(25) En (26) En
(21) 07853504.4 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) US 2007/074273 25.07.2007
(87) WO 2008/036463 2008/13 27.03.2008
(30) 29.06.2007 US 771297
19.09.2006 US 845593 P
(54) • *KONSISTENZBASIERTE REKONSTRUKTION VON KEGELSTRAHL-SPIRAL-CT DATEN*
• *RAY CONSISTENCY BASED RECONSTRUCTION OF HELICAL CONE BEAM DATA*
• *RECONSTRUCTION DE DONNÉES HÉLICOÏDALES DE FAISCEAU CONIQUE BASÉ SUR LA CONSISTANCE DE RAYONS*
(73) Morpho Detection, Inc., 7151 Gateway Boulevard, Newark, CA 94560, US
(72) PACK, Jed Douglas, Glenville, NY 12302, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

---

(51) ***G06T 15/50*** (11) **1 227 443 B1**
(25) En (26) En
(21) 01128543.4 (22) 29.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.07.2002
(30) 26.01.2001 US 770706
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur schnellen und glatten Darstellung von beleuchteten, texturierten Sphären*
• *System and method for fast and smooth rendering of lit, textured spheres*
• *Procédé et dispositif de rendu rapide et lisse de sphères texturées et éclairées*
(73) Ostrasse Krall GmbH., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) Abdo, Nadim, Redmond, Washington 98052, US
(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB

G06T 17/50 → (51) ***G06K 9/62***

G07B 15/02 → (51) ***G08G 1/14***

---

(51) ***G07C 1/26*** (11) **1 306 814 B1**
(25) De (26) De
(21) 02020782.5 (22) 17.09.2002
(84) BE DE FR GB NL PT
(43) 02.05.2003
(30) 27.10.2001 DE 10154009
(54) • *Verfahren für den Brieftaubensport*
• *Method for pigeon racing*
• *Procédé pour sport colombophile*
(73) Motz Computer Service & Vertriebs GmbH, Pfennigbreite 20-22, 37671 Höxter, DE
(72) Motz, Helmut, 37671 Höxter, DE
Maul, Ludwig, Dr., 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE
(74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwälte Erhardtstrasse 12, 80469 München, DE

---

(51) ***G07C 9/00*** ***H04B 5/00*** (11) **2 036 050 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788945.9 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) FR 2007/051109 12.04.2007
(87) WO 2008/003876 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 FR 0605989
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KOPPLUNG EINES IDENTIFIKATIONSTRANSPONDERS AN DIE BASISSTATION EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *DEVICE FOR COUPLING BETWEEN AN IDENTIFIER-TRANSPONDER AND A BASE STATION OF A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COUPLAGE ENTRE UN IDENTIFIANT-TRANSPONDEUR ET UNE STATION DE BASE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) CHARDON, Robert, F-92260 Fontenay-aux-Roses, FR
FRANCE, Olivier, F-78000 Versailles, FR
LIPS, Mathieu, F-78370 Plaisir, FR
MARTIN, Franck, F-92240 Malakoff, FR

---

(51) ***G07D 7/12*** (11) **1 321 904 B1**
(25) En (26) En
(21) 02258600.2 (22) 13.12.2002
(84) DE ES GB IT
(43) 25.06.2003
(30) 20.12.2001 EP 01310680
(54) • *Vorrichtung zur Erfassung von optischen Eigenschaften eines Geldscheins*
• *Apparatus for sensing optical characteristics of a banknote*
• *Appareil pour détecter des caractéristiques optiques d'un billet de banque*
(73) MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester, PA 19380, US
(72) Voser, Christian, CH-1242 Satigny, CH
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

---

(51) ***G07D 11/00*** G07D 1/00 (11) **2 045 781 B1** G07F 9/04
(25) En (26) En
(21) 08252903.3 (22) 01.09.2008
(84) DE FR GB
(43) 08.04.2009
(30) 03.09.2007 JP 2007228237
03.09.2007 JP 2007228238
03.09.2007 JP 2007228239
03.09.2007 JP 2007228240
(54) • *Bargeldverarbeitungsmaschine*
• *Cash processing machine*
• *Machine de traitement d'espèces*
(73) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
(72) Nobuhara, Hiroshi, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP
Iwata, Yasuharu, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP

Maeda, Takashi, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP
(74) Shindler, Nigel, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

---

(51) ***G07F 7/10*** (11) **1 045 350 B1**
G06K 13/08
(25) En (26) En
(21) 00108266.8 (22) 14.04.2000
(84) DE FR GB
(43) 18.10.2000
(30) 15.04.1999 JP 10763699
(54) • *Datenträgerverarbeitungsvorrichtung*
• *Data media processing device*
• *Dispositif de traitement de porteurs de données*
(73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Ishii,Masayuki. c/o Omron Corporation, Kyoto, 616-8025, JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G07F 7/10*** (11) **1 396 824 B1**
G07F 19/00 ***H04L 9/32***
(25) En (26) En
(21) 03019273.6 (22) 26.08.2003
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 10.03.2004
(30) 26.08.2002 JP 2002245997
17.03.2003 JP 2003072284
07.08.2003 JP 2003289433
(54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zum Authentifizieren eines elektronischen Wertes*
• *Authentication method, system and apparatus of an electronic value*
• *Méthode, système et dispositif pour authentifier une valeur électronique*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Takayama, Hisashi, Tokyo 156-0043, JP
Furuyama, Junko, Tokyo 154-0017, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

---

(51) ***G07F 7/10*** (11) **1 646 018 B1**
(25) En (26) En
(21) 05252287.7 (22) 13.04.2005
(84) ES GB
(43) 12.04.2006
(30) 08.10.2004 JP 2004296960
(54) • *Biometrische Authentifizierungsvorrichtung, biometrisches Informations-Echtheits-Prüfungsverfahren und -Programm*
• *Biometric authentication device, biometric information authentication method, and program*
• *Dispositif d'authentification biométrique, méthode et programme d'authentification d'information biométrique*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
(72) Awatsu, Kiyotaka, c/o Fujitsu Frontech Limited, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
Okamura, Sagiri, c/o Fujitsu Frontech Limited, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
Kishino, Takumi, c/o Fujitsu Frontech Limited, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
Higashiura, Yasuyuki, c/o Fujitsu Frontech Limited, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
Kudo, Takahiro, c/o Fujitsu Terminal Systems Ltd., Maebashi-shi, Gunma 371-0855, JP
Makino, Toshinori c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd, Tokyo 162-8001, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***G07F 11/04*** (11) **1 770 661 B1**
G07F 11/22
(25) Fr (26) Fr
(21) 06381035.2 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(30) 20.09.2005 ES 200502064 U
19.10.2005 ES 200502279 U
16.01.2006 ES 200600082 U
13.07.2006 ES 200601672 U
(54) • *Verteilervorrichtung für Produkte verschiedener Art*
• *Distributor device for products of various types*
• *Dispositif distributeur de produits de divers types*
(73) Estampaciones Lucio, S.A., Pol. Ind. Elguerro-Trápaga, manzana 3, pab 22, 48510 Trápaga, ES
(72) LUIS MIGUEL, LUCIO PÉREZ, 4510, TRÁPAGA, ES
(74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, IPAMARK, S. L. Paseo de la Castellana 72 1°, 28046 Madrid, ES

G07F 11/22 → (51) ***G07F 11/04***

G07F 11/26 → (51) ***G07F 11/62***

---

(51) ***G07F 11/62*** (11) **1 251 469 B1**
A61J 7/00 ***G07F 11/26***
(25) En (26) En
(21) 02008536.1 (22) 16.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.10.2002
(30) 19.04.2001 JP 2001121250
(54) • *Medikamentenzufuhrgerät*
• *Medicine feed apparatus*
• *Distributeur de médicaments*
(73) Yuyama Mfg. Co., Ltd., 3-1, Meishinguchi 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0841, JP
(72) Yuyama, Shoji, Toyonaka-shi, Osaka 561-0841, JP
Amatsu, Toshihiro, Toyonaka-shi, Osaka 561-0841, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G07F 13/06 → (51) ***G07F 13/10***

---

(51) ***G07F 13/10*** (11) **0 950 996 B1**
G07F 13/06
(25) It (26) En
(21) 99201106.4 (22) 03.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.10.1999
(30) 15.04.1998 IT RE980039
(54) • *Ausgabeautomat für Getränke in Bechern*
• *Automatic cupped drinks dispenser*
• *Distributeur automatique de boissons en gobelets*
(73) Ducale Macchine da Caffe' di Sandei Ugo E. C. S.N.C., Via Carra, 5, 43100 Parma, IT
(72) Sandei, Pietro, c/o DUCALE MACCHINE DA CAFFE, 43100 Parma, IT
Sandei, Ugo, c/o DUCALE MACCHINE DA CAFFE, 43100 Parma, IT
Sandei, Stefano, c/o DUCALE MACCHINE DA CAFFE, 43100 Parma, IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

G07F 19/00 → (51) ***G07F 7/10***

---

(51) ***G08B 13/12*** (11) **1 955 297 B1**
G08B 13/14
(25) En (26) En
(21) 06836267.2 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) US 2006/039770 11.10.2006
(87) WO 2007/064413 2007/23 07.06.2007
(30) 29.11.2005 US 289246
(54) • *SICHERHEITSEINRICHTUNG MIT PERIMETERALARM*
• *SECURITY DEVICE WITH PERIMETER ALARM*
• *DISPOSITIF DE SECURITE AVEC ALARME DE PERIMETRE*
(73) CHECKPOINT SYSTEMS, INC., 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ 08086, US
(72) BELDEN, Dennis, D., Jr., Canton, OH 44708, US
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

G08B 13/14 → (51) ***G08B 13/12***

---

(51) ***G08B 13/196*** (11) **1 398 743 B1**
F16M 11/18
(25) En (26) En
(21) 03255653.2 (22) 10.09.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 17.03.2004
(30) 10.09.2002 US 238838
(54) • *Stabile, neigbare Miniatur-Panoramaüberwachungskamera*
• *Rugged miniature pan/tilt dome camera assembly*
• *Camera minaturisée et robuste pour vidéo surveillance panoramique et basculante*
(73) Ge Security, Inc., A Delaware Corporation 300 West 6th Street Suite 1850, Austin, TX 78701, US
(72) Top, Arnold N., Albany, Oregon 97321, US
Schaberg, Steve J., Corvallis Oregon 97333, US
Lindsley, Walter E. Jr., Corvallis Oregon 97330, US
(74) Leckey, David Herbert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G08B 17/12 → (51) ***G01J 1/04***

---

(51) ***G08B 21/00*** (11) **1 552 490 B1**
G08B 13/16 B61L 1/06
G01V 1/00
(25) En (26) En
(21) 03758609.6 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(86) IL 2003/000836 15.10.2003
(87) WO 2004/036342 2004/18 29.04.2004
(30) 15.10.2002 IL 15231002
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERKENNEN, FINDEN UND UNTERSCHEIDEN EINES ANSATZES BEI EINER LINEARINSTALLATION*

- *A SYSTEM AND A METHOD FOR DETECTING, LOCATING AND DISCERNING AN APPROACH TOWARDS A LINEAR INSTALLATION*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION, LOCALISATION ET DE PERCEPTION DE L'APPROCHE D'UNE INSTALLATION LINEAIRE*

(73) MAGAL SECURITY SYSTEMS, LTD., 17 Eltelef Street, Industrial Zone, 56000 Yehud, IL
(72) ZHAVI, Ronny, c/o Magal Security Systems Ltd., 56000 Yehud, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

---

(51) ***G08B 29/04*** (11) **1 984 904 B1**
(25) En (26) En
(21) 06708027.5 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(86) EP 2006/050680 06.02.2006
(87) WO 2007/090458 2007/33 16.08.2007
(54)
- *HINDERNIS-DETEKTIONSEINRICHTUNG*
- *OBSTRUCTION DETECTION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE DETECTION D'OBSTRUCTION*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) RICHARD, Matthieu, F-25370 Fourcatier, FR

G08G 1/005 → (51) ***G08G 1/127***

---

(51) ***G08G 1/02*** (11) **1 941 479 B1**
(25) En (26) En
(21) 06794805.9 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) GB 2006/003862 18.10.2006
(87) WO 2007/049004 2007/18 03.05.2007
(30) 25.10.2005 GB 0521713
(54)
- *VORRICHTUNG ZUR VERKEHRSERFASSUNG UND VERKEHRSÜBERWACHUNG*
- *TRAFFIC SENSING AND MONITORING APPARATUS*
- *DISPOSITIF DE DETECTION ET DE SURVEILLANCE DU TRAFIC*

(73) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
(72) CRICKMORE, Roger, Ian, Dorset DT2 8XJ, GB
HILL, David, John, Dorset DT2 8XJ, GB
(74) Northway, Daniel Robert, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

G08G 1/0968 → (51) ***G01C 21/26***

---

(51) ***G08G 1/127*** ***G08G 1/005*** (11) **1 779 354 B1** ***B61B 1/02***
(25) De (26) De
(21) 05778879.6 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) EP 2005/008955 18.08.2005
(87) WO 2006/018304 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 DE 102004040057
(54)
- *LEIT- UND SICHERHEITSSYSTEM FÜR KOMPLEXE VERKEHRSSYSTEME*
- *GUIDANCE AND SECURITY SYSTEM FOR COMPLEX TRANSPORT SYSTEMS*
- *SYSTEME DE GUIDAGE ET DE SECURITE DESTINE AUX SYSTEMES DE CIRCULATION COMPLEXES*

(73) Rauch, Jürgen, Helene-Weber-Allee 15, 80637 München, DE
(72) Rauch, Jürgen, 80637 München, DE
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

---

(51) ***G08G 1/14*** ***G07B 15/02*** (11) **1 862 986 B1** ***G10L 15/28***
(25) En (26) En
(21) 06010980.8 (22) 29.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(54)
- *Methode zum Zurückholen fahrzeugbezogener Informationen aus einer Parkrechtdatenbank und mobile Abfragevorrichtung angepasst für die Durchführung eines solchen Verfahrens*
- *Method of retrieving vehicle related information from a parking right database and mobile querying device adapted for carrying out such a method*
- *Procédé pour extraire des informations relatives à un véhicule d'une base de données de droits de stationnement et dispositif mobile adapté pour mener à bien un tel procédé*

(73) Parkmobile Group B.V., Wisselwerking 40, 1112 XR Diemen, NL
(72) Veltenaar, Rudolf, 6957 AX Laag Soeren, NL
(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

G08G 1/16 → (51) ***G08G 5/06***

---

(51) ***G08G 5/06*** ***G08G 1/16*** (11) **1 984 905 B1**
(25) De (26) De
(21) 07703281.1 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(86) EP 2007/000971 05.02.2007
(87) WO 2007/093301 2007/34 23.08.2007
(30) 18.02.2006 DE 102006007644
(54)
- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EINDRINGVERHINDERUNG EINES BEWEGLICHEN OBJEKTS IN EINEN ABSCHNITT EINES VERKEHRSWEGES*
- *METHOD AND SYSTEM FOR PREVENTING THE INTRUSION OF A DISPLACEABLE OBJECT INTO A SECTION OF A TRAFFIC ROUTE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À EMPÊCHER QU'UN OBJET MOBILE NE PÉNÈTRE DANS UNE SECTION D'UNE VOIE DE CIRCULATION*

(73) Safegate International AB, Djurhagegatan 19, 21376 Malmö, SE
(72) Wipf, Heinz, 8008 Zürich, CH
Seiterle, Alfred, 8118 Pfaffhausen, CH
(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, et al, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

G09F 5/00 → (51) ***A45D 40/00***

---

(51) ***G09F 15/00*** (11) **1 969 580 B1**
(25) En (26) En
(21) 06824616.4 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) SE 2006/050550 06.12.2006
(87) WO 2007/067143 2007/24 14.06.2007
(30) 08.12.2005 SE 0502730
(54)
- *ANZEIGEMITTEL*
- *A DISPLAY MEANS*
- *MOYEN D'AFFICHAGE*

(73) Expand International AB, Virkesvägen 12, 120 30 Stockholm, SE
(72) ZARELIUS, Christer, S-114 52 Stockholm, SE
(74) Holmberg, Magnus, et al, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

---

(51) ***G09G 3/28*** ***G06T 7/20*** (11) **0 965 973 B1** ***H04N 5/14***
(25) Ja (26) En
(21) 98905754.2 (22) 04.03.1998
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 22.12.1999
(86) JP 1998/000888 04.03.1998
(87) WO 1998/039764 1998/36 11.09.1998
(30) 06.03.1997 JP 6929597
28.03.1997 JP 9490297
25.07.1997 JP 21395497
(54)
- *KORREKTURKREISLAUF FÜR DARGESTELLTE SICH BEWEGENDE BILDER*
- *MOVING PICTURE CORRECTING CIRCUIT OF DISPLAY*
- *CIRCUIT DE CORRECTION D'IMAGES ANIMEES POUR AFFICHEUR*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) KOBAYASHI, Masayuki, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0013, JP
NAKAJIMA, Masamichi, Fujitsu General Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0013, JP
DENDA, Hayato, Fujitsu General Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0013, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***G09G 3/36*** ***G11C 19/28*** (11) **0 801 376 B1**
(25) En (26) En
(21) 97400808.8 (22) 09.04.1997
(84) DE FR GB IT NL
(43) 15.10.1997
(30) 12.04.1996 US 631484
(54)
- *Zeilenwahlabtaster für Matrixanzeige mit wechselspannungsgesteuerter gemeinsamer Elektrode*
- *Select line driver for a display matrix with toggling backplane*
- *Balayeur de lignes de sélection pour afficheur matriciel avec électrode commune alimentée par tension alternative*

(73) THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR
(72) Hongjin, Kim, Thomson Multimedia, 92648 Boulogne Cedex, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

---

(51) ***G09G 5/00*** ***G06F 13/00*** ***H04L 5/20*** (11) **1 678 703 B1** ***H03M 5/06*** ***H04L 25/49***
(25) En (26) En
(21) 04770302.0 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) IB 2004/052162 21.10.2004
(87) WO 2005/041164 2005/18 06.05.2005
(30) 22.10.2003 EP 03103906

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SENDEN VON DATEN ÜBER MEHRERE ÜBERTRAGUNGSLEITUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING DATA OVER A PLURALITY OF TRANSMISSION LINES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNEES SUR UNE PLURALITE DE LIGNES DE TRANSMISSION*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) FURTNER, Wolfgang, c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

---

(51) ***G10H 1/00*** (11) **1 255 243 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01904363.7 (22) 09.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 06.11.2002
(86) JP 2001/000909 09.02.2001
(87) WO 2001/059754 2001/33 16.08.2001
(30) 09.02.2000 JP 2000032472
(54) • *TRAGBARES TELEFON UND VERFAHREN ZUR MUSIKWIEDERGABE*
• *PORTABLE TELEPHONE AND MUSIC REPRODUCING METHOD*
• *TELEPHONE PORTABLE ET PROCEDE DE REPRODUCTION MUSICALE*
(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) FUKAYA, Kazunari, c/o Yamaha Corporation, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***G10L 15/00*** ***G10L 21/02*** (11) **1 224 660 B1** ***H04R 25/00***
(25) En (26) En
(21) 00972441.0 (22) 25.10.2000
(84) AT DE FR GB
(43) 24.07.2002
(86) AU 2000/001310 25.10.2000
(87) WO 2001/031632 2001/18 03.05.2001
(30) 26.10.1999 AU PQ366799
(54) • *HERVORHEBUNG VON TRANSIENTEN SPRACHMERKMALEN KURZER DAUER*
• *EMPHASIS OF SHORT-DURATION TRANSIENT SPEECH FEATURES*
• *ACCENTUATION DE CARACTERISTIQUES VOCALES TRANSITOIRES DE COURTE DUREE*
(73) The University of Melbourne, Grattan Street, Parkville, Victoria 3052, AU
(72) VANDALI, Andrew, E, Greenvale, VIC 3059, AU
CLARK, Graeme, M., Eltham, VIC 3095, AU
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

---

(51) ***G10L 15/10*** ***A63F 13/00*** (11) **1 603 115 B1**
(25) En (26) En
(21) 05104752.0 (22) 01.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.12.2005
(30) 03.06.2004 JP 2004165700
(54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung von Sprachbefehlen*
• *Spoken command processing apparatus*
• *Appareil de traitement de commandes vocales*
(73) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(72) Inagaki, Yoji, Kyoto-shi, JP
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

G10L 15/28 → (51) ***G08G 1/14***

---

(51) ***G10L 19/00*** (11) **1 749 296 B1**
(25) En (26) En
(21) 04735293.5 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) IB 2004/001764 28.05.2004
(87) WO 2006/000842 2006/01 05.01.2006
(54) • *MEHRKANALIGE AUDIO-ERWEITERUNG*
• *MULTICHANNEL AUDIO EXTENSION*
• *EXTENSION AUDIO MULTICANAL*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) OJANPERÄ, Juha, FIN-33710 Tampere, FI
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

G10L 19/08 → (51) ***G10L 19/14***

---

(51) ***G10L 19/14*** ***G10L 19/08*** (11) **1 887 567 B1** G10L 19/12
(25) Ja (26) En
(21) 06746967.6 (22) 29.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) JP 2006/310689 29.05.2006
(87) WO 2006/129615 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 JP 2005159685
30.11.2005 JP 2005346665
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SKALIERBAREN CODIERUNG*
• *SCALABLE ENCODING DEVICE, AND SCALABLE ENCODING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE CODAGE EVOLUTIFS*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) GOTO, Michiyo c/o Matsushita Electric Industrial Co, Ltd, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
YOSHIDA, Koji c/o Matsushita Electric Industrial Co, Ltd, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G10L 19/14*** ***G10L 21/02*** (11) **2 118 892 B1**
(25) En (26) En
(21) 08725467.8 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) US 2008/001841 12.02.2008
(87) WO 2008/100503 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 900821 P
(54) • *VERBESSERTES VERHÄLTNIS VON SPRACHLICHEN ZU NICHTSPRACHLICHEN AUDIO-INHALTEN FÜR ÄLTERE ODER HÖRGESCHÄDIGTE ZUHÖRER*
• *IMPROVED RATIO OF SPEECH TO NON-SPEECH AUDIO SUCH AS FOR ELDERLY OR HEARING-IMPAIRED LISTENERS*
• *RAPPORT AMÉLIORÉ ENTRE DES DONNÉES AUDIO DE PAROLE ET DES DONNÉES AUDIO NON DE PAROLE, DESTINÉ À PRÉSENTER DES AVANTAGES POUR DES PERSONNES ÂGÉES OU DES PERSONNES HANDICAPÉES AUDITIVES*
(73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
(72) MUESCH, Hannes, San Francisco, California 94103-4813, US
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

---

(51) ***G10L 21/02*** (11) **1 889 257 B1**
(25) En (26) En
(21) 06760058.5 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 20.02.2008
(86) US 2006/019166 17.05.2006
(87) WO 2006/125047 2006/47 23.11.2006
(30) 18.05.2005 US 131844
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AUFZEICHNEN EINER ELEKTRONISCHEN KOMMUNIKATION UND ZUM EXTRAHIEREN VON AUDIOBESTANDTEILDATEN DARAUS*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR RECORDING AN ELECTRONIC COMMUNICATION AND EXTRACTING CONSTITUENT AUDIO DATA THEREFROM*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ENREGISTREMENT D'UNE COMMUNICATION ELECTRONIQUE ET D'EXTRACTION DE DONNEES AUDIO CONSTITUTIVES*
(73) Eloyalty Corporation, 150 Field Drive - Suite 250, Lake Forest, IL 60045, US
(72) WARFORD, Roger, Hoschton, GA 30548, US
BROWN, Dougals, Austin, TX 78746, US
SKEEN, William, Austin, TX 78749, US
THOMAN, Christopher, Deerfield Beach, FL 33442, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G10L 21/02 → (51) ***G10L 15/00***

G10L 21/02 → (51) ***G10L 19/14***

G11B 5/147 → (51) ***H01F 10/16***

G11B 5/147 → (51) ***H01F 10/32***

G11B 5/31 → (51) ***H01F 10/16***

G11B 5/31 → (51) ***H01F 10/32***

G11B 7/00 → (51) ***G11B 7/125***

---

(51) ***G11B 7/0037*** ***G11B 7/0045*** (11) **1 926 091 B1** ***G11B 23/40***
(25) En (26) En
(21) 08003802.9 (22) 31.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 28.05.2008
(30) 31.10.2001 JP 2001335608
24.04.2002 JP 2002122706
(54) • *Optische Aufzeichnungsvorrichtung mit Zeichenfunktion eines sichtbaren Bildes auf der Plattenoberseite*
• *Optical recording apparatus with drawing capability of visible image on disk face*
• *Appareil d'enregistrement optique avec possibilité de tirage d'images visibles sur la face du disque*

(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
(72) Morishima, Morito, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, 430-8650, JP
Usui, Akira, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, 430-8650, JP
Shiozaki, Yoshihiko, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, 430-8650, JP
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 02024521.3 / 1 308 938

---

(51) ***G11B 7/0045*** (11) **1 515 314 B1**
G11B 7/125
(25) Ja (26) En
(21) 03760131.7 (22) 02.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 16.03.2005
(86) JP 2003/004233 02.04.2003
(87) WO 2003/107332 2003/52 24.12.2003
(30) 14.06.2002 JP 2002173609
(54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG UND INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVERFAHREN*
• *INFORMATION RECORDING DEVICE AND INFORMATION RECORDING METHOD*
• *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS*
(73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
(72) HORIKAWA, Kunihiko c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP
TANIGUCHI, Shoji c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP
MURAMATSU, Eiji c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP
SHIROTA, Akira c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G11B 7/0045 → (51) ***G11B 7/0037***

---

(51) ***G11B 7/006*** (11) **1 662 493 B1**
G11B 7/007 ***G11B 7/125***
G11B 7/24 ***G11B 20/12***
G11B 27/19 ***G11B 27/30***
(25) En (26) En
(21) 05027206.1 (22) 17.05.2000
(84) DE
(43) 31.05.2006
(30) 19.05.1999 JP 13806699
17.09.1999 JP 26359599
09.12.1999 JP 35067699
(54) • *Aufzeichnen bei konstanter Winkelgeschwindigkeit*
• *Recording at constant angular velocity*
• *Enregistrement à vitesse angulaire constante*
(73) Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd., 1-23, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Nobukuni, Natsuko c/o Yokohama Research Center, Aoba-ku Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP
Ohno, Takashi c/o Yokohama Research Center, Aoba-ku Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP
Kubo, Masae c/o Yokohama Research Center, Aoba-ku Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP
Horie, Michikazu c/o Yokohama Research Center, Aoba-ku Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP
(74) Hano, Christian, et al, v. Füner Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE
(60) 08002562.0 / 1 936 612
(62) 00110517.0 / 1 056 077

---

(51) ***G11B 7/007*** (11) **1 467 356 B1**
G11B 7/24
(25) En (26) En
(21) 04008239.8 (22) 05.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 13.10.2004
(30) 08.04.2003 JP 2003103654
16.02.2004 JP 2004037692
(54) • *Optisches Aufzeichnungsmedium mit zwei Platten*
• *Double-disk optical recording medium*
• *Support d'enregistrement optique à deux disques*
(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Ohkubo, Shuichi, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

---

(51) ***G11B 7/007*** (11) **1 926 093 B1**
G11B 27/30
(25) En (26) En
(21) 08100910.2 (22) 27.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.05.2008
(30) 02.07.2001 EP 01202545
(54) • *Datenträger und Vorrichtung zur Abtastung des Datenträgers*
• *Record carrier and apparatus for scanning the record carrier*
• *Support d'enregistrement et appareil de balayage du support d'enregistrement*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Sschep, Cornelis, M., 5600 AE, Eindhoven, NL
Stek, Aalbert, 5600 AE, Eindhoven, NL
Egner, Sebastian, 5600 AE, Eindhoven, NL
Baggen, Constant, P., M., J., 5600 AE, Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(62) 02743520.5 / 1 405 306

G11B 7/007 → (51) ***G11B 7/006***

G11B 7/085 → (51) ***G11B 19/12***

---

(51) ***G11B 7/125*** (11) **1 158 500 B1**
G11B 7/00
(25) En (26) En
(21) 01119833.0 (22) 31.05.1995
(84) DE FR GB NL
(43) 28.11.2001
(30) 31.05.1994 JP 14110994
(54) • *Datenaufzeichnungsgerät*
• *Data recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement de données*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Udagawa, Osamu, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Kanagawa, Japan, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
(74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
(62) 95920230.0 / 0 712 120

G11B 7/125 → (51) ***G11B 7/0045***

G11B 7/125 → (51) ***G11B 7/006***

G11B 7/24 → (51) ***C09B 23/06***

G11B 7/24 → (51) ***C12N 15/31***

G11B 7/24 → (51) ***G11B 7/006***

G11B 7/24 → (51) ***G11B 7/007***

---

(51) ***G11B 17/22*** (11) **1 551 021 B1**
G11B 17/30
(25) En (26) En
(21) 04030069.1 (22) 18.12.2004
(84) DE GB NL
(43) 06.07.2005
(30) 31.12.2003 KR 2003102241
(54) • *Plattenwechsler mit gestapelten Platten*
• *Stack type disk changer*
• *Changeur de disque du type à disques empilés*
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Cho, Won-Hyung, Jongno-Gu Seoul, KR
Jang, Jae-Won, Wonmi-Gu Bucheon Gyeonggi-Do, KR
(74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

G11B 17/30 → (51) ***G11B 17/22***

---

(51) ***G11B 19/12*** (11) **1 437 716 B1**
G11B 7/085
(25) Ja (26) En
(21) 02802016.2 (22) 16.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 14.07.2004
(86) JP 2002/010736 16.10.2002
(87) WO 2003/036628 2003/18 01.05.2003
(30) 19.10.2001 JP 2001322907
(54) • *VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN DES SPEICHERMEDIUMTYPS*
• *STORAGE MEDIUM TYPE IDENTIFYING METHOD*
• *PROCEDE D'IDENTIFICATION DE TYPE DE SUPPORT DE STOCKAGE*
(73) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
(72) KOBAYASHI, T., SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Tokyo 107-0062, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 20/10 → (51) ***C12N 15/31***

G11B 20/12 → (51) ***G11B 7/006***

G11B 20/12 → (51) ***G11B 27/034***

---

(51) ***G11B 23/28*** (11) **1 363 290 B1**
(25) En (26) En
(21) 03016455.2 (22) 02.12.1997
(84) DE FR GB NL
(43) 19.11.2003
(30) 25.03.1997 US 823823
(54) • *Schreibschutz für wiederbeschreibbare Compactdisks und numeriche Videodisks*
• *Write protect for rewritable compact disks and digital video disks*
• *Protection de gravure pour des disques compact gravable et des disques video numerique*

(73) Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation), 3000 Hanover Street, Palo Alto CA 94304, US
(72) Taugher, Lawrence N., Loveland, CO 80537, US
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 97121185.9 / 0 867 878

G11B 23/40 → (51) ***G11B 7/0037***

(51) ***G11B 27/034*** (11) **0 880 140 B1**
G11B 27/10 ***G11B 20/12***
H04N 5/92 ***H04N 9/82***
H04N 5/783 ***H04N 5/937***
H04N 9/877 ***H04N 9/804***
H04N 5/926 H04N 5/85
(25) En (26) En
(21) 98113471.1 (22) 22.02.1996
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE
(43) 25.11.1998
(30) 22.02.1995 JP 3398195
(54) • *Datenwiedergabeverfahren und -gerät*
• *Data reproducing method and data reproducing apparatus*
• *Méthode de reproduction de données et appareil de reproduction de données*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-8572, JP
(72) Kaneshige, Toshihiko, 1-1-1-, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Litchfield, Laura Marie, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 96301183.8 / 0 729 152

G11B 27/10 → (51) ***G11B 27/034***

G11B 27/19 → (51) ***G11B 7/006***

G11B 27/30 → (51) ***G11B 7/006***

G11B 27/30 → (51) ***G11B 7/007***

G11C 11/56 → (51) ***G06F 12/02***

G11C 13/04 → (51) ***C12N 15/31***

(51) ***G11C 16/02*** (11) **1 859 450 B1**
(25) En (26) En
(21) 06711019.7 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 28.11.2007
(86) IB 2006/050672 03.03.2006
(87) WO 2006/095295 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 EP 05101821
(54) • *STEUERUNG EINER SPEICHERMATRIX MIT WIDERSTANDSHYSTERESE-ELEMENTEN*
• *CONTROL OF A MEMORY MATRIX WITH RESISTANCE HYSTERESIS ELEMENTS*
• *COMMANDE D'UNE MEMOIRE MATRICIELLE AU MOYEN D'ELEMENTS D'HYSTERESIS AVEC RESISTANCE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) IKKINK, Teunis, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
WOERLEE, Pierre, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN ACHT, Victor, M., G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
LAMBERT, Nicolaas, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MARSMAN, Albert, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G11C 16/34 → (51) ***G06F 12/02***

G11C 19/28 → (51) ***G09G 3/36***

(51) ***G11C 27/02*** (11) **1 316 092 B1**
G06F 1/06 ***H03K 5/15***
(25) En (26) En
(21) 01959871.3 (22) 03.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.06.2003
(86) US 2001/041533 03.08.2001
(87) WO 2002/013201 2002/07 14.02.2002
(30) 03.08.2000 US 223112 P
09.08.2000 US 224169 P
(54) • *SCHALTUNG UND VERFAHREN FÜR MULTIPHASENANPASSUNG*
• *CIRCUIT AND METHOD FOR MULTIPHASE ALIGNMENT*
• *CIRCUIT ET PROCEDE D'ALIGNEMENT MULTIPHASE*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) SINGOR, Frank, W., Laguna Beach, CA 92651, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

G11C 29/04 → (51) ***G06F 12/02***

(51) ***G21F 5/005*** (11) **1 702 341 B1**
B28B 23/00
(25) En (26) En
(21) 04809225.8 (22) 30.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) SE 2004/002052 30.12.2004
(87) WO 2005/064619 2005/28 14.07.2005
(30) 30.12.2003 SE 0303600
(54) • *BEHÄLTEREINRICHTUNG ZUR LAGERUNG GEFÄHRLICHER MATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A CONTAINER DEVICE FOR THE STORAGE OF HAZARDOUS MATERIAL AND METHOD FOR MANUFACTURING IT*
• *DISPOSITIF CONTENEUR POUR LE STOCKAGE DE MATIERES DANGEREUSES ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Oyster International N.V., HB Management N. V. New Haven Office Center P.O Box 6052, Curacao, AN
(72) GEORGII, Hans, London SW3 Greater London, GB
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) ***G21G 4/08*** (11) **1 987 522 B1**
C01F 17/00 ***C22B 60/02***
(25) En (26) En
(21) 07711580.6 (22) 19.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(86) EP 2007/001424 19.02.2007
(87) WO 2007/096119 2007/35 30.08.2007
(30) 21.02.2006 DE 102006008023
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON 225AC AUS BESTRAHLTEN 226RA-TARGETS*
• *METHOD FOR PURIFICATION OF 225AC FROM IRRADIATED 226RA-TARGETS*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE 225AC DE CIBLES 226RA IRRADIÉES*
(73) Actinium Pharmaceuticals Inc., Koll Corporate Center 25 B Hanover Road, Florham Park, NJ 07932, US
(72) MORENO BERMUDEZ, Josue, Manuel, 85737 Ismaning, DE
TÜRLER, Andreas, 85737 Ismaning, DE
HENKELMANN, Richard, 85354 Freising, DE
KABAI, Eva, 85386 Eching, DE
HÜENGES, Ernst, 85748 Garching, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H01B 3/52 → (51) ***D21H 13/44***

H01B 7/02 → (51) ***H05B 3/56***

H01B 11/22 → (51) ***G02B 6/44***

H01C 1/08 → (51) ***H05B 3/56***

H01C 1/144 → (51) ***H01G 4/30***

H01C 7/112 → (51) ***H01G 4/30***

(51) ***H01C 10/32*** (11) **1 691 380 B1**
G05G 5/04
(25) En (26) En
(21) 06000035.3 (22) 02.01.2006
(84) BE DE ES FR GB IT
(43) 16.08.2006
(30) 09.02.2005 JP 2005032586
(54) • *Drehwiderstand mit Drehwinkelbegrenzung*
• *Rotary variable resistor with limitation of the rotational angle*
• *Potentiomètre avec limitation de l'angle de rotation*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Sakamoto, Hideyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Kanai, Mitsuyoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***H01F 10/16*** (11) **1 605 475 B1**
H01F 41/18 ***G11B 5/31***
G11B 5/147
(25) En (26) En
(21) 04257226.3 (22) 22.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 14.12.2005
(30) 07.06.2004 JP 2004168502
(54) • *Magnetfilm und Magnetvorrichtung*
• *Magnetic film for magnetic device*
• *Film magnétique et dispositif magnétique*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Noma, Kenji, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Matsuoka, Masaaki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(60) 08101040.7 / 1 918 946

(51) ***H01F 10/32*** (11) **1 918 946 B1**
H01F 41/18 ***G11B 5/31***

G11B 5/147
(25) En (26) En
(21) 08101040.7 (22) 22.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 07.05.2008
(30) 07.06.2004 JP 2004168502
(54) • *Magnetfilm und Magnetvorrichtung*
• *Magnetic film for magnetic device*
• *Film magnétique et dispositif magnétique*
(73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Noma, Kenji Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Matsuoka, Masaaki Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 04257226.3 / 1 605 475

---

(51) ***H01F 27/38*** (11) **1 962 303 B1**
(25) En (26) En
(21) 08002185.0 (22) 06.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 27.08.2008
(30) 06.02.2007 JP 2007027281
(54) • *Kombinierter Wandler und diesen anwendender Aufwärts-Abwärtswandler*
• *Combined type transformer and buckboost circuite using the same*
• *Transformateur de type combiné et circuit survolteur-dévolteur l'utilisant*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
Shimizu, Toshihisa, c/o Tokyo Metropolitan University 1-1, Minami-Osawa, Hachioji-shi Tokyo, 192-0397, JP
(72) Nagano, Masao, Wako-shi Saitama, JP
Hirakawa, Mitsuaki, Wako-shi Saitama, JP
Shimizu, Toshihisa, Hachioji-shi Tokyo 192-0397, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

H01F 41/18 → (51) ***H01F 10/16***

H01F 41/18 → (51) ***H01F 10/32***

H01G 4/232 → (51) ***H01G 4/30***

---

(51) ***H01G 4/30*** (11) **1 606 831 B1**
H01C 1/144 ***H01C 7/112***
H01G 4/232
(25) De (26) De
(21) 04717018.8 (22) 04.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 21.12.2005
(86) DE 2004/000423 04.03.2004
(87) WO 2004/086432 2004/41 07.10.2004
(30) 27.03.2003 DE 10313891
(54) • *ELEKTRISCHES VIELSCHICHTBAUELEMENT*
• *ELECTRIC MULTILAYER COMPONENT*
• *COMPOSANT MULTICOUCHE ELECTRIQUE*
(73) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) FEICHTINGER, Thomas, 8010 Graz, AT
PUDMICH, Günter, 8580 Köflach, AT
BRUNNER, Sebastian, 8042 Graz, AT
KLEEWEIN, Alois, 8042 Graz, AT
KRUMPHALS, Robert, 8530 Deutschlandsberg, AT
(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

---

(51) ***H01G 4/38*** (11) **1 788 596 B1**
(25) En (26) En
(21) 06023950.6 (22) 17.11.2006
(84) DE FR
(43) 23.05.2007
(30) 17.11.2005 JP 2005332897
(54) • *Kondensatormodul, Leistungswandler und fahrzeugmontiertes elektromechanisches System*
• *Capacitor module, power converter and vehicle-mounted electrical-mechanical system*
• *Module de condensateur, convertisseur de puissance et système électromécanique monté dans un véhicule*
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Azuma, Katsunori c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Inaba, Masamitsu c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Mori, Mutsuhiro c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Nakajima, Kenichiro c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

---

(51) ***H01H 3/14*** (11) **1 146 528 B1**
(25) De (26) De
(21) 01106720.4 (22) 16.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.10.2001
(30) 14.04.2000 DE 10018475
(54) • *Elektrisches Kontaktmatte mit Vorrichtung zur Ruhestromüberwachung*
• *Electrical switch mat with device for static current monitoring*
• *Paillasson à contact électrique avec appareil pour la surveillance du courant permanent*
(73) Gelbau GmbH & Co. KG, Grandkaule 8-10, 53859 Niederkassel, DE
(72) Beckhausen, Karlheinz, 50931 Köln, DE
Menz, Jürgen, 50858 Köln, DE
(74) Nau, Walter, Patentanwalt Johann-Pullem-Strasse 8, 50999 Köln, DE

---

(51) ***H01H 3/54*** (11) **1 726 025 B1**
F16D 27/01
(25) De (26) De
(21) 05738520.5 (22) 08.03.2005
(84) CH DE FR LI
(43) 29.11.2006
(86) DE 2005/000444 08.03.2005
(87) WO 2005/091320 2005/39 29.09.2005
(30) 17.03.2004 DE 102004014162
(54) • *ANTRIEBSEINRICHTUNG MIT EINER ANTRIEBSWELLE UND EINER ABTRIEBSWELLE INSBESONDERE ZUM ANTRIEB EINES KONTAKTSTÜCKES EINES ELEKTRISCHEN SCHALTGERÄTES*
• *DRIVE DEVICE WITH A DRIVE SHAFT AND A DRIVE SHAFT PARTICULARLY FOR DRIVING A CONTACT PART OF AN ELECTRIC SWITCHING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT DOTE D'UN ARBRE D'ENTRAINEMENT ET D'UN ARBRE DE SORTIE, NOTAMMENT POUR ENTRAINER UN PLOT DE CONTACT D'UN APPAREIL DE DISTRIBUTION ELECTRIQUE*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MEINHERZ, Manfred, 13467 Berlin, DE
TIETZE, Jörg, 13591 Berlin, DE

---

(51) ***H01H 9/06*** (11) **2 050 112 B1**
H01H 9/52
(25) De (26) De
(21) 07801219.2 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(86) DE 2007/001408 09.08.2007
(87) WO 2008/017297 2008/07 14.02.2008
(30) 10.08.2006 DE 102006037446
(54) • *STEUERGERÄT, INSBESONDERE IN DER ART EINES ELEKTRISCHEN SCHALTERS FÜR ELEKTROHANDWERKZEUGE*
• *CONTROL DEVICE, IN PARTICULAR IN THE FORM OF AN ELECTRIC SWITCH FOR ELECTRIC HAND TOOLS*
• *APPAREIL DE COMMANDE, NOTAMMENT DU GENRE INTERRUPTEUR ÉLECTRIQUE POUR OUTILS ÉLECTRIQUES PORTATIFS*
(73) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
(72) ERB, Tino, 78262 Gailingen, DE
PFEIFFER, Dirk, 78244 Gottmadingen, DE
FIEDERER, Klaus, 78589 Dürbheim, DE
(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

H01H 9/30 → (51) ***H02P 1/28***

H01H 9/34 → (51) ***H02P 1/28***

H01H 9/36 → (51) ***H02P 1/28***

H01H 9/52 → (51) ***H01H 9/06***

H01H 9/54 → (51) ***H02P 1/28***

H01H 25/04 → (51) ***B60R 16/02***

H01H 47/22 → (51) ***H02J 3/38***

---

(51) ***H01H 71/24*** (11) **2 087 500 B1**
(25) De (26) De
(21) 07856411.9 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) EP 2007/010606 06.12.2007
(87) WO 2008/068020 2008/24 12.06.2008
(30) 07.12.2006 DE 102006057647
(54) • *INSTALLATIONSSCHALTGERÄT MIT EINER DOPPELUNTERBRECHUNG*
• *INSTALLATION SWITCHGEAR COMPRISING A DOUBLE BREAK*
• *APPAREIL DE COMMUTATION D'INSTALLATION À DOUBLE COUPURE*
(73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) MÜLLER, Ralf, 76726 Germersheim, DE
HUSTERT, Frank, 68753 Waghäusel, DE
NIEWÖHNER, Guido, 69168 Wiesloch, DE
GÖBEL, Corell, 68723 Oftersheim, DE
BURCKHARDT, Ralph, 69151 Neckargemünd, DE
KOMMERT, Richard, 69124 Heidelberg, DE

GERTH, Thorsten, 69126 Heidelberg, DE

H01H 89/00 → (51) **B60R 16/02**

(51) **H01J 1/142** (11) **1 189 253 B1**
(25) De (26) De
(21) 01000459.6 (22) 13.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 20.03.2002
(30) 14.09.2000 DE 10045406
(54) • *Kathodenstrahlröhre mit dotierter Oxidkathode*
• *Cathode ray tube with doped oxide cathode*
• *Tube à rayons cathodiques avec cathode à oxydes dopée*
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) FR GB
(72) Gärtner, Georg c/o Philips Corp.Int.Prop. GmbH, 52064 Aachen, DE
Raasch, Detlef c/o Philips Corp.Int.Prop. GmbH, 52064 Aachen, DE
(74) Volmer, Georg, et al, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

H01J 9/02 → (51) **H01J 61/073**

H01J 9/18 → (51) **H01J 61/073**

(51) **H01J 9/44** (11) **1 607 997 B1**
H01J 61/54 **H01J 61/86**
H05B 41/231
(25) Ja (26) En
(21) 04721322.8 (22) 17.03.2004
(84) BE DE
(43) 21.12.2005
(86) JP 2004/003568 17.03.2004
(87) WO 2004/084253 2004/40 30.09.2004
(30) 17.03.2003 JP 2003071422
27.03.2003 JP 2003088414
28.03.2003 JP 2003091201
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE, HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE UND LAMPENEINHEIT MIT EINER SOLCHEN HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE UND BILDANZEIGE*
• *METHOD FOR PRODUCING HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP, HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP AND LAMP UNIT USING SUCH HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP, AND IMAGE DISPLAY*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE LAMPE A DECHARGE HAUTE PRESSION, LAMPE A DECHARGE HAUTE PRESSION OBTENUE ET UNITE DE LAMPE UTILISANT UNE LAMPE A DECHARGE HAUTE PRESSION DE CE TYPE ET AFFICHAGE D'IMAGES*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SAKAGUCHI, Jun, Osaka 569-0822, JP
ONO, Syunsuke, Osaka 569-1044, JP
KURIMOTO, Yoshitaka, Osaka 569-1121, JP
SHIMIZU, Toshiyuki, Osaka 569-1121, JP
HATAOKA, Shinichiro, Osaka 576-0021, JP
TAKAHASHI, Kiyoshi, Kyoto 610-0354, JP
TSUTATANI, Takashi, Shiga 520-0821, JP
SEKI, Tomoyuki, Osaka 569-1131, JP
HORIUCHI, Makoto, Nara 633-0062, JP
ICHIBAKASE, Tsuyoshi, Osaka 569-1136, JP
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H01J 11/02 → (51) **C09K 11/77**

H01J 17/16 → (51) **H01J 17/18**

(51) **H01J 17/18** (11) **2 038 910 B1**
H01J 17/16 **H01J 17/49**
(25) En (26) En
(21) 07860829.6 (22) 31.12.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 25.03.2009
(86) KR 2007/007054 31.12.2007
(87) WO 2008/143390 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 KR 20070048604
26.07.2007 KR 20070075248
26.07.2007 KR 20070075235
(54) • *PLASMAANZEIGETAFEL*
• *PLASMA DISPLAY PANEL*
• *ÉCRAN À PLASMA*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) OH, Jaeyoung, Gumi-city Gyoungsangbuk-do 730-727, KR
JEON, Woogon, Gumi-city Gyoungsangbuk-do 730-727, KR
KIM, Heerak, Gumi-city Gyoungsangbuk-do 730-727, KR
HAN, Daeil, Gumi-city Gyoungsangbuk-do 730-727, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01J 17/49 → (51) **H01J 17/18**

H01J 35/08 → (51) **A61B 6/00**

H01J 37/34 → (51) **C23C 14/34**

(51) **H01J 61/073** (11) **1 150 335 B1**
H01J 9/02 **H01J 9/18**
(25) Ja (26) En
(21) 00901905.0 (22) 26.01.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 31.10.2001
(86) JP 2000/000383 26.01.2000
(87) WO 2000/045418 2000/31 03.08.2000
(30) 26.01.1999 JP 1730099
(54) • *ELEKTRODE FÜR ENTLADUNGSRÖHRE UND DAMIT AUSGESTATTETER ENTLADUNGS RÖHRE*
• *ELECTRODE FOR DISCHARGE TUBE AND DISCHARGE TUBE USING IT*
• *ELECTRODE POUR TUBE A DECHARGE ET TUBE A DECHARGE COMPRENANT CETTE ELECTRODE*
(73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1, Ichino-cho, Higashi-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
(72) HARADA, Nobuharu Hamamatsu Photonics K.K., Shizuoka-ken 435-8558, JP
ISHIHARA, Syoji Hamamatsu Photonics K.K., Shizuoka-ken 435-8558, JP
(74) Whitten, George Alan, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H01J 61/33** (11) **1 974 367 B1**
H01J 61/35 **H01J 61/36**
H01J 61/52
(25) De (26) De
(21) 07703905.5 (22) 16.01.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 01.10.2008
(86) EP 2007/050390 16.01.2007
(87) WO 2007/082885 2007/30 26.07.2007
(30) 17.01.2006 DE 102006002261
(54) • *HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE MIT AM ENDE DES ENTLADUNGSGEFÄSSES ANGEBRACHTEN KÜHLLAMELLEN*
• *HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP HAVING COOLING LAMINATES FITTED AT THE END OF THE DISCHARGE VESSEL*
• *LAMPE À DÉCHARGE À HAUTE PRESSION MUNIE DE LAMELLES DE REFROIDISSEMENT MONTÉES À L'EXTRÉMITÉ DE LA CUVE DE DÉCHARGE*
(73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) JÜNGST, Stefan, 85604 Zorneding, DE
STOCKWALD, Klaus, 82110 Germering, DE

H01J 61/35 → (51) **H01J 61/33**

(51) **H01J 61/36** (11) **2 122 663 B1**
(25) En (26) En
(21) 07849484.6 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) IB 2007/055103 14.12.2007
(87) WO 2008/075273 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 EP 06126301
(54) • *HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE MIT KERAMISCHEM ENTLADUNGSGEFÄSS*
• *HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP HAVING A CERAMIC DISCHARGE VESSEL*
• *LAMPE À DÉCHARGE HAUTE PRESSION AYANT UNE CHAMBRE DE DÉCHARGE EN CÉRAMIQUE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HENDRICX, Josephus C. M., 5656 AE Eindhoven, NL
VRUGT, Peter J., 5656 AE Eindhoven, NL
HAKKENS, Franciscus J. G., 5656 AE Eindhoven, NL
DENISSEN, Cornelis J. M., 5656 AE Eindhoven, NL
DIJKEN, Durandus K., 5656 AE Eindhoven, NL
BLEES, Martin H., 5656 AE Eindhoven, NL
DE NIJS, Adrianus G. M., 5656 AE Eindhoven, NL
DORRESTEIN, Alexander J. A. C., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01J 61/36 → (51) **H01J 61/33**

H01J 61/52 → (51) **H01J 61/33**

H01J 61/54 → (51) **H01J 9/44**

H01J 61/86 → (51) **H01J 9/44**

H01K 1/04 → (51) **H01K 3/02**

H01K 1/16 → (51) **G01J 3/10**

(51) **H01K 3/02** (11) **1 604 052 B1**
H01K 1/04 **C25D 1/10**
(25) En (26) En
(21) 04717716.7 (22) 05.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
(86) IB 2004/000639 05.03.2004
(87) WO 2004/079056 2004/38 16.09.2004
(30) 06.03.2003 IT TO20030167
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON NANO-STRUKTURIERTEN KOMPONENTEN*
• *PROCESS TO MAKE NANO-STRUCTURATED COMPONENTS*

- *PROCEDE DE FABRICATION DE COMPOSANTS NANOSTRUCTURES*

(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
(72) LAMBERTINI, Vito, I-10049 Giaveno, IT
PULLINI, Daniele, C.R.F. Società Consortile p.A., I-10043 Orbassano, IT
LI PIRA, Nello, I-12045 Fossano, IT
BRIGNONE, Mauro, C.R.F. Società Consortile p.A., I-10043 Orbassano, IT
REPETTO, Piermario, C.R.F. Società Consortile p.A., I-10043 Orbassano, IT
PADERI, Marzia, I-10127 Torino, IT
MONFERINO, Rossella, I-10129 Torino, IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

H01L 21/02 → (51) ***H01L 21/8247***

(51) ***H01L 21/205*** ***H01L 21/31*** ***C23C 16/24*** (11) **1 650 788 B1** ***H01L 21/68*** ***C23C 16/458***
(25) Ja (26) En
(21) 04729522.5 (22) 26.04.2004
(84) DE
(43) 26.04.2006
(86) JP 2004/006007 26.04.2004
(87) WO 2005/013343 2005/06 10.02.2005
(30) 01.08.2003 JP 2003284912
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EPITAKTISCHEN SILICIUMWAFERS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A SILICON EPITAXIAL WAFER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PLAQUETTE DE SILICIUM ÉPITAXIALE*
(73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) KANAYA, Koichi, c/o Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., Nishishirakawa-gun, Fukushima 961-8061, JP
OTSUKA, Toru, c/o Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., Nishishirakawa-gun, Fukushima 961-8061, JP
KANNO, Takao, c/o Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., Nishishirakawa-gun, Fukushima 961-8061, JP
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01L 21/304 → (51) ***C09G 1/02***

H01L 21/31 → (51) ***H01L 21/205***

H01L 21/3205 → (51) ***H01L 27/108***

H01L 21/48 → (51) ***H05K 3/46***

H01L 21/68 → (51) ***H01L 21/205***

(51) ***H01L 21/768*** (11) **1 347 510 B1**
(25) En (26) En
(21) 02024915.7 (22) 06.11.2002
(84) DE FR IT
(43) 24.09.2003
(30) 06.03.2002 JP 2002060774
(54) • *Eine Verdrahtung enthaltende Struktur und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Wiring-inclusive structure and forming method thereof*
• *Structure contenant un câblage et procédé de sa fabrication*
(73) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
(72) Ikeda, Masanobu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Suzuki, Takashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/768 → (51) ***H01L 21/8247***

(51) ***H01L 21/78*** ***H01L 33/00*** (11) **1 352 423 B1**
(25) De (26) De
(21) 02708151.2 (22) 16.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 15.10.2003
(86) DE 2002/000108 16.01.2002
(87) WO 2002/056365 2002/29 18.07.2002
(30) 16.01.2001 DE 10101737
(54) • *VERFAHREN ZUM VEREINZELN VON WAFERN IN CHIPS*
• *METHOD FOR SUBDIVIDING WAFERS INTO CHIPS*
• *PROCEDE POUR SUBDIVISER DES PLAQUETTES EN PUCES*
(73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) GÖLTL, Claudia, 92421 Schwandorf, DE
KÜHN, Frank, 81739 München, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 21/8242 → (51) ***H01L 21/8247***

H01L 21/8242 → (51) ***H01L 27/108***

(51) ***H01L 21/8247*** ***H01L 21/8242*** ***H01L 21/768*** ***H01L 27/108*** (11) **1 326 277 B1** ***H01L 21/02*** ***H01L 27/115***
(25) En (26) En
(21) 02255654.2 (22) 14.08.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 09.07.2003
(30) 08.01.2002 JP 2002001675
(54) • *Halbleiterbauelement und dessen Herstellungsverfahren*
• *Semiconductor device and method of manufacturing the same*
• *Dispositif semi-conducteur et son procédé de fabrication*
(73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(72) Hikosaka, Yukinobu, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Itoh, Akio, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Takai, Kazuaki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Saito, Takeyasu, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***H01L 21/98*** ***H01L 25/065*** (11) **1 774 588 B1** ***H01L 27/146***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05782045.8 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) FR 2005/050522 29.06.2005
(87) WO 2006/008411 2006/04 26.01.2006
(30) 30.06.2004 FR 0451374
(54) • *ZUSAMMENFÜGEN ZWEIER SUBSTRATE MITTELS MOLEKULARER ADHÄSION*
• *ASSEMBLING TWO SUBSTRATES BY MOLECULAR ADHESION*
• *ASSEMBLAGE PAR ADHESION MOLECULAIRE DE DEUX SUBSTRATS*
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) FEUILLET, Guy, F-38410 SAINT MARTIN D'URIAGE, FR
MORICEAU, Hubert, F-38120 SAINT EGREVE, FR
POCAS, Stéphane, F-38000 GRENOBLE, FR
JALAGUIER, Eric, F-38410 SAINT MARTIN D'URIAGE, FR
MOUSSY, Norbert, F-38190 SAINTE-AGNES, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) ***H01L 23/04*** ***B29C 33/00*** ***B29C 43/50*** (11) **1 356 515 B1** ***B29C 43/18***
(25) En (26) En
(21) 02729356.2 (22) 08.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) AU 2002/000012 08.01.2002
(87) WO 2002/056373 2002/29 18.07.2002
(30) 10.01.2001 AU PR245201
(54) • *FORMBAUGRUPPE ZUM FORMEN VON SCHUTZKAPPEN AUF WAFER-MASSSTAB*
• *MOLDING ASSEMBLY FOR WAFER SCALE MOLDING OF PROTECTIVE CAPS*
• *ENSEMBLE MOULE POUR MOULAGE A L'ECHELLE DE LA TRANCHE DE CAPUCHONS DE PROTECTION*
(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SILVERBROOK, KIA, c/o Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H01L 23/04 → (51) ***B29C 35/08***

H01L 23/04 → (51) ***B29C 43/36***

H01L 23/427 → (51) ***F28D 15/02***

H01L 23/498 → (51) ***G06K 19/077***

(51) ***H01L 25/00*** (11) **1 886 343 B1**
(25) En (26) En
(21) 06770385.0 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) US 2006/018790 16.05.2006
(87) WO 2006/132766 2006/50 14.12.2006
(30) 03.06.2005 US 145538
(54) • *BLEIFREIE SOLARZELLENKONTAKTE*
• *LEAD FREE SOLAR CELL CONTACTS*
• *CONTACTS DE CELLULES SOLAIRES SANS PLOMB*
(73) FERRO CORPORATION, 1000 Lakeside Avenue, Cleveland, OH 44114, US
(72) SRIDHARAN, Srinivasan, Strongsville, OH 44136, US
PHAM, Tung, Vista, CA 92083, US
KHADILKAR, Chandrashekhar, S., Broadview Heights, OH 44147, US
SHAIKH, Aziz, S., San Diego, CA 92127, US
KIM, Steve, S., Goleta, CA 93117, US

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H01L 25/065 → (51) ***H01L 21/98***

H01L 27/07 → (51) ***H01L 29/78***

H01L 27/088 → (51) ***H01L 29/78***

(51) ***H01L 27/108*** ***H01L 21/8242*** (11) **0 921 572 B1** ***H01L 21/3205***
(25) De (26) De
(21) 98115293.7 (22) 13.08.1998
(84) DE FR GB IE IT
(43) 09.06.1999
(30) 21.10.1997 DE 19746416
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer DRAM-Zelle mit Kondensator in separatem Substrat*
• *Method of forming DRAM cell having capacitor in separate substrate*
• *Procédé de formation d'une cellule DRAM ayant la capacité dans un substrat séparé*
(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) Klose, Helmut, New York 12603, US
Lehmann, Volker, 80689 München, DE
Reisinger, Hans, 82031 Grünwald, DE
Hoenlein, Wolfgang, 82008 Unterhaching, DE
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H01L 27/108 → (51) ***H01L 21/8247***

H01L 27/115 → (51) ***H01L 21/8247***

H01L 27/146 → (51) ***H01L 21/98***

H01L 27/146 → (51) ***H01L 31/115***

H01L 29/10 → (51) ***H01L 29/74***

(51) ***H01L 29/423*** ***H01L 29/872*** H01L 29/78 (11) **1 459 386 B1** H01L 21/336
(25) En (26) En
(21) 02783434.0 (22) 21.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.09.2004
(86) IB 2002/004962 21.11.2002
(87) WO 2003/050879 2003/25 19.06.2003
(30) 08.12.2001 GB 0129450
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENTE MIT GRÄBEN UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *TRENCHED SEMICONDUCTOR DEVICES AND THEIR MANUFACTURE*
• *APPAREILS A SEMICONDUCTEURS EN TRANCHE ET FABRICATION*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) HIJZEN, Erwin, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
IN 'T ZANDT, Michael, A., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HUETING, Raymond, J., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) ***H01L 29/74*** ***H01L 29/10*** (11) **0 902 979 B1**
(25) De (26) De
(21) 97923788.0 (22) 07.05.1997
(84) DE FR GB
(43) 24.03.1999
(86) DE 1997/000927 07.05.1997
(87) WO 1997/044827 1997/51 27.11.1997
(30) 20.05.1996 DE 19620184
06.12.1996 DE 19650763
(54) • *THYRISTOR MIT INTEGRIERTEM DU/DT-SCHUTZ*
• *THYRISTOR WITH INTEGRATED DU/DT PROTECTION*
• *THYRISTOR A PROTECTION DU/DT INTEGREE*
(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) RUFF, Martin, D-85591 Vaterstetten, DE
SCHULZE, Hans-Joachim, D-85521 Ottobrunn, DE
PFIRSCH, Frank, D-81545 München, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) ***H01L 29/78*** ***H01L 27/088*** (11) **0 978 143 B1** ***H01L 27/07***
(25) En (26) En
(21) 98945481.4 (22) 12.10.1998
(84) DE FR GB IT NL
(43) 09.02.2000
(86) IB 1998/001589 12.10.1998
(87) WO 1999/022409 1999/18 06.05.1999
(30) 28.10.1997 EP 97203346
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT MIT EINEM HALBBRÜCKEN-SCHALTKREIS*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE COMPRISING A HALF-BRIDGE CIRCUIT*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT UN CIRCUIT EN DEMI-PONT*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) LUDIKHUIZE, Adrianus, Willem, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H01L 29/872 → (51) ***H01L 29/423***

(51) ***H01L 31/0224*** ***H01L 31/18*** (11) **1 737 048 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05721651.7 (22) 30.03.2005
(84) DE ES GB HU IT
(43) 27.12.2006
(86) JP 2005/006057 30.03.2005
(87) WO 2005/096396 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004104786
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLARZELLE*
• *METHOD FOR MANUFACTURING SOLAR CELL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLULE SOLAIRE*
(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
(72) OKAMOTO, Shingo, 5600085, JP
TURI, Masao, 9330014, JP
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01L 31/0352 → (51) ***H01L 33/20***

(51) ***H01L 31/05*** (11) **1 636 857 B1**
(25) En (26) En
(21) 04733732.4 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(86) AU 2004/000667 19.05.2004
(87) WO 2004/102678 2004/48 25.11.2004
(30) 19.05.2003 US 471342 P
(54) • *BYPASS-DIODE FÜR PHOTOVOLTAISCHE ZELLEN*
• *BYPASS DIODE FOR PHOTOVOLTAIC CELLS*
• *DIODE DE DERIVATION POUR CELLULES PHOTOVOLTAIQUES*
(73) Solar Systems Pty Ltd, 322 Burwood Road, Hawthorn, Victoria 3122, AU
(72) LASICH, John, Beavis, DEEPDENE, Victoria 3103, AU
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 31/05 → (51) ***H01L 31/18***

(51) ***H01L 31/115*** ***H01L 27/146*** (11) **2 037 505 B1** ***G01T 1/00***
(25) En (26) En
(21) 08172698.6 (22) 11.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(30) 10.01.2003 EP 03000358
21.01.2003 EP 03001143
10.01.2003 EP 03000359
(54) • *Bildaufnahmevorrichtung für Photonenzählung*
• *Photon counting imaging device*
• *Dispositif d'imagerie à comptage de photons*
(73) Paul Scherrer Institut, 5232 Villigen PSI, CH
(72) Broennimann, Christian, 5420, Ehrendingen, CH
Schmitt, Bernd, 8055, Zuerich, CH
(74) Kley, Hansjörg, c/o Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
(62) 03815050.4 / 1 581 971

(51) ***H01L 31/18*** ***H01L 31/05*** (11) **1 974 396 B1**
(25) De (26) De
(21) 06829891.8 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(86) EP 2006/012580 28.12.2006
(87) WO 2007/079972 2007/29 19.07.2007
(30) 30.12.2005 DE 102005063285
17.02.2006 DE 102006007447
(54) • *SOLARZELLEN-VERBINDUNGSVORRICHTUNG, STREIFEN-NIEDERHALTEVORRICHTUNG UND TRANSPORTVORRICHTUNG FÜR EINE SOLARZELLEN-VERBINDUNGSVORRICHTUNG*
• *SOLAR CELL CONNECTING APPARATUS, STRIP RETAINING APPARATUS AND TRANSPORT APPARATUS FOR A SOLAR CELL CONNECTING APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE MISE EN CONTACT DE CELLULES SOLAIRES, DISPOSITIF DE MAINTIEN DE BANDES ET DISPOSITIF DE TRANSPORT POUR UN DISPOSITIF DE MISE EN CONTACT DE CELLULES SOLAIRES*
(73) teamtechnik Maschinen und Anlagen GmbH, Planckstrasse 40, 71691 Freiberg, DE
(72) REINISCH, Hubert, 71691 Freiberg/Neckar, DE
(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H01L 31/18 → (51) ***H01L 31/0224***

H01L 33/00 → (51) ***H01L 21/78***

H01L 33/08 → (51) ***H01L 33/20***

(51) ***H01L 33/20*** ***H01L 33/08*** (11) **1 620 902 B1** ***H01L 31/0352***
(25) En (26) En
(21) 04731090.9 (22) 04.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(86) IE 2004/000063 04.05.2004
(87) WO 2004/097947 2004/46 11.11.2004
(30) 02.05.2003 IE 030332
(54) • *LICHTEMITTIERENDE MESASTRUKTUREN MIT HOHEM HÖHE-ZU-BREITE-VERHÄLTNIS UND QUASI-PARABOLISCHEN SEITENWÄNDEN UND IHRE HERSTELLUNG*
• *LIGHT EMITTING MESA STRUCTURES WITH HIGH ASPECT RATIO AND NEAR-PARABOLIC SIDEWALLS AND THE MANUFACTURE THEREOF*
• *STRUCTURES MÉSA ELECTROLUMINESCENTES POSSÉDANT UN RAPPORT LARGEUR-LONGUEUR ÉLEVÉ ET AVEC PAROI LATÉRALE PRACTIQUEMENT-PARABOLIQUE ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION*
(73) University College Cork-National University of Ireland, Cork, College Road, Cork, IE
(72) MAASKANT, Pleun, Peter, Cork, IE
O'CARROLL, Edmund, Anthony, County Cork, IE
LAMBKIN, Paul, Martin, County Cork, IE
CORBETT, Brian, Cork, IE
(74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

(51) ***H01L 41/053*** ***F02M 51/06*** (11) **2 031 669 B1** ***H01L 41/22***
(25) De (26) De
(21) 08104778.9 (22) 17.07.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 04.03.2009
(30) 28.08.2007 DE 102007040509
(54) • *Piezoaktormodul mit einer Umhüllung des Piezoaktors und ein Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Piezo actuator module having a piezo actuator sleeve and method for its manufacture*
• *Module d'actionneur piézoélectrique comprenant une enveloppe du piézoactionneur et son procédé de fabrication*
(73) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Cromme, Peter, 96050 Bamberg, DE
Pohl, Gerd, 02906 Waldhufen Thiemendorf, DE

(51) ***H01L 41/09*** ***H01L 41/24*** (11) **1 148 560 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 00962961.9 (22) 29.09.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 24.10.2001
(86) JP 2000/006747 29.09.2000
(87) WO 2001/026167 2001/15 12.04.2001
(30) 01.10.1999 JP 28152299
28.10.1999 JP 30784499
16.11.1999 JP 32619599
27.12.1999 JP 37196799
21.01.2000 JP 2000013576
24.01.2000 JP 2000015123
01.03.2000 JP 2000056434
13.03.2000 US 524042
01.05.2000 JP 2000133012
(54) • *PIEZOELEKTRISCHES/ELEKTROSTRIKTIVES BAUELEMENT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *PIEZOELECTRIC / ELECTROSTRICTIVE DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF*
• *DISPOSITIF PIEZO-ELECTRIQUE / ELECTROSTRICTIF ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) TAKEUCHI, Yukihisa, NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
SHIBATA, Kazuyoshi, NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
NAMERIKAWA, Masahiko, NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 41/22 → (51) ***H01L 41/053***

H01L 41/24 → (51) ***H01L 41/09***

(51) ***H01L 51/00*** (11) **1 657 761 B1**
(25) En (26) En
(21) 05110679.7 (22) 14.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 17.05.2006
(30) 15.11.2004 KR 2004093000
(54) • *Organischer Dünnfilmtransistor*
• *Organic thin film transistor*
• *Transistor organique à couche mince*
(73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Suh, Min-Chul, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Gyeonggi-do, Postcode 449-577, KR
Koo, Jae-Bon Legal & IP Team,Samsung SDI Co.,Ltd., Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Ahn, Taek, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, Postcode 449-577, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***H01L 51/52*** (11) **1 997 166 B1**
(25) En (26) En
(21) 07753915.3 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 03.12.2008
(86) US 2007/007329 22.03.2007
(87) WO 2007/112038 2007/40 04.10.2007
(30) 23.03.2006 US 387489
(54) • *VERBUNDELEKTRODE FÜR LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG*
• *COMPOSITE ELECTRODE FOR LIGHT-EMITTING DEVICE*
• *ELECTRODE COMPOSITE POUR DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*
(73) Global OLED Technology LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) COK, Ronald Steven, Rochester, New York 14625, US
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***H01M 2/02*** ***H01M 2/10*** ***H01M 2/04*** ***H01M 6/50*** (11) **1 708 295 B1** ***H01M 10/04*** ***H01M 2/36*** ***H01M 10/34***
(25) En (26) En
(21) 06111455.9 (22) 21.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 04.10.2006
(30) 28.03.2005 KR 2005025541
28.03.2005 KR 2005025544
28.03.2005 KR 2005025545
(54) • *Taschenförmige Lithium Sekundärbatterie und Verfahren zur Herstellung*
• *Pouch type lithium secondary battery and method of fabricating the same*
• *Pile secondaire au lithium de type poche et sa méthode de fabrication*
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Hyung Bok, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/04 → (51) ***H01M 2/02***

(51) ***H01M 2/06*** (11) **1 160 894 B1**
(25) En (26) En
(21) 01304100.9 (22) 04.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.12.2001
(30) 04.05.2000 US 202015 P
(54) • *Kompressions-Glas-Metall-Dichtung*
• *Compression glass-to-metal seal*
• *Joint de compression verre-métal*
(73) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
(72) Frysz, Christine A, New Milford, CT 06776, US
Hornung, Harvey A., Clarence, NY 14731, US
Prinzbach, Joseph M., North Tonawanda, NY 14120, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01M 2/10 → (51) ***H01M 2/02***

H01M 2/12 → (51) ***H01M 2/36***

H01M 2/16 → (51) ***H01M 10/06***

H01M 2/28 → (51) ***H01M 2/36***

(51) ***H01M 2/34*** ***H01M 10/42*** (11) **1 914 822 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06301244.7 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(30) 13.10.2006 GB 0620266
(54) • *Batterie Schutzsystem*
• *Battery protection system*
• *Système de protection de batterie*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) DALI, M. Nabil, 92290, CHATENAY MALABRY, FR
LABOUDI, M. Abdelaziz, 42369, WUPPERTAL, DE

(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

---

(51) ***H01M 2/36*** ***H01M 2/12*** ***H01M 4/68*** (11) **1 876 661 B1** ***H01M 2/28*** ***H01M 10/04***
(25) Ja (26) En
(21) 06730023.6 (22) 27.03.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 09.01.2008
(86) JP 2006/306075 27.03.2006
(87) WO 2006/109549 2006/42 19.10.2006
(30) 06.04.2005 JP 2005109649
06.04.2005 JP 2005109650
06.04.2005 JP 2005109651
(54) • *BLEIBATTERIE*
• *LEAD-ACID BATTERY*
• *ACCUMULATEUR AU PLOMB*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ANZAI, Seiji, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi chuo-ku Osaka, JP
ISHIMAKI, Kei, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi chuo-ku Osaka, JP
YASUDA, Hiroshi, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi chuo-ku Osaka, JP
FURUYA, Sadao, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi chuo-ku Osaka, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(60) 09176443.1

H01M 2/36 → (51) ***H01M 2/02***

---

(51) ***H01M 4/04*** ***H01M 4/88*** (11) **1 654 775 B1**
(25) En (26) En
(21) 04735505.2 (22) 31.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 10.05.2006
(86) JP 2004/007864 31.05.2004
(87) WO 2004/114440 2004/53 29.12.2004
(30) 18.06.2003 JP 2003174135
(54) • *ELEKTRODE, BATTERIE, UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *ELECTRODE, BATTERY, AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *ELECTRODE, ACCUMULATEUR ET PROCEDE DE FABRICATION DE CEUX-CI*
(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) WATANABE, Kyoichi, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0046, JP
HORIE, Hideaki, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0076, JP
SHIMAMURA, Osamu, Kanagawa 233-0015, JP
SAITO, Takamitsu, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0058, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H01M 4/23 → (51) ***H01M 10/06***

H01M 4/26 → (51) ***H01M 4/32***

---

(51) ***H01M 4/32*** ***H01M 4/26*** ***H01M 4/62*** (11) **1 434 290 B1** ***H01M 4/52*** H01M 10/34
(25) Ja (26) En
(21) 02798835.1 (22) 13.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 30.06.2004
(86) JP 2002/009408 13.09.2002
(87) WO 2003/026046 2003/13 27.03.2003
(30) 17.09.2001 JP 2001280847
17.09.2001 JP 2001280848
17.09.2001 JP 2001280849
19.09.2001 JP 2001284490
(54) • *AKTIVES MATERIAL FÜR ZELLEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *ACTIVE MATERIAL FOR CELL AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *MATERIAU ACTIF POUR CELLULE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe shi, Hyogo 650-8670, JP
OSAKA GAS CO., LTD., 1-2, Hiranomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
(72) TSUTSUMI, Kazuo, Kobe-shi, Hyogo 651-2215, JP
NISHIMURA, Kazuya, Tarumi-ku Kobe-shi Hyogo 655-0873, JP
MITSUDA, Susumu, Hikami-gun, Hyogo 669-3122, JP
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01M 4/52 → (51) ***H01M 4/32***

---

(51) ***H01M 4/58*** ***C01G 53/00*** (11) **1 958 279 B1**
(25) En (26) En
(21) 06815496.2 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) US 2006/037544 26.09.2006
(87) WO 2007/038541 2007/14 05.04.2007
(30) 27.09.2005 US 236368
(54) • *BATTERIE MIT HOCHKOMPRIMIERTER POSITIV-ELEKTRODE*
• *BATTERY HAVING A HIGHLY COMPRESSED POSITIVE ELECTRODE*
• *PILE AYANT UNE ÉLECTRODE POSITIVE HAUTEMENT COMPRESSÉE*
(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) SCOTT, Erik R., Minnesota 55311, US
DANG, Tri-Cuong, Minnesota 55127, US
BRUNNER, Robert H., Minnesota 55427, US
GILLESPIE, Larry J., Minnesota 55112, US
VANELZEN, Collette M., Minnesota 55398, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01M 4/62 → (51) ***H01M 4/32***

H01M 4/68 → (51) ***H01M 2/36***

H01M 4/73 → (51) ***H01M 10/06***

H01M 4/86 → (51) ***H01M 8/10***

H01M 4/88 → (51) ***H01M 4/04***

H01M 4/88 → (51) ***H01M 8/10***

---

(51) ***H01M 6/40*** ***H01M 10/04*** (11) **1 994 592 B1**
(25) En (26) En
(21) 07706110.9 (22) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) IL 2007/000167 07.02.2007
(87) WO 2007/105196 2007/38 20.09.2007
(30) 13.03.2006 US 374469
(54) • *DREIDIMENSIONALE MIKROBATTERIE*
• *THREE-DIMENSIONAL MICROBATTERY*
• *MICROBATTERIE TRIDIMENSIONNELLE*
(73) Tel-Aviv University Future Technology Development L.P., c/o TAU Future Technology Management Ltd., Tel-Aviv Univ. Economic Corporation Ltd., P.O. Box 39040, 69978 Tel-Aviv, IL
(72) NATHAN, Menachem, 69359 Tel Aviv, IL
PELED, Emanuel, 40500 Even Yehuda, IL
GOLODNITSKY, Diana, 75482 Rishon Lezion, IL
STRAUSS, Ela, 59647 Bat Yam, IL
YUFIT, Vladimir, 77535 Ashdod, IL
RIPENBEIN, Tania, 75534 Rishon Lezion, IL
SHECHTMAN, Inna, 46784 Herzliya, IL
MENKIN, Svetlana, 49530 Petah Tikva, IL
(74) White, Duncan Rohan, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 6/50 → (51) ***H01M 2/02***

H01M 8/00 → (51) ***D06F 39/00***

---

(51) ***H01M 8/02*** ***H01M 8/12*** (11) **1 287 571 B1** ***C22C 38/18***
(25) De (26) De
(21) 01931426.9 (22) 06.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) DE 2001/001415 06.04.2001
(87) WO 2001/091215 2001/48 29.11.2001
(30) 20.05.2000 DE 10025108
(54) • *HOCHTEMPERATURWERKSTOFF*
• *MATERIAL USED AT HIGH TEMPERATURES*
• *MATERIAU POUR HAUTES TEMPERATURES*
(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
(72) QUADAKKERS, Willem, Joseph, NL-6363 EG Wijnandrade, NL
SHEMET, Vladimir, 52428 Jülich, DE
SINGHEISER, Lorenz, 52428 Jülich, DE

---

(51) ***H01M 8/02*** ***H01M 8/04*** (11) **1 690 311 B1**
(25) En (26) En
(21) 04798042.0 (22) 19.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/013246 19.11.2004
(87) WO 2005/055348 2005/24 16.06.2005
(30) 21.11.2003 US 524257 P
(54) • *MODIFIZIERTER GASAUSLASS FÜR VERBESSERTE REAKTIONSMITTELHANDHABUNG IN BRENNSTOFFZELLENTRENNPLATTEN*
• *MODIFIED GAS OUTLET FOR IMPROVED REACTANT HANDLING IN FUEL CELL SEPARATOR PLATES*
• *SORTIE DE GAZ MODIFIEE FACILITANT LA MANIPULATION DU REACTIF DANS DES PLAQUES DE SEPARATION DE PILE A COMBUSTIBLE*
(73) IRD FUEL CELLS A/S, Kullenggade 31, 5700 Svendborg, DK
(72) FREDERIKSEN, Henning, DK-5700 Svendborg, DK

GRAHL-MADSEN, Laila, DK-5874 Hesselager, DK
LUNDSGAARD, Joergen, Schjerning, DK-5700 Svendborg, DK
THOMAS, David, Morgan, DK-5771 Stenstrup, DK
(74) Peebles, Katrina, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

---

(51) ***H01M 8/04*** ***B01F 5/04*** (11) **1 753 063 B1** ***F02M 25/00***
(25) En (26) En
(21) 06118797.7 (22) 11.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 14.02.2007
(30) 12.08.2005 KR 20050074525
(54) • *Brennstoffzellensystem und Vorrichtung für die Zufuhr von Mischbrennstoff und Wasser*
• *Fuel cell system and apparatus for supplying mixed fuel and water to the same*
• *Système de cellule de carburant pour approvisionner celui-ci en mélange eau-carburant*
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Sung Chul Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR
Kim, Ju Yong Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR
Kong, Sang Jun Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong Yun Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR
Lee, Chan Ho Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR
Suh, Dong Myung Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR
Ha, Myeong Ju Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong Uk Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 8/04 → (51) ***H01M 8/02***

---

(51) ***H01M 8/10*** ***H01M 4/86*** ***B01J 37/02*** ***B01J 21/06*** (11) **1 339 126 B1** ***H01M 4/88*** ***B01J 31/06***
(25) De (26) De
(21) 03002346.9 (22) 04.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.08.2003
(30) 22.02.2002 DE 10207617
(54) • *Katalysatorschicht, Verfahren zur Herstellung derselben und Verwendung einer solchen in einer Brennstoffzelle*
• *Catalytic layer, method for the fabrication thereof and the use of such a catalytic layer in a fuel cell*
• *Couche catalytique, procédé pour sa fabrication et utilisation de cette couche catalytique dans une pile à combustible*
(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
(72) Glüsen, Andreas, Dr., 40589 Düsseldorf, DE
Schonert, Morten, 31171 Nordstemmen, DE
Stolten, Detlef, Prof. Dr., 52076 Aachen-Walheim, DE

H01M 8/12 → (51) ***H01M 8/02***

H01M 10/04 → (51) ***H01M 2/02***

H01M 10/04 → (51) ***H01M 2/36***

H01M 10/04 → (51) ***H01M 6/40***

---

(51) ***H01M 10/052*** (11) **1 493 202 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02803836.2 (22) 27.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 05.01.2005
(86) FR 2002/004066 27.11.2002
(87) WO 2003/047021 2003/23 05.06.2003
(30) 28.11.2001 FR 0115377
(54) • *ELEKTROCHEMISCHER LITHIUMGENERATOR MIT MINDESTENS EINER BIPOLARELEKTRODE MIT LEITFÄHIGEN ALUMINIUM- ODER ALUMINIUMLEGIERUNGSSUBSTRATEN*
• *LITHIUM ELECTROCHEMICAL GENERATOR COMPRISING AT LEAST A BIPOLAR ELECTRODE WITH CONDUCTIVE ALUMINIUM OR ALUMINIUM ALLOY SUBSTRATES*
• *GENERATEUR ELECTROCHIMIQUE AU LITHIUM COMPRENANT AU MOINS UNE ELECTRODE BIPOLAIRE AVEC SUBSTRATS CONDUCTEURS EN ALUMINIUM OU ALLIAGE D'ALUMINIUM*
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) LE CRAS, Frédéric, F-38470 Notre Dame de L'Osier, FR
MARTINET, Sébastien, 38000 Grenoble, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

---

(51) ***H01M 10/06*** ***H01M 2/16*** ***H01M 4/73*** (11) **1 729 364 B1** ***H01M 4/23*** ***H01M 10/42***
(25) Ja (26) En
(21) 05721008.0 (22) 17.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 06.12.2006
(86) JP 2005/004821 17.03.2005
(87) WO 2005/093890 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 JP 2004091479
17.09.2004 JP 2004271084
17.09.2004 JP 2004271085
(54) • *BLEIBATTERIE UND BLEIBATTERIE-SPEICHERVERFAHREN*
• *LEAD BATTERY AND LEAD BATTERY STORAGE METHOD*
• *BATTERIE AU PLOMB ET PROCEDE DE STOCKAGE DE BATTERIE AU PLOMB*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YASUDA, Hiroshi, Matsushita Electric Ind. Co Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YOSHIMURA, T., c/o Matsushita Electric Ind. Co Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KUROKAWA, Mitsuru, Matsushita Electric Ind. Co Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
FURUYA, Sadao, c/o Matsushita Electric Ind. Co Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01M 10/34 → (51) ***H01M 2/02***

H01M 10/42 → (51) ***H01M 2/34***

H01M 10/42 → (51) ***H01M 10/06***

H01P 1/202 → (51) ***H01P 1/212***

---

(51) ***H01P 1/212*** ***H01P 1/202*** (11) **1 497 888 B1**
(25) En (26) En
(21) 03713603.3 (22) 21.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(86) US 2003/005345 21.02.2003
(87) WO 2003/073551 2003/36 04.09.2003
(30) 21.02.2002 US 80354
(54) • *KERAMISCHER HF-FILTER MIT VERBESSERTEM ANSPRECHVERHALTEN FÜR DIE DRITTE HARMONISCHE ANTWORT*
• *CERAMIC RF FILTER HAVING IMPROVED THIRD HARMONIC RESPONSE*
• *FILTRE HF CERAMIQUE PRESENTANT UNE TROISIEME REPONSE HARMONIQUE AMELIOREE*
(73) CTS Corporation, 905 West Boulevard North, Elkhart, IN 46514, US
(72) ROGOZINE, Alexandre, Albuquerque, NM 87112, US
MATTHEWS, Brian, Albuquerque, NM 87120, US
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

---

(51) ***H01P 5/18*** (11) **1 346 432 B1**
(25) En (26) En
(21) 01983025.6 (22) 09.11.2001
(84) DE FR GB SE
(43) 24.09.2003
(86) SE 2001/002489 09.11.2001
(87) WO 2002/052675 2002/27 04.07.2002
(30) 22.12.2000 SE 0004835
(54) • *VIERPORT-HYBRID-MIKROSTREIFENSCHALTUNG DES LANGE-TYPS*
• *FOUR PORT HYBRID MICROSTRIP CIRCUIT OF LANGE TYPE*
• *CIRCUIT A MICRORUBAN HYBRIDE A QUATRE PORTS DE TYPE LANGE*
(73) ALLGON AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
(72) POZDEEV, Oleg, S-18437 ÅKERSBERGA, SE
(74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

H01Q 1/22 → (51) ***H01Q 13/10***

H01Q 1/24 → (51) ***H01Q 1/44***

H01Q 1/24 → (51) ***H01Q 13/10***

---

(51) ***H01Q 1/28*** ***H01Q 3/24*** ***H01Q 25/02*** (11) **2 095 462 B1** ***H01Q 9/36***
(25) En (26) En
(21) 07824937.2 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) GB 2007/050727 29.11.2007
(87) WO 2008/075093 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 GB 0625564
21.12.2006 EP 06256461
21.12.2006 GB 0625557
(54) • *ANTENNE*
• *ANTENNA*
• *ANTENNE*
(73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens London SW1Y 5AD, GB
(72) HENDERSON, Robert Ian, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

---

(51) ***H01Q 1/44*** (11) **1 993 165 B1**
H01Q 5/00 ***H01Q 1/24***
(25) En (26) En
(21) 07252069.5 (22) 18.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 19.11.2008
(54) • *Funkkommunikationsvorrichtung*
• *Wireless communication apparatus*
• *Dispositif de communication sans fil*
(73) Giga-Byte Communications, Inc., 8F., No. 43, Fu-Hsin Road, Hsin-Tien Taipei County, TW
Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Road, Hsin-Tien Taipei-Hsien, TW
(72) Huang, Cheng-Wen, Xindian City Taipei County 231 (ROC), TW
Wang, Chung-Tsung, Xindian City Taipei County 231 (ROC), TW
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H01Q 3/24 → (51) ***H01Q 1/28***

H01Q 5/00 → (51) ***H01Q 1/44***

---

(51) ***H01Q 7/06*** (11) **1 500 991 B1**
G04G 21/04
(25) En (26) En
(21) 04254396.7 (22) 23.07.2004
(84) CH DE FR GB LI
(43) 26.01.2005
(30) 25.07.2003 JP 2003201832
11.05.2004 JP 2004141537
(54) • *Elektronisches Uhrwerk mit einer internen Antenne*
• *Electronic timepiece with an internal antenna*
• *Pièce d'horlogerie électronique avec une antenne interne*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Fujisawa, Teruhiko c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H01Q 9/28 → (51) ***G06K 19/077***

H01Q 9/36 → (51) ***H01Q 1/28***

---

(51) ***H01Q 13/10*** (11) **2 081 257 B1**
H01Q 1/24 ***H01Q 1/22***
(25) En (26) En
(21) 08019435.0 (22) 06.11.2008
(84) DE FR GB
(43) 22.07.2009
(30) 31.12.2007 TW 96151567
(54) • *Elektronische Vorrichtung mit verborgener Antenne*
• *Electronic apparatus with hidden antenna*
• *Appareil électronique doté d'une antenne cachée*
(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Teng, Pei-Ling, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Chen, Kuo-cheng, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

---

(51) ***H01Q 21/08*** (11) **2 058 901 B1**
H01Q 19/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 08168505.9 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(30) 07.11.2007 FR 0758847
(54) • *Antenne mit reflektierender Störstelle*
• *Reflecting-trap antenna*
• *Antenne à piège réfléchissant*
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Harel, Jean-Pierre, 22305 Lannion, FR
Lecam, Patrick, 22305 Lannion, FR
Plet, Jérôme, 22305 Lannion, FR
Kunze, Marco, 22417 Hamburg, DE
Hunt, Warren F., Meriden, CT 06450, US
Qu, Selina, 201613 Shanghai, CN
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H01Q 25/02 → (51) ***H01Q 1/28***

H01R 4/20 → (51) ***H05B 3/56***

H01R 4/72 → (51) ***H05B 3/56***

H01R 9/00 → (51) ***H05K 1/11***

H01R 11/12 → (51) ***H01R 13/28***

---

(51) ***H01R 13/187*** (11) **1 705 752 B1**
H01R 43/16
(25) De (26) De
(21) 06001372.9 (22) 24.01.2006
(84) FR
(43) 27.09.2006
(30) 26.03.2005 DE 102005013989
(54) • *Elektrische Steckverbinderbuchse*
• *Electrical connector socket*
• *Douille de connecteur électrique*
(73) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE
(72) Langhoff, Wolfgang, 71229 Leonberg, DE
(74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

H01R 13/213 → (51) ***H01R 13/28***

---

(51) ***H01R 13/28*** (11) **2 065 982 B1**
H01R 13/213 ***H01R 11/12***
(25) De (26) De
(21) 07023257.4 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.06.2009
(54) • *Elektrisches Anschlusselement*
• *Electric connecting element*
• *Elément de raccordement électrique*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Bäumer, Peter, 44879 Bochum, DE
Woeste, Guido, 58332 Schwelm, DE
Herlitz, Martin, 42897 Remscheid, DE
(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

---

(51) ***H01R 13/447*** (11) **1 889 333 B1**
H02G 3/18
(25) De (26) De
(21) 06763361.0 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) EP 2006/062708 30.05.2006
(87) WO 2006/131458 2006/50 14.12.2006
(30) 09.06.2005 DE 102005026715
(54) • *STECKSCHARNIER*
• *INSERTION-TYPE HINGE*
• *CHARNIERE ENFICHABLE*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHMID, Adolf, 93164 Laaber, DE

---

(51) ***H01R 13/514*** (11) **1 758 209 B1**
(25) En (26) En
(21) 06119453.6 (22) 24.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 28.02.2007
(30) 25.08.2005 US 211196
(54) • *Steckverbinder*
• *Vertical docking connector*
• *Connecteur*
(73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057, US
(72) Reeser, Nancy Lee, Lemoyne, PA 17043, US
Van Scyoc, William Crusey, Shippensburg, PA 17257, US
Fogg, Michael Warren, Harrisburg, PA 17111, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

---

(51) ***H01R 13/516*** (11) **1 528 635 B1**
(25) En (26) En
(21) 04025551.5 (22) 27.10.2004
(84) DE FR
(43) 04.05.2005
(30) 29.10.2003 JP 2003368916
31.10.2003 JP 2003371665
(54) • *Modularer Verbinder, Zusammenbauverfahren und Verbindungsverfahren mit einem Gegenverbinder*
• *A divided connector, a method of assembling it and a method of connecting it with a mating connector*
• *Connecteur modulaire, méthode d'assemblage et méthode d'accouplement à un connecteur complémentaire*
(73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
(72) Nishide, Satoru, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

---

(51) ***H01R 13/625*** (11) **1 625 643 B1**
(25) De (26) De
(21) 04733560.9 (22) 18.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(86) EP 2004/005315 18.05.2004
(87) WO 2004/102748 2004/48 25.11.2004
(30) 19.05.2003 DE 10322815
05.11.2003 DE 10352159
(54) • *STECKVERBINDERKUPPLUNG*
• *PLUG CONNECTOR COUPLING*
• *SYSTEME DE COUPLAGE PAR CONNECTEUR*
(73) ENDRESS + HAUSER CONDUCTA GESELLSCHAFT FÜR MESS UND REGELTECHNIK mbH & Co., Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE

(72) AUERSWALD, Lothar, 04720 Döbeln, DE
PECHSTEIN, Torsten, 01445 Radebeul, DE
WUNDERLICH, Ingrid, 09114 Chemnitz, DE
(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

---

(51) ***H01R 24/12*** (11) **1 419 561 B1**
(25) En (26) En
(21) 02726480.3 (22) 24.05.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 19.05.2004
(86) JP 2002/005032 24.05.2002
(87) WO 2002/097931 2002/49 05.12.2002
(30) 25.05.2001 JP 2001157641
25.05.2001 JP 2001157642
25.05.2001 JP 2001157643
25.05.2001 JP 2001157644
(54) • *STECKVERBINDER*
• *CONNECTOR*
• *CONNECTEUR*
(73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
(72) IIDA, Mitsuru c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
HOSHINO, Narutoshi c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Osaka 571-8686, JP
TANAKA, Hirohisa c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Osaka 571-8686, JP
TAKEYAMA, Hidetoshi c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Osaka 571-8686, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01R 43/042 → (51) ***F16K 15/18***

---

(51) ***H01R 43/26*** (11) **1 320 911 B1**
(25) En (26) En
(21) 01982294.9 (22) 15.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.06.2003
(86) EP 2001/010683 15.09.2001
(87) WO 2002/025780 2002/12 28.03.2002
(30) 25.09.2000 EP 00402652
(54) • *MECHANISCHES HANDWERKZEUG ZUM DEMONTIEREN VON FREILUFTEISENBAHNDRAHTVERBINDERN*
• *MECHANICAL MANUAL TOOLING FOR DISMOUNTING FREE AIR RAILWAY CONTACT WIRE CLAMP CONNECTORS*
• *OUTILLAGE MECANIQUE MANUEL SERVANT A DEMONTER DES CONNECTEURS SERRE-FIL DE CONTACT DE VOIE DE CHEMIN DE FER A L'AIR LIBRE*
(73) Tyco Electronics Simel SA, Route de Saulon, 21220 Gevrey-Chambertin, FR
(72) DALOZ, Joanny, F-21120 Til-Chatel, FR
LEGUY, Dominique, F-21000 Dijon, FR
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

---

(51) ***H02B 1/056*** (11) **1 289 085 B1**
(25) De (26) De
(21) 01810851.4 (22) 03.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(54) • *Steckmodul für einen Niederspannungsverteiler*
• *Plug-in module for a medium voltage distributor*
• *Module enfichable pour distributeur moyenne tension*
(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
(72) Ehrensperger, Fritz, 8460 Marthalen, CH
Fuchs, Anita, 8240 Thayngen, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

---

(51) ***H02B 1/06*** H02G 5/04 (11) **2 037 550 B1**
(25) De (26) De
(21) 07018145.8 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(54) • *Berührschutz für eine Schiene*
• *Protection against contact for a rail*
• *Protection contre le contact pour un rail*
(73) Jean Müller GmbH Elektrotechnische Fabrik, H.J.-Müller-Strasse 7, 65343 Eltville, DE
(72) Haber, Rainer, 65385 Rüdesheim, DE
Mathiowetz, Jörg, 65366 Geisenheim, DE
(74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

---

(51) ***H02B 13/045*** (11) **2 115 835 B1**
(25) De (26) De
(21) 08708645.0 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) EP 2008/051341 04.02.2008
(87) WO 2008/095895 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 DE 102007006726
(54) • *KAPSELUNGSABSCHNITT EINER GASISOLIERTEN HOCHSPANNUNGSANLAGE*
• *ENCAPSULATION SECTION FOR A GAS-INSULATED HIGH-VOLTAGE SYSTEM*
• *SEGMENT D'ENCAPSULATION D'UNE INSTALLATION À HAUTE TENSION À ISOLATION GAZEUSE*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KLEINSCHMIDT, Andreas, 16515 Oranienburg, DE
RAUTENBERG, Steffen, 12161 Berlin, DE

---

(51) ***H02G 3/04*** (11) **1 816 717 B1**
(25) De (26) De
(21) 07001246.3 (22) 20.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK RS
(43) 08.08.2007
(30) 04.02.2006 DE 202006001797 U
(54) • *Versorgungssäule*
• *Supply column*
• *Colonne d'alimentation*
(73) Tehalit GmbH, Seebergstrasse 37, 67716 Heltersberg, DE
(72) Stamer, Gernot, 66879 Kottweiler-Schwanden, DE
Schwarz, Jürgen, 67705 Trippstadt, DE
(74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE

H02G 3/10 → (51) ***F16L 5/00***

---

(51) ***H02G 3/12*** ***H02G 3/18*** (11) **1 538 718 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04360102.0 (22) 30.11.2004
(84) AT CH DE LI NL
(43) 08.06.2005
(30) 04.12.2003 FR 0314261
(54) • *Spreizkrallenrückstelleinrichtung*
• *Mounting claws return mechanism*
• *Dispositif de rappel des griffes*
(73) HAGER CONTROLS, 33 rue Saint Nicolas, 67700 Saverne, FR
(72) Koch, Albert, 67320 Bettwiller, FR
Schini, Jean-Claude, 67440 Marmoutier, FR
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

---

(51) ***H02G 3/14*** (11) **1 542 328 B1**
(25) De (26) De
(21) 04027945.7 (22) 25.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(30) 11.12.2003 DE 20319362 U
(54) • *Kassettendeckel*
• *Cassette cover*
• *Couvercle de cassette*
(73) OBO Bettermann GmbH & Co. KG, Huingser Ring 52, 58710 Menden, DE
(72) Hütt, Christoph, 51645 Gummersbach, DE
Kaulke, Lothar, 51645 Gummersbach, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

H02G 3/18 → (51) ***H01R 13/447***

H02G 3/18 → (51) ***H02G 3/12***

---

(51) ***H02G 3/30*** (11) **1 753 107 B1**
(25) NI (26) En
(21) 06076453.7 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(30) 09.08.2005 NL 1029694
(54) • *Klemmteil*
• *Clamping piece*
• *Pièce de serrage*
(73) ABB B.V., Marten Meesweg 5, 3068 AV Rotterdam, NL
(72) Renckens, Thomas Phillipus, 3742 ND Baarn, NL
(74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

---

(51) ***H02G 5/00*** (11) **1 154 535 B1**
(25) De (26) De
(21) 01110605.1 (22) 30.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.11.2001
(30) 12.05.2000 DE 20008567 U
(54) • *Sammelschienensystem zur elektrischen Leistungsübertragung in magnetisch streufeldarmer Ausführung*
• *Busbar system for electrical power transmission in magnetic low leakage implementation*
• *Système de barres omnibus pour transmission de puissance électrique avec faible champ de dispersion magnétique*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Kitzel, Hans-Peter, 90427 Nuernberg, DE
Preiss, Manfred, 91058 Erlangen, DE
Wengler, Peter, 91058 Erlangen, DE

---

(51) ***H02G 9/06*** (11) **1 929 601 B1**
(25) En (26) En
(21) 06795129.3 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.06.2008
(86) IB 2006/001983 19.07.2006
(87) WO 2007/029060 2007/11 15.03.2007
(30) 05.09.2005 ZA 200507087
(54) • *DURCHGANGSBAUGRUPPEN FÜR WOHNUNGSDIENSTKABEL, ROHRE UND DERGLEICHEN UND KOMPONENTEN DAFÜR*
• *DUCT ASSEMBLIES FOR HOUSING SERVICE CABLES, PIPES AND THE LIKE AND COMPONENTS THEREOF*
• *ENSEMBLES DE CONDUITS SERVANT AU LOGEMENT DE CABLES, TUYAUX DE SERVICE ET ANALOGUES, ET COMPOSANTS ASSOCIES*
(73) Guarduct (Proprietary) Limited, 11 Debaren Close Zwaanswyk western Cape Province, Cape Town 7945, ZA
(72) Howard, Barry, Crestview LinkhillsKwa-Zulu Natal Province 3652Kwa-Zulu Natal Province, ZA
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***H02H 1/00*** (11) **1 914 856 B1**
H02H 3/00
(25) En (26) En
(21) 07118800.7 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(30) 19.10.2006 US 852869 P
(54) • *Elektronisches Trennschaltersystem*
• *Electronic breaker system*
• *Système d'interrupteur électronique*
(73) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) Bilac, Mario Siemens Energy & Automation, Inc., Lawrenceville, GA 30043, US
(74) Morgan, Marc, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H02H 3/00 → (51) ***H02H 1/00***

---

(51) ***H02H 3/33*** (11) **1 478 069 B1**
(25) De (26) De
(21) 03010906.0 (22) 15.05.2003
(84) DE FR IT
(43) 17.11.2004
(54) • *Allstromsensitive Fehlerstrom-Schutzeinrichtung*
• *All fault-current sensitive protection device*
• *Dispositif de protection sensible à tout courant de défaut*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Bauer, Bernhard, 93080 Pentling, DE
Huber, Markus, 93083 Obertraubling, DE
Schmid, Reinhard, 93051 Regensburg, DE

H02H 7/00 → (51) ***H02P 9/14***

---

(51) ***H02J 1/00*** (11) **1 354 386 B1**
(25) En (26) En
(21) 02700994.3 (22) 02.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.10.2003
(86) US 2002/000108 02.01.2002
(87) WO 2002/054560 2002/28 11.07.2002
(30) 03.01.2001 US 259181 P
10.05.2001 US 852015
(54) • *DOPPEL-MAGNETRONS MIT VERSORGUNG DURCH EINE EINZIGE STROMVERSORGUNG*
• *DUAL MAGNETRONS POWERED BY A SINGLE POWER SUPPLY*
• *DOUBLES MAGNETRONS ALIMENTES PAR UNE ALIMENTATION UNIQUE*
(73) Fusion Uv Systems, Inc., 910 Clopper Road, Gaithersburg, MD 20878-1357, US
(72) PENZENSTADLER, Ernest, G., Herndon, VA 20170, US
BARRY, Jonathan, D., Frederick, MD 21701, US
OWEN, Gregory, H., Gaithersburg, MD 20877, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H02J 1/10 → (51) ***H02J 3/38***

---

(51) ***H02J 3/00*** (11) **2 052 451 B1**
(25) De (26) De
(21) 06775872.2 (22) 15.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) DE 2006/001446 15.08.2006
(87) WO 2008/019634 2008/08 21.02.2008
(54) • *MODELLBASIERTES VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES ENERGIEVERSORGUNGSNETZES UND SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *MODEL-BASED METHOD FOR MONITORING A POWER SUPPLY NETWORK, AND SYSTEM FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCEDE A BASE DE MODELE POUR SURVEILLER UN RESEAU D'ALIMENTATION EN ENERGIE ET SYSTEME POUR METTRE LE PROCEDE EN OEUVRE*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KREBS, Rainer, 91052 Erlangen, DE
LEMMER, Siegfrid, 91096 Möhrendorf, DE
REINDERS, Christian, 14469 Potsdam, DE
RETZMANN, Dietmar, 91315 Höchstadt, DE
WEINHOLD, Michael, 91056 Erlangen, DE

---

(51) ***H02J 3/24*** (11) **2 070 173 B1**
(25) En (26) En
(21) 07820794.1 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(86) EP 2007/060412 02.10.2007
(87) WO 2008/040713 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 EP 06405422
(54) • *BESTIMMUNG UND VERWENDUNG VON STROMSYSTEMSENSIBILITÄTEN ZUR STROMFLUSSSTEUERUNG*
• *DETERMINATION AND USE OF POWER SYSTEM SENSITIVITIES FOR POWER FLOW CONTROL*
• *DÉTERMINATION ET UTILISATION DES SENSIBILITÉS D'UN SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'ÉNERGIE POUR RÉGULER LE FLUX D'ÉNERGIE*
(73) ABB Research LTD, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) BERGGREN, Bertil, 72476 Vasteras, SE
LARSSON, Mats, 5405 Baden -Dätwil, CH
BENGTSSON, Tord, 724349 Vasteras, SE
KORBA, Petr, 5300 Turgi, CH
OUDALOV, Alexander, 5442 Fislisbach, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

---

(51) ***H02J 3/38*** (11) **2 030 298 B1**
H02J 13/00 ***H02J 1/10***
(25) De (26) De
(21) 08748716.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) DE 2008/000541 28.03.2008
(87) WO 2008/138288 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 DE 102007022879
(54) • *WECHSELRICHTER ZUR NETZEINSPEISUNG IN EIN WECHSELSTROMNETZ*
• *INVERTER FOR POWER SUPPLY SYSTEM FEEDING INTO AN AC POWER SUPPLY SYSTEM*
• *ONDULEUR D'ALIMENTATION D'UN RÉSEAU À COURANT ALTERNATIF*
(73) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE
(72) BÖRGER, Stefan, 34130 Kassel, DE
DREWS, Peter, 34128 Kassel, DE
(74) Walther, Robert, Patentanwälte Walther - Walther & Hinz GbR Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

---

(51) ***H02J 3/38*** (11) **2 141 781 B1**
H01H 47/22
(25) De (26) De
(21) 08011018.2 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(54) • *Schaltungsanordnung mit einem bistabilen Relais zwischen einem Netz und einem Wechselrichter*
• *Switching device with a bistable relay between a network and an inverter*
• *Circuit doté d'un relais bistabile entre un réseau d'énergie électrique et un onduleur*
(73) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE
(72) Knopf, Hannes, 34119 Kassel, DE
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les auters inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Postfach 41 01 45, 34063 Kassel, DE

---

(51) ***H02J 7/00*** (11) **1 181 761 B1**
(25) En (26) En
(21) 00922942.8 (22) 01.05.2000
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL SE
(43) 27.02.2002
(86) JP 2000/002884 01.05.2000
(87) WO 2000/072424 2000/48 30.11.2000
(30) 20.05.1999 JP 14074799
(54) • *EMPFANGSSYSTEM, BATTERIELADEVORRICHTUNG, TRAGBARES DATENENDGERÄT, UND ÜBERTRAGUNGS- UND EMPFANGSSYTEM*
• *RECEPTION SYSTEM, BATTERY CHARGING DEVICE, PORTABLE INFORMATION TERMINAL, AND TRANSMISSION AND RECEPTION SYSTEM*
• *SYSTEME DE RECEPTION, DISPOSITIF DE CHARGEMENT DE BATTERIES, TERMINAL D'INFORMATIONS PORTATIF ET SYSTEME DE TRANSMISSION ET DE RECEPTION*
(73) Sony Computer Entertainment Inc., 1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(72) Ito, Takeshi Sony Computer Entertainment Inc., Tokyo 107-0052, JP
Kawai, Eiji Sony Computer Entertainment Inc., Tokyo 107-0052, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***H02J 7/00*** (11) **1 410 480 B1**
(25) En (26) En
(21) 02759194.0 (22) 25.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.04.2004
(86) US 2002/023918 25.07.2002
(87) WO 2003/010871 2003/06 06.02.2003
(30) 26.07.2001 US 916376
(54) • *BATTERIELADEGERÄT MIT SEQUENTIELLEM AUFLADEN*
• *BATTERY CHARGER WITH SEQUENTIAL CHARGING*
• *CHARGEUR DE BATTERIE A CHARGEMENT SEQUENTIEL*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) KNISH, George, Mead, CO 80542, US
WERNER, David, E., Boulder, CO 80304, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

---

(51) ***H02J 7/00*** (11) **1 921 523 B1**
G05D 1/02
(25) En (26) En
(21) 08151962.1 (22) 21.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 14.05.2008
(54) • *Verfahren zur Ladung der Batterie eines Roboters*
• *Method of charging a battery of a robotic device*
• *Procédé de chargement de la batterie d'un dispositif robotique*
(73) iRobot Corporation, 63 South Avenue, Burlington, Massachusetts 01803-4903, US
(72) Cohen, David A., Brookline, Massachusetts 02445, US
Ozick, Daniel N., Newton, Massachusetts 02459, US
Vu, Clara, Cambridge, Massachusetts 02138, US
Lynch, James, Georgetown, Massachusetts 01833, US
Mass, Philip R., Denver, Colorado 80205, US
(74) McCall, John Douglas, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
(60) 10160949.3 / 2 204 717
(62) 04704061.3 / 1 706 797

---

(51) ***H02J 13/00*** (11) **2 052 453 B1**
(25) De (26) De
(21) 06791311.1 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) DE 2006/001465 16.08.2006
(87) WO 2008/019636 2008/08 21.02.2008
(54) • *ANORDNUNG MIT ZUMINDEST EINER MIT EINEM ENERGIEÜBERTRAGUNGSNETZ IN VERBINDUNG STEHENDEN MESSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB*
• *ARRANGEMENT WITH AT LEAST ONE MEASURING DEVICE CONNECTED TO AN ENERGY TRANSMISSION SYSTEM AND METHOD FOR ITS OPERATION*
• *ARRANGEMENT COMPRENANT AU MOINS UN DISPOSITIF DE MESURE EN LIASON AVEC UN RESEAU DE TRANSMISSION D'ENERGIE ET PROCEDE D'UTILISATION DE CELUI-CI*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LITZINGER, Andreas, 90765 Fürth, DE

H02J 13/00 → (51) ***H02J 3/38***

---

(51) ***H02K 5/128*** ***F04B 17/03*** (11) **1 768 233 B1** ***F04D 13/06***
(25) De (26) De
(21) 05020867.7 (22) 24.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(54) • *Spaltrohr*
• *Airgap sleeve*
• *Tube d'entrefer*
(73) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) Hansen, Jørn Toftegaard, 8600 Silkeborg, DK
Laursen, Cecilie Høj, 8370 Hadstein, DK
Bloch, Carsten, 8544 Mørke, DK
Boll, Jens Vestergaard, 8850 Bjerringbro, DK
(74) Hemmer, Arnd, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

---

(51) ***H02K 5/24*** (11) **1 849 228 B1**
(25) En (26) En
(21) 06708914.4 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) FI 2006/000055 16.02.2006
(87) WO 2006/087418 2006/34 24.08.2006
(30) 17.02.2005 FI 20050186
(54) • *STÜTZE FÜR EINEN STATOR*
• *SUPPORT IN A STATOR*
• *SOUTIEN DE STATOR*
(73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) HOLOPAINEN, Timo, FI-02110 Espoo, FI
ROIVAINEN, Janne, FI-04340 Tuusula, FI
WALTZER, Ingmar, FI-00350 Helsinki, FI
HELLSTEN, Juha, FI-02180 Espoo, FI

---

(51) ***H02K 29/08*** ***H02P 6/16*** (11) **2 117 103 B1**
(25) De (26) De
(21) 08008718.2 (22) 09.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 11.11.2009
(54) • *Integrierte Schaltung zum Ansteuern eines Elektromotors*
• *Integrated switch for controlling an electromotor*
• *Commutateur intégré pour la commande d'un moteur électrique*
(73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
(72) Franke, Jörg, Dipl.-Ing., 79117 Freiburg, DE
Heberle, Klaus, 79312 Emmendingen, DE
(74) Huwer, Andreas, Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE

---

(51) ***H02K 41/03*** (11) **1 833 150 B1**
(25) De (26) De
(21) 06004984.8 (22) 10.03.2006
(84) AT DE FR GB IT
(43) 12.09.2007
(54) • *Stabaktuator*
• *Rod actuator*
• *Actionneur à bielle*
(73) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeuerener Strasse 13, 86956 Schongau, DE
Compact Dynamics GmbH, Moosstrasse 9, 82319 Starnberg, DE
(72) Kwittner, Götz, 18528 Bergen auf Rügen, DE
Hoffmann, Bernhard, 82319 Starnberg, DE
Gründl, Andreas, Dr., 82319 Starnberg, DE
Back, Ottmar, 82362 Weilheim, DE
(74) Kitzhofer, Thomas, et al, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

---

(51) ***H02M 1/00*** (11) **1 316 137 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01972139.8 (22) 05.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.06.2003
(86) FR 2001/002748 05.09.2001
(87) WO 2002/021668 2002/11 14.03.2002
(30) 05.09.2000 FR 0011282
(54) • *STROMVERSORGUNGSSTEUERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING POWER SUPPLY*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'ALIMENTATION*
(73) Electricité de France, 22-30 avenue de Wagram, 75008 Paris, FR
(72) GAUDIN, Christophe, F-92110 Clichy, FR
KARIMI, Mohammed, F-91400 Orsay, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***H02M 1/34*** (11) **1 959 549 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08101422.7 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(30) 13.02.2007 FR 0753235
(54) • *Wandler mit ein- oder zweipoliger Schaltung mit zwei magnetisch gekoppelten Wicklungen*
• *Converter with unipolar or bipolar cutting with two magnetically coupled windings*
• *Convertisseur à découpage unipolaire ou bipolaire à deux enroulements magnétiquement couplés*
(73) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Lacombe, Bertrand, 75019 Paris, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

---

(51) ***H02M 1/34*** (11) **1 959 550 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08101425.0 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(30) 13.02.2007 FR 0753236
(54) • *Wandler mit ein- oder zweipoliger Schaltung mit drei magnetisch gekoppelten Wicklungen*
• *Converter with unipolar or bipolar cutting with three magnetically coupled windings*
• *Convertisseur à découpage unipolaire ou bipolaire à trois enroulements magnétiquement couplés*
(73) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Lacombe, Bertrand, 75019 Paris, FR
Salopek, Ivica, 78800 Houilles, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

---

(51) ***H02M 3/156*** (11) **1 592 117 B1**
(25) En (26) En
(21) 05103605.1 (22) 29.04.2005
(84) DE FR GB
(43) 02.11.2005
(30) 30.04.2004 DE 102004021437
(54) • *Gleichspannung- Hochfrequenz - Aufwärtswandler*

- *DC-DC high frequency boost converter*
- *Convertisseur haute fréquence continu-continu élévateur de tension*

(73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 13500 North Central Expressway, Dallas, TX 75265, US
(72) Reithmaier, Stefan, 84186, Vilsheim, DE
(74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

H02M 3/156 → (51) ***G01R 19/00***

---

(51) ***H02M 3/338*** (11) **1 235 336 B1**
(25) En (26) En
(21) 02290447.8 (22) 25.02.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.08.2002
(30) 27.02.2001 US 794550
(54)
- *Schaltnetzteil*
- *Switch mode power supply*
- *Alimentation de puissance à découpage*

(73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) Watson, Robert Goah, III, Noblesville, IN 46060, US
Fitzgerald, William Vincent, Jr., Zionsville, IN 46077, US
(74) Heuer, Wilhelm, et al, Heuer Patentanwälte Jägerberg 6, 82335 Berg, DE

H02M 5/458 → (51) ***H02P 9/08***

---

(51) ***H02P 1/28*** ***H01H 9/54*** ***H01H 9/34*** (11) **1 952 524 B1** ***H01H 9/30*** ***H01H 9/36***
(25) En (26) En
(21) 05809912.8 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) EP 2005/012441 21.11.2005
(87) WO 2007/057045 2007/21 24.05.2007
(54)
- *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER STARTEINRICHTUNG FÜR EINEN DREIPHASEN-ELEKTROMOTOR UND STARTEINRICHTUNG*
- *A METHOD OF MANUFACTURING A STARTING DEVICE FOR A THREE-PHASE ELECTRIC MOTOR, AND A STARTING DEVICE*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF DE DEMARRAGE POUR MOTEUR ELECTRIQUE TRIPHASE, ET DISPOSITIF DE DEMARRAGE*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DORNAUER, Marco, 90562 Heroldsberg, DE
MEIER, Markus, 92286 Rieden, DE
SCHLEGL, Peter, 90518 Altdorf, DE

---

(51) ***H02P 6/06*** ***H02P 6/08*** ***H02P 25/08*** (11) **1 292 007 B1** ***H02P 6/16***
(25) En (26) En
(21) 02019643.2 (22) 03.09.2002
(84) DE FR IT
(43) 12.03.2003
(30) 04.09.2001 JP 2001266802
(54)
- *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines Synchronmotors*
- *Method and apparatus for controlling a synchronous motor*
- *Procédé et dispositif pour commander un moteur synchrone*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(84) DE FR IT
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(84) DE
(72) Miyata, Hideki, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Hoshino, Akira, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Tomomatsu, Hideo, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Hori, Masashi, c/o Nippon Soken, Nishio-shi, Aichi 445-0012, JP
Yamazaki, Hiromichi, c/o Nippon Soken, Nishio-shi, Aichi 445-0012, JP
Tanaka, Hitoshi, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***H02P 6/06*** (11) **2 070 187 B1**
(25) En (26) En
(21) 07841842.3 (22) 05.09.2007
(84) DE FR GB
(43) 17.06.2009
(86) US 2007/077575 05.09.2007
(87) WO 2008/030833 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 US 470200
(54)
- *EINZELZEILENSTEUERUNG FÜR EINEN HVAC-AKTOR*
- *SINGLE LINE CONTROL FOR AN HVAC ACTUATOR*
- *COMMANDE UNILIGNE D'ACTIONNEUR CVCA*

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) WACKER, Paul C., Plymouth, MN 55442, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H02P 6/08 → (51) ***H02P 6/06***

H02P 6/16 → (51) ***H02K 29/08***

H02P 6/16 → (51) ***H02P 6/06***

H02P 8/00 → (51) ***H04N 1/028***

H02P 9/00 → (51) ***H02P 9/14***

---

(51) ***H02P 9/08*** ***H02P 9/30*** ***F02N 11/06*** (11) **1 911 150 B1** ***F02N 11/04*** ***H02M 5/458***
(25) En (26) En
(21) 06750422.5 (22) 18.04.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 16.04.2008
(86) US 2006/014373 18.04.2006
(87) WO 2007/018637 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 197953
(54)
- *ELEKTRISCHES STROMERZEUGUNGSSYSTEM MIT EINER DYNAMOELEKTRISCHEN PERMANENTMAGNETMASCHINE ZUM STARTEN EINER VERBRENNUNGSTURBINE UND ZUM ERZEUGEN VON UNUNTERBRECHBAREM ERREGUNGSSTROM*
- *ELECTRIC POWER GENERATION SYSTEM USING A PERMANENT MAGNET DYNAMOELECTRIC MACHINE FOR STARTING A COMBUSTION TURBINE AND FOR GENERATING UNINTERRUPTIBLE EXCITATION POWER*
- *SYSTEME DE GENERATION DE PUISSANCE ELECTRIQUE FAISANT APPEL A UNE MACHINE DYNAMOELECTRIQUE A AIMANT PERMANENT (PM) POUR FAIRE DEMARRER UNE TURBINE A COMBUSTION ET POUR GENERER UNE PUISSANCE D'EXCITATION ININTERRUPTIBLE*

(73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
(72) NELSON, Robert, J., Orlando, Florida 32803, US
(74) McGowan, Nigel George, Siemens Shared Services Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H02P 9/10 → (51) ***H02P 9/14***

---

(51) ***H02P 9/14*** ***H02H 7/00*** ***H02P 9/10*** (11) **2 015 441 B1** ***H02P 9/00***
(25) En (26) En
(21) 08155585.6 (22) 02.05.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 14.01.2009
(30) 14.06.2007 US 818325
(54)
- *Regeneratives Erregungssystem mit Umrichter für einen supraleitenden Rotor*
- *Regenerative static excitation system for superconducting rotor*
- *Système d'excitation statique régénératrice pour un rotor supraconducteur*

(73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
(72) Nelson, Robert J, Orlando, FL 32803, US
(74) McGowan, Nigel George, Siemens Shared Services Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H02P 9/30 → (51) ***H02P 9/08***

H02P 25/08 → (51) ***H02P 6/06***

H03B 5/06 → (51) ***G01C 19/56***

H03C 1/14 → (51) ***H03K 3/02***

---

(51) ***H03F 1/02*** ***H04B 1/16*** (11) **1 675 255 B1**
(25) En (26) En
(21) 05090336.8 (22) 09.12.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 28.06.2006
(30) 10.12.2004 JP 2004358762
(54)
- *Vorrichtung und Verfahren zur Spannungsversorgungssteuerung*
- *Voltage supply control device and voltage supply control method*
- *Dispositif et procédé pour le contrôle d'alimentation de tension*

(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-01, JP
(72) Yusuke, Kimata, NEC Corporation, Tokyo 108-01, JP
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

---

(51) ***H03F 1/30*** (11) **2 143 201 B1**
(25) En (26) En
(21) 08719750.5 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(86) IB 2008/051020 18.03.2008
(87) WO 2008/120123 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 EP 07105263
(54)
- *VERBESSERTER VERSTÄRKER*
- *AN IMPROVED AMPLIFIER*
- *AMPLIFICATEUR AMÉLIORÉ*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BREKELMANS, Johannes, H., A., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
TRIPODI, Lorenzo, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, NXP Semiconductors B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***H03F 3/04*** (11) **1 428 313 B1**
(25) En (26) En
(21) 02759314.4 (22) 12.08.2002
(84) DE FR
(43) 16.06.2004
(86) US 2002/025349 12.08.2002
(87) WO 2003/017468 2003/09 27.02.2003
(30) 20.08.2001 US 931737
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERLUSTLEISTUNGSMINIMIERUNG IN HF-LEISTUNGSVERSTÄRKERN*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR MINIMIZING DISSIPATION IN RF POWER AMPLIFIERS*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'ATTENUATION DE LA DISSIPATION DANS LES AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE RF*
(73) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US
(72) POGGI, Peter, John, Webster, NY 14580-8923, US
DITTMER, Timothy, Mason, OH 45040-7714, US
CABRERA, George, Mason, OH 45040-8325, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H03G 3/20*** (11) **2 120 336 B1**
(25) En (26) En
(21) 08008936.0 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(54) • *Verfahren zur Steuerung einer Empfängerverstärkung*
• *Technique for controlling a gain of a receiver*
• *Technique pour contrôler le gain d'un récepteur*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 16483 Stockholm, SE
(72) Lipka, Dietmar, 92348 Berg, DE
Mueller-Weinfurtner, Stefan, 90409 Nürnberg, DE
Wachsmann, Udo, 91126 Schwabach, DE
(74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

H03G 3/20 → (51) ***H04B 1/04***

H03G 3/30 → (51) ***H04B 1/04***

---

(51) ***H03G 5/00*** (11) **1 437 828 B1**
(25) En (26) En
(21) 04000530.8 (22) 13.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2004
(30) 13.01.2003 US 341812
(54) • *Vorrichtung und Prozesse zur Linearisierung von Interaktionen zwischen Filtern*
• *Equipment and processes for linearization of interactions between filters*
• *Equipement et procédés pour la linéarisation d'interactions des filtres*
(73) Rane Corporation, 10802 47th Avenue West, Mukilteo, WA 98275, US
(72) Miller, Raymond S., Shoreline, WA 98155, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H03H 7/00 → (51) ***H04M 3/40***

---

(51) ***H03H 17/06*** (11) **0 908 009 B1**
(25) En (26) En
(21) 97931357.4 (22) 23.06.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.04.1999
(86) US 1997/010925 23.06.1997
(87) WO 1997/050174 1997/57 31.12.1997
(30) 27.06.1996 US 672205
(54) • *LESESPEICHERGESTÜTZTES FILTER MIT EINDLICHER IMPULSANTWORT FÜR MOBILTELEFON*
• *ROM-BASED FINITE IMPULSE RESPONSE FILTER FOR USE IN MOBILE TELEPHONE*
• *FILTRE A REPONSE IMPULSIONNELLE FINIE BASE SUR UNE MEMOIRE MORTE ET DESTINE AUX TELEPHONES MOBILES*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) EASTON, Kenneth, D., San Diego, CA 92126, US
BLACK, Peter, J., La Jolla, CA 92037, US
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***H03H 21/00*** (11) **1 356 589 B1**
(25) En (26) En
(21) 01273470.3 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) IB 2001/002672 19.12.2001
(87) WO 2002/060057 2002/31 01.08.2002
(30) 23.01.2001 EP 01200235
(54) • *ASYMMETRISCHES MEHRKANALFILTER*
• *ASYMMETRIC MULTICHANNEL FILTER*
• *FILTRE ASYMETRIQUE A CANAUX MULTIPLES*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) EGELMEERS, Gerardus, P., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
JALLET, Jean, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H03J 1/00 → (51) ***H04H 40/90***

---

(51) ***H03K 3/02*** ***H03C 1/14*** (11) **1 385 266 B1**
(25) De (26) De
(21) 03016123.6 (22) 16.07.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 28.01.2004
(30) 24.07.2002 DE 10233569
(54) • *Mikrowellen-Pulsgenerator*
• *Microwave pulse generator*
• *Générateur d'impulsions à micro-ondes*
(73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
(72) Schultheiss, Daniel, 78132 Hornberg, DE
Rauer, Winfried, 77716 Fischerbach, DE
(74) Göhring, Robert, Westphal - Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

---

(51) ***H03K 3/315*** (11) **1 941 613 B1**
(25) En (26) En
(21) 06735426.6 (22) 17.02.2006
(84) DE DK FR IT NL SE
(43) 09.07.2008
(86) US 2006/005764 17.02.2006
(87) WO 2007/030134 2007/11 15.03.2007
(30) 10.03.2005 US 76621
(54) • *KOMPARATOR MIT RESONANTEN TUNNELDIODEN*
• *COMPARATOR WITH RESONANT TUNNELING DIODES*
• *COMPARATEUR A DIODES A EFFET TUNNEL DE RESONANCE*
(73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
(72) LUH, Louis, San Gabriel, CA 91776, US
WANG, Key-chung, Thousand Oaks, CA 91360, US
(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H03K 5/15 → (51) ***G11C 27/02***

H03K 19/003 → (51) ***H03K 19/0175***

H03K 19/013 → (51) ***H03K 19/0175***

---

(51) ***H03K 19/0175*** ***H03K 19/003*** ***H03K 19/013*** (11) **1 751 864 B1**
(25) En (26) En
(21) 05745423.3 (22) 02.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.02.2007
(86) US 2005/015353 02.05.2005
(87) WO 2005/109462 2005/46 17.11.2005
(30) 30.04.2004 US 836800
(54) • *VORRICHTUNG ZUM UMSETZEN EINES SIGNALS VON EINEM ERSTEN REFERENZPEGEL ZU EINEM ZWEITEN REFERENZPEGEL*
• *APPARATUS FOR SHIFTING A SIGNAL FROM A FIRST REFERENCE LEVEL TO A SECOND REFERENCE LEVEL*
• *APPAREIL POUR FAIRE PASSER UN SIGNAL DEPUIS UN PREMIER NIVEAU DE REFERENCE VERS UN SECOND NIVEAU DE REFERENCE*
(73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
(72) FATTARUSO, John, W., Dallas, TX 75218, US
SHEAHAN, Benjamin, J., Stanford, CA 94305, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

H03M 1/12 → (51) ***H04B 1/40***

H03M 5/06 → (51) ***G09G 5/00***

---

(51) ***H03M 13/27*** ***H03M 13/35*** (11) **1 841 077 B1**
(25) En (26) En
(21) 07014011.6 (22) 27.05.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 03.10.2007
(30) 27.05.1998 JP 14619198
04.12.1998 JP 34601698
(54) • *Verschachtelungsvorrichtung und Verfahren mit Fehlerschutz*
• *Interleaving device and method with error protection*
• *Dispositif d'entrelacement et procédé avec protection des erreurs*

(73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8436, JP
(72) Kawahara, Toshiro, Tokyo 100-6150, JP
Miki, Toshio, Tokyo 100-6150, JP
Hotani, Sanae, Tokyo 100-6150, JP
Suzuki, Takashi, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 99922520.4 / 1 017 175

H03M 13/35 → (51) ***H03M 13/27***

(51) ***H04B 1/04*** (11) **1 508 255 B1**
(25) De (26) De
(21) 03755091.0 (22) 02.05.2003
(84) DE FI FR GB SE
(43) 23.02.2005
(86) EP 2003/004624 02.05.2003
(87) WO 2003/101133 2003/49 04.12.2003
(30) 29.05.2002 EP 02011966
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM UMSCHALTEN EINES MOBILFUNKSENDERS ZWISCHEN ZWEI MODULATIONSBETRIEBSARTEN*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT FOR SWITCHING A MOBILE RADIO TRANSMITTER BETWEEN TWO MODULATION MODES*
• *CIRCUIT POUR COMMUTER UN EMETTEUR RADIOTELEPHONIQUE MOBILE ENTRE DEUX MODES DE MODULATION*
(73) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
(72) HERZBERG, Ralf, 47918 Tönisvorst, DE
NAGEL, Jörg, 47799 Krefeld, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***H04B 1/04*** ***H03G 3/20*** ***G01R 27/06*** (11) **1 719 250 B1** ***H03G 3/30***
(25) En (26) En
(21) 05702999.3 (22) 17.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) IB 2005/050597 17.02.2005
(87) WO 2005/086360 2005/37 15.09.2005
(30) 27.02.2004 GB 0404371
(54) • *LASTUNEMPFINDLICHER LEISTUNGSVERSTÄRKER*
• *LOAD INSENSITIVE POWER AMPLIFIER*
• *AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE INSENSIBLE A LA CHARGE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) NAM, Sueng-Il, Philips Intellectual P & S, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H04B 1/16 → (51) ***H03F 1/02***

H04B 1/28 → (51) ***H04H 40/90***

(51) ***H04B 1/38*** (11) **1 784 925 B1**
(25) En (26) En
(21) 05794079.3 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(86) US 2005/029775 23.08.2005
(87) WO 2006/026221 2006/10 09.03.2006
(30) 25.08.2004 US 925399
(54) • *LAUTSPRECHER MIT VERBESSERTER AUSGANGSAUDIOQUALITÄT*
• *SPEAKERPHONE HAVING IMPROVED OUTBOUND AUDIO QUALITY*
• *MODULE MAINS LIBRES A QUALITE AUDIO SORTANTE AMELIOREE*
(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) BOILLOT, Marc, A., Plantation, FL 33322, US
BEHBOODIAN, Ali, Natiek, Massachusetts 01760, US
DESAI, Pratik, V., Boca Raton, FL 33498, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) ***H04B 1/40*** ***H03M 1/12*** (11) **1 993 212 B1**
(25) De (26) De
(21) 08008875.0 (22) 13.05.2008
(84) DE FR
(43) 19.11.2008
(30) 15.05.2007 DE 102007022998
(54) • *Wandlervorrichtung*
• *Converter*
• *Convertisseur*
(73) Atmel Automotive GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
(72) Samid, Lourans, 74072 Heilbronn, DE
Dvorszky, Robert, 74074 Heilbronn, DE
Blatz, Werner, 74211 Leingarten, DE
Schwarzmüller, Marco, 74080 Heilbronn, DE
Großkinsky, Ulrich, 74861 Neudenau, DE
(74) Koch Müller Patentanwaltsgesellschaft mbH, Maasstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

(51) ***H04B 1/48*** (11) **1 583 253 B1**
(25) En (26) En
(21) 05014478.1 (22) 04.01.2000
(84) DE FR GB
(43) 05.10.2005
(30) 27.01.1999 JP 1866299
(54) • *Hochfrequenzschalter*
• *High-frequency switch*
• *Commutateur de radiofréquence*
(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) Kato, Mitsuhide, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 00100027.2 / 1 024 605

H04B 1/74 → (51) ***H04M 3/40***

(51) ***H04B 3/54*** (11) **1 618 677 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04742621.8 (22) 30.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) FR 2004/001057 30.04.2004
(87) WO 2004/100392 2004/47 18.11.2004
(30) 30.04.2003 FR 0305374
(54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON DATEN MITTELS EINES TRÄGERSTROMS*
• *METHOD FOR TRANSMITTING DATA BY MEANS OF A CARRIER CURRENT*
• *PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES PAR COURANT PORTEUR*
(73) Spidcom Technologies, 137 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-La-Reine, FR
(72) FRUHAUF, Joseph, 75012 Paris, FR
DUBOIS, Alexandre, F-75014 Paris, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H04B 5/00 → (51) ***G07C 9/00***

(51) ***H04B 7/005*** (11) **1 672 814 B1**
(25) En (26) En
(21) 04030133.5 (22) 20.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sendeleistungsregelung*
• *Method and device for power control*
• *Procédé et dispositif de commande de la puissance de transmission*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Jonsson, Elias, 211 29 Malmö, SE
Nilsson, Johan, 236 38 Höllviken, SE
Mopidevi, Rama Kumar, 217 63 Malmö, SE
(74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

H04B 7/02 → (51) ***H04N 1/00***

(51) ***H04B 7/04*** ***H04B 7/08*** (11) **2 120 364 B1**
(25) En (26) En
(21) 08290467.3 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(54) • *Halbstatisches Strahlbildungsverfahren und Vorrichtung*
• *Semi-static beamforming method and apparatus thereof*
• *Procédé de formation de faisceaux semi-statiques et appareil correspondant*
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Tangemann, Michael, 71229 Leonberg, DE
(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04B 7/08 → (51) ***H04B 7/04***

H04B 7/08 → (51) ***H04L 25/03***

H04B 7/185 → (51) ***G01S 1/00***

(51) ***H04B 7/26*** (11) **1 658 688 B1**
(25) En (26) En
(21) 05711606.3 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(86) US 2005/001591 20.01.2005
(87) WO 2005/071867 2005/31 04.08.2005
(30) 20.01.2004 US 537955 P
(54) • *SYNCHRONISIERTE BROADCAST-/MULTICAST-KOMMUNIKATION*
• *SYNCHRONIZED BROADCAST/MULTICAST COMMUNICATION*
• *COMMUNICATION PAR DIFFUSION/MULTIDIFFUSION SYNCHRONISEE*
(73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GROB, Matthew S., La Jolla, California 92037, US
BLACK, Peter J., San Diego, , California 92103, US
JAYARAMAN, Srikant, San Diego, California 92109, US

JACOBS, Paul E., La Jolla, California 92037, US
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE
(60) 07100721.5 / 1 788 725

---

(51) ***H04B 7/26*** (11) **1 908 192 B1**
(25) En (26) En
(21) 06787643.3 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) US 2006/027761 19.07.2006
(87) WO 2007/015830 2007/06 08.02.2007
(30) 16.09.2005 US 229040
20.07.2005 US 701313 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR IMPLEMENTIERUNG UND VERWENDUNG EINES INBAND-RATENINDIKATORS*
• *METHODS AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING AND USING AN IN-BAND RATE INDICATOR*
• *PROCEDES ET DISPOSITIFS PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE ET D'UTILISER UN INDICATEUR DE DEBIT INTRABANDE*
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) LAROIA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
JIN, Hui, Clinton, NJ 08809, US
LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US
LANE, Frank, A., Asbury, NJ 08802, US
RICHARDSON, Tom, South Orange, NJ 07079, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 045 932 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290926.8 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(30) 03.10.2007 FR 0706918
(54) • *Verfahren zur Sprach- und Datenübertragung zwischen Benutzern eines Funk-Telekommunikationsnetzes, und Vorrichtung zur Umsetzung dieses Verfahrens*
• *Method of transmitting voice and data between users of a wireless telecommunication network and device implementing such a method*
• *Procédé de transmission de phonie et de données entre utilisateurs d'un réseau de télécommunications radio et dispositif mettant en oeuvre un tel procédé*
(73) NEXTER Systems, 34, boulevard de Valmy BP 504, 42328 Roanne Cedex, FR
(72) Oresve, Bertand, 18023 Bourges Cedex, FR
(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

---

(51) ***H04B 10/00*** (11) **1 323 249 B1**
H04J 14/02
(25) En (26) En
(21) 00968325.1 (22) 18.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.07.2003
(86) US 2000/022870 18.08.2000
(87) WO 2001/015352 2001/09 01.03.2001
(30) 20.08.1999 US 378311
(54) • *OPTISCHES SCHUTZVERFAHREN UND SYSTEM*
• *OPTICAL PROTECTION METHOD AND SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE PROTECTION OPTIQUE*
(73) Broadwing Corporation, 1122 Capital of Texas Highway South, Austin, TX 78746-6426, US
(72) SALEH, Adel, A., M., Corvis Corporation, Columbia, MD 21046-9400, US
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

---

(51) ***H04B 10/158*** (11) **1 617 578 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03816683.1 (22) 23.04.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 18.01.2006
(86) JP 2003/005206 23.04.2003
(87) WO 2004/095740 2004/45 04.11.2004
(54) • *OPTISCHER EMPFÄNGER UND OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *OPTICAL RECEIVER AND OPTICAL TRANSMISSION SYSTEM*
• *RECEPTEUR OPTIQUE ET SYSTEME D'EMISSION OPTIQUE*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) SUGIHARA, Takashi, c/o Mitsubishi Denki K. K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
TOTSUKA, Hirofumi, c/o Mitsubishi Denki K. K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
MIZUOCHI, Takashi, c/o Mitsubishi Denki K. K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

---

(51) ***H04B 10/17*** (11) **1 750 333 B1**
H01S 3/10 H01S 3/13
H01S 3/067 H01S 3/094
(25) Ja (26) En
(21) 04734947.7 (22) 26.05.2004
(84) FR GB
(43) 07.02.2007
(86) JP 2004/007555 26.05.2004
(87) WO 2005/117215 2005/49 08.12.2005
(54) • *OPTISCHER VERSTÄRKER UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNGSSTEUERUNG*
• *OPTICAL AMPLIFIER AND ITS GAIN CONTROLLING METHOD*
• *AMPLIFICATEUR OPTIQUE ET SON PROCEDE DE REGULATION DE GAIN*
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) SUZUKI, Naoki, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
NAKAGAWA, Junichi, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***H04B 17/00*** (11) **1 661 273 B1**
(25) En (26) En
(21) 04767979.0 (22) 05.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) GB 2004/003368 05.08.2004
(87) WO 2005/015790 2005/07 17.02.2005
(30) 07.08.2003 GB 0318529
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR RAUSCHVARIANZ- UND SIR-SCHÄTZUNG*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR NOISE VARIANCE AND SIR ESTIMATION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR EVALUER LA VARIANCE SONORE ET LE RAPPORT SIGNAL/BROUILLAGE (SIR)*
(73) Wireless Technology Solutions LLC, 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
(72) JONES, Alan, Edward, Derry Hill Wiltshire SN11 9QY, GB
ANDERSON, Nicholas, BS30 5JL, GB
(74) Wray, Antony John, et al, Optimus The Strategic Patent Service Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB
(60) 10164117.3

H04B 17/00 → (51) ***G01S 3/02***

---

(51) ***H04H 40/90*** (11) **2 087 623 B1**
H03J 1/00 ***H04B 1/28***
(25) En (26) En
(21) 07870121.6 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) US 2007/089192 31.12.2007
(87) WO 2008/064371 2008/22 29.05.2008
(30) 03.11.2006 US 864352 P
19.01.2007 US 885814 P
28.01.2007 US 886933 P
(54) • *FREQUENZÜBERTRAGUNG UND STAPELUNG VON SATELLITENSIGNALEN*
• *SATELLITE SIGNAL FREQUENCY TRANSLATION AND STACKING*
• *TRANSPOSITION ET SUPERPOSITION DE FRÉQUENCE DE SIGNAL SATELLITE*
(73) RF Magic, Inc., 6290 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) PETROVIC, Branislav, San Diego, CA 92121, US
HANCOCK, Dale, San Diego, CA 92121, US
GOLDBLATT, Jeremy, San Diego, CA 92121, US
BARGROFF, Keith, San Diego, CA 92121, US
(74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, Dilg, Haeusler, Schindelmann (DHS) Patentanwaltsgesellschaft mbH Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

---

(51) ***H04J 3/06*** (11) **1 914 915 B1**
H04L 7/033 ***H04N 7/62***
(25) En (26) En
(21) 07124129.3 (22) 27.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(30) 27.12.2003 KR 20030098302
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Rückgewinnung eines Referenztakts*
• *Reference Clock Recovery Apparatus and Method*
• *Appareil et procédé de récupération d'horloge de référence*
(73) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-Gu Daejon 305-350, KR
(72) Kim, Byoung-hak, 305-350, Daejon, KR
Lee, Ho-Jin, 305-761, Daejon, KR
Kim, Ho-Kyom, 305-755, Daejon, KR
Oh, Deock-Gil, 302-120, Daejon, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
(62) 04030845.4 / 1 548 963

---

(51) ***H04J 14/02*** (11) **1 434 375 B1**
(25) En (26) En
(21) 03104974.5 (22) 24.12.2003

(84) DE FR GB IT
(43) 30.06.2004
(30) 26.12.2002 JP 2002378079
(54) • *Optische Netzwerkeinheit, Wellenlängenteiler und optisches Wellenlängenmultiplex-Zugangsnetzwerk*
• *Optical network unit, wavelength splitter, and optical wavelength-division multiplexing access system*
• *Unité de réseau optique, séparateur optique et système d'accès optique à multiplexage de longueurs d'ondes*
(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Kani, Jun-ichi, TOKYO, JP
Iwatsuki, Katsumi, TOKYO, JP
(74) Poulin, Gérard, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
(60) 10162719.8
10162728.9

H04J 14/02 → (51) ***H04B 10/00***

H04K 1/04 → (51) ***H04L 9/06***

H04L 1/00 → (51) ***H04L 1/06***

(51) ***H04L 1/06*** ***H04L 27/34*** ***H04L 1/00*** (11) **1 678 866 B1** ***H04L 5/04***
(25) En (26) En
(21) 04789175.9 (22) 27.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) US 2004/031828 27.09.2004
(87) WO 2005/032035 2005/14 07.04.2005
(30) 25.09.2003 US 506466 P
01.03.2004 US 791314
(54) • *HIERARCHISCHE CODIERUNG MIT MEHREREN ANTENNEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *HIERARCHICAL CODING WITH MULTIPLE ANTENNAS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *CODAGE HIERARCHIQUE A L'AIDE D'ANTENNES MULTIPLES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) MANTRAVADI, Ashok, San Diego, CA 92122, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, CA 92127, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(60) 10162201.7

H04L 5/04 → (51) ***H04L 1/06***

H04L 5/20 → (51) ***G09G 5/00***

H04L 7/033 → (51) ***H04J 3/06***

(51) ***H04L 9/00*** (11) **0 876 026 B1**
(25) En (26) En
(21) 98107595.5 (22) 27.04.1998
(84) CH DE DK FR GB IE IT LI NL SE
(43) 04.11.1998
(30) 30.04.1997 US 841314
(54) • *Verfahren und Verarbeitungsvorrichtung zur programmierbaren Verschlüsselung*
• *Programmable crypto processing system and method*
• *Procédé et dispositif de traitement pour le chiffrage programmable*
(73) General Dynamics C4 Systems, Inc., (a Delaware Corporation) 8201 East McDowell Road, Scottsdale AZ 85257, US
(72) Harrison, David Michael, Mesa, Arizona 85203, US
Greenwood, James Edward, Jr., Scottsdale, Arizona 85250, US
Johns-Vano, Kerry Lucille, Scottsdale, Arizona 85254, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H04L 9/06*** ***H04K 1/04*** (11) **0 700 614 B1**
(25) En (26) En
(21) 94919244.7 (22) 25.05.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.03.1996
(86) US 1994/005909 25.05.1994
(87) WO 1994/028655 1994/27 08.12.1994
(30) 25.05.1993 US 68910
(54) • *Verfahren zur nichtlinearen dynamischen Blocksubstitution*
• *Nonlinear dynamic block substitutions method*
• *Procédé de substitution dynamique non linéaire de blocs*
(73) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067, US
(72) MITTENTHAL, Lothrop, Thousand Oaks, CA 91361, US
(74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) ***H04L 9/08*** (11) **1 538 776 B1**
(25) En (26) En
(21) 04257017.6 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(30) 05.12.2003 JP 2003408011
(54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung von kryptographischen Schlüsseln, Zugangspunkt, Endgerät für drahtloses Lokales Netzwerk, und Verfahren zur Verarbeitung von kryptographischen Schlüsseln*
• *Cipher key setting system, access point, wireless LAN terminal, and cipher key setting method*
• *Système de traitement de clés de chiffrage, point d'acces, terminal de reseau local sans fil, et procède de traitement de clés de chiffrage*
(73) Buffalo Inc., 4-15, Shibata-Hondori, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi 457-8520, JP
(72) Ishidoshiro, Takashi, c/o Buffalo Inc., Nagoya-shi, Aichi 457-8520, JP
Tamura, Yoshiteru, c/o Buffalo Inc., Nagoya-shi, Aichi 457-8520, JP
(74) Kenyon, Sarah Elizabeth, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) ***H04L 9/32*** ***G06F 21/00*** (11) **1 629 628 B1** ***G06K 9/00***
(25) En (26) En
(21) 04744336.1 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(86) IB 2004/050689 13.05.2004
(87) WO 2004/104899 2004/49 02.12.2004
(30) 21.05.2003 EP 03101453
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Authentifikation eines physischen Gegenstandes*
• *Method and system for authentication of a physical object*
• *Procédé et système d'authentification d'un objet physique*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) TUYLS, Pim, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
DENTENEER, Theodorus, J., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
LINNARTZ, Johan, P., M., G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VERBITSKIY, Evgeny, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 9/32 → (51) ***G07F 7/10***

H04L 12/12 → (51) ***H04L 12/18***

H04L 12/14 → (51) ***H04L 12/56***

(51) ***H04L 12/18*** ***H04L 12/12*** (11) **1 730 885 B1** ***H04L 29/06***
(25) En (26) En
(21) 05731564.0 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) US 2005/010374 25.03.2005
(87) WO 2005/096548 2005/41 13.10.2005
(30) 29.03.2004 US 812660
(54) • *Multicasting in drahtlosen Netwzerken*
• *Multicasting in wireless networks*
• *Multidiffusion dans des réseaux sans fil*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) STEPHENS, Adrian, Cambridge CB4 8TA, GB
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) ***H04L 12/24*** ***H04L 12/26*** (11) **1 059 765 B1**
(25) De (26) De
(21) 00111632.6 (22) 31.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.12.2000
(30) 10.06.1999 DE 19926436
(54) • *Vorrichtung und Verfahren für die Fehlersuche in einer Telekommunikationsanlage*
• *Device and method for searching errors in a telekommunikation apparatus*
• *Dispositif et méthode pour la recherche d'erreurs dans un appareil de télécommunication*
(73) Tenovis GmbH & Co. KG, Kleyerstrasse 94, 60362 Frankfurt, DE
(72) Maldener, Nico-Johannes, 66957 Ruppertsweiler, DE
Bosse, Carsten, 71638 Ludwigsburg, DE
(74) Walkenhorst, Andreas, et al, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) ***H04L 12/24*** ***H04L 29/06*** (11) **1 482 703 B1**
(25) En (26) En
(21) 04010842.5 (22) 06.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(30) 29.05.2003 US 447557

(54) • *Computersystem und Verfahren zur Unterstützung von Netzwerkgeräten*
• *Computer system and method for supporting network-enabled devices*
• *Système ordinateur et procédé permettant de supporter des dispositifs de réseau*
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Rosenbloom, Oren, Redmond, Washington 98053, US
Sadovsky, Vladimir, Bellevue, Washington 98005, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 12/24*** ***H04L 29/12*** (11) **1 754 337 B1**
(25) En (26) En
(21) 05751887.0 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) US 2005/017859 20.05.2005
(87) WO 2005/114909 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 US 573595 P
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ENTDECKUNG VON GERÄTEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DISCOVERING MACHINES*
• *SYSTEMES ET PROCEDES D'IDENTIFICATION DE MACHINES*
(73) Computer Associates Think, Inc., 1 Computer Associates Plaza, Islandia, NY 11749, US
(72) GASSOWAY, Paul, Norwood, MA 02062, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***H04L 12/24*** (11) **1 819 095 B1**
(25) En (26) En
(21) 07101981.4 (22) 08.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 15.08.2007
(30) 14.02.2006 JP 2006036552
(54) • *Vorrichtung und Programm zum Erwerb von Geräteinformation*
• *Device information acquisition apparatus and device information acquisition program*
• *Appareil d'acquisition d'informations de dispositif et programme d'acquisition d'informations de dispositif*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Ohtake, Mitsuo, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP
Yamamoto, Shohhei, Minato-ku Tokyo 108-023, JP
Tomizawa, Satoshi, Kamakura-shi, Kanagawa, JP
(74) Schwabe, Hans-Georg, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H04L 12/24 → (51) ***G06F 3/12***

H04L 12/24 → (51) ***H04Q 3/00***

H04L 12/26 → (51) ***H04L 12/24***

H04L 12/26 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 29/06*** ***G06F 17/30*** (11) **1 273 135 B1** ***H04L 12/58***
(25) En (26) En
(21) 01923428.5 (22) 10.04.2001
(84) DE FI FR GB SE
(43) 08.01.2003
(86) CA 2001/000486 10.04.2001
(87) WO 2001/078319 2001/42 18.10.2001
(30) 10.04.2000 US 545962
10.04.2000 US 545963
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BÜNDELN VON INFORMATIONEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR BUNDLING INFORMATION*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE GROUPER DES INFORMATIONS*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) FERGUSON, Tabitha, Waterloo, Ontario N2L 3S1, CA
LINKERT, Barry, Petersburg, Ontario N0B 2H0, CA
VANDER VEEN, Raymond, Kitchener, Ontario N2M 4A1, CA
CASTELL, David, Waterloo, Ontario N2L 5P3, CA
LAZARIDIS, Mihal, Waterloo, Ontario N2T 2K1, CA
MOUSSEAU, Gary, P., Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
(74) Reichl, Wolfgang, et al, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 12/66*** (11) **1 586 175 B1** ***H04L 29/06***
(25) En (26) En
(21) 03767831.5 (22) 29.12.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 19.10.2005
(86) EP 2003/014931 29.12.2003
(87) WO 2004/066556 2004/32 05.08.2004
(30) 23.01.2003 DE 10302477
(54) • *PARAMETERAKTUALISIERUNG IN EINEM ÜBERBRÜCKTEN MULTISTANDARD HAUSNETZWERK*
• *UPDATING PARAMETERS IN A BRIDGED MULTISTANDARD HOME NETWORK*
• *MISE A JOUR DE PARAMETRES DANS UN RESEAU DOMESTIQUE MULTISTANDARD RELIE*
(73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) HÜTTER, Ingo, 30982 Pattensen, DE
(74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04W 36/00*** (11) **1 599 972 B1**
(25) De (26) De
(21) 04737281.8 (22) 27.02.2004
(84) DE FR GB IT SE
(43) 30.11.2005
(86) EP 2004/001993 27.02.2004
(87) WO 2004/079997 2004/38 16.09.2004
(30) 04.03.2003 DE 10309337
(54) • *VERFAHREN UND DRAHTLOS ANKOPPELBARE KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG ZUR PAKETORIENTIERTEN DATENÜBERTRAGUNG*
• *METHOD AND WIRELESSLY CONNECTABLE COMMUNICATIONS DEVICE FOR PACKET-ORIENTED DATA TRANSMISSION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION A COUPLAGE SANS FIL DESTINES A LA TRANSMISSION DE DONNEES EN MODE PAQUETS*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KARL, Holger, 33100 Paderborn, DE
MÜLLER, Harald, 82205 Gilching, DE
SCHLÄGER, Morten, 14050 Berlin, DE
TOTZKE, Jürgen, 85586 Poing, DE
WEI, Xing, 2014 Strovolos Nicosia, CY
(74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 29/06*** (11) **1 738 526 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05715641.6 (22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) EP 2005/002156 02.03.2005
(87) WO 2005/096551 2005/41 13.10.2005
(30) 03.03.2004 EP 04290584
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AKKREDITIERUNG FÜR EINEN CLIENT ZUR ERMÖGLICHUNG DES ZUGANGS ZU EINEM VIRTUELLEN NETZWERK FÜR ZUGANG ZU DIENSTEN*
• *METHOD AND SYSTEM OF ACCREDITATION FOR A CLIENT ENABLING ACCESS TO A VIRTUAL NETWORK FOR ACCESS TO SERVICES*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ACCREDITATION D'UN CLIENT POUR L'ACCES A UN RESEAU VIRTUEL PERMETTANT D'ACCEDER A DES SERVICES*
(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) MINODIER, David, F-22300 Lannion, FR
IVANOFF, Gilles, F-22560 Trebeurden, FR
(74) Bioret, Ludovic, et al, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 07, FR

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 12/56*** (11) **1 829 290 B1** ***A61B 5/00***
(25) En (26) En
(21) 05815171.3 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) US 2005/039153 26.10.2005
(87) WO 2006/050206 2006/19 11.05.2006
(30) 29.10.2004 US 623706 P
(54) • *AUTOMATISCHE UMSCHALTUNG ZWISCHEN DRAHTLOSEM PAN/LAN*
• *AUTOMATIC WIRELESS PAN/LAN SWITCHING*
• *COMMUTATION PAN/LAN SANS FIL AUTOMATIQUE*
(73) Draeger Medical Systems, Inc., 16 Electronics Avenue, Danvers, MA 01923, US
(72) RUSS, Tomas, Carlisle, MA 01741, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Benrather Strasse 15, 40213 Düsseldorf, DE

H04L 12/28 → (51) ***H04M 11/06***

H04L 12/40 → (51) ***B60L 7/22***

H04L 12/44 → (51) ***G06F 15/16***

---

(51) ***H04L 12/46*** (11) **1 764 955 B1**
(25) En (26) En
(21) 06026816.6 (22) 10.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 21.03.2007
(30) 05.10.1998 JP 28220698
25.02.1999 JP 4759199
(54) • *Paketversendeapparat mit einer Flußabfragetabelle*
• *Packet forwarding apparatus with a flow detection table*
• *Appareillage de l'expédition de paquets avec une table de détection d'écoulement*

(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Takeki, Yazaki, c/o Hitachi Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Takeshi, Aimoto c/o Hitachi Ltd., Int.Prop. Group, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kazuo, Sugai, c/o Hitachi Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Nobuhito, Matsuyama, Hadano-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(62) 05008938.2 / 1 560 373
99117476.4 / 0 993 153

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **1 181 792 B1**
(25) En (26) En
(21) 00941107.5 (22) 22.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.02.2002
(86) US 2000/009813 22.05.2000
(87) WO 2000/072533 2000/48 30.11.2000
(30) 21.05.1999 US 135216 P
28.06.1999 US 141496 P
30.06.1999 US 343409
16.12.1999 US 461719
(54) • *NETZWERKVERMITTLUNGSSTAPELANORDNUNG*
• *STACKED NETWORK SWITCH CONFIGURATION*
• *CONFIGURATION D'EMPILEMENT POUR COMMUTATEURS DE RESEAU*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) KALKUNTE, Mohan, Sunnyvale, CA 94087, US
KADAMBI, Shiri, Los Altos, CA 94024, US
AMBE, Shekhar, San Jose, CA 95117, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 29/06*** (11) **1 411 681 B1**
(25) En (26) En
(21) 03022666.6 (22) 07.10.2003
(84) DE GB
(43) 21.04.2004
(30) 07.10.2002 JP 2002294209
(54) • *Mobiles Kommunikationssystem, Mobilitätsankerpunkt und mobiles Kommunikationsverfahren*
• *Mobile communication system, mobility anchor point, and mobile communication method*
• *Système de communications mobiles, Point d'ancrage de mobilité et procédé de communications mobiles*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Omae, Koji, c/o Intell. Prop. Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Kobayashi, Ryoichi, c/o Intell. Prop. Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Takahashi, Hideaki c/o Intell. Prop. Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Ikeda, Takehiro, c/o Intell. Prop. Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Inoue, Masahiro, c/o Intell. Prop. Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Okajima, Ichiro, c/o Intell. Prop. Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Umeda, Narumi. c/o Intell. Prop. Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **1 460 810 B1**
(25) De (26) De
(21) 04100308.8 (22) 29.01.2004
(84) DE FR GB IT SE
(43) 22.09.2004
(30) 20.03.2003 DE 10312438
(54) • *Verfahren und Jitterpufferregelschaltung zur Regelung eines Jitterpuffers*
• *-Method and control circuit for jitter buffers*
• *-Méthode et circuit de régulation pour les tampons de gigue*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Bauer, Wolfgang, 1220 Wien, AT
Fally, Gerhard, 1140 Wien, AT
(74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **1 592 187 B1**
(25) En (26) En
(21) 05300338.0 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(30) 29.04.2004 US 566481
(54) • *Systeme und Verfahren zum Schutz elektronischer Geräte*
• *Electronic device protection systems and methods*
• *Systèmes et procédes de protection de dispositifs électroniques*
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) MacKinnon, Colin Murdo, Carp, Ontario K0A 1L0, CA
Montgomery, Nigel, Kanata, Ontario K2K 1X7, CA
Law, Randy, Surrey, British Columbia V3S 7Z3, CA
Boily, Patrick, Port Coquitlam, British Columbia V3C 1L2, CA
(74) Nicolle, Olivier, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 12/14*** (11) **1 599 973 B1**
(25) En (26) En
(21) 03706604.0 (22) 05.03.2003
(84) DE GB
(43) 30.11.2005
(86) EP 2003/002241 05.03.2003
(87) WO 2004/080002 2004/38 16.09.2004
(54) • *Abrechnen in einem Ad-hoc Kommunikationsnetz*
• *Accounting in ad-hoc networks*
• *Exercice d'une comptabilité dans des réseaux ad hoc*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) HOFMANN, Philipp, 80686 München, DE
PREHOFER, Christian, 81477 Munich, DE
MURASE, Atsushi, Kanagawa 238-0048, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***G06K 19/077*** (11) **1 794 951 B1**
(25) En (26) En
(21) 05797684.7 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) US 2005/033120 14.09.2005
(87) WO 2006/039119 2006/15 13.04.2006
(30) 29.09.2004 US 954957
(54) • *AUF OBJEKTLOKALISIERUNG BERUHENDE SICHERHEIT MITTELS RFID*
• *OBJECT LOCATION BASED SECURITY USING RFID*
• *SECURITE BASEE SUR LA LOCALISATION D'OBJETS UTILISANT L'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE*
(73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US
(72) KNOX, Michael, Manhasset, New York 11030-1311, US
BRIDGELALL, Raj, Mount Sinai, New York 11766, US
(74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **1 794 952 B1**
(25) En (26) En
(21) 05798761.2 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) US 2005/034758 27.09.2005
(87) WO 2006/039319 2006/15 13.04.2006
(30) 01.10.2004 US 956501
(54) • *HOCHGESCHWINDIGKEITS-FASERKANALSCHALTELEMENT*
• *HIGH SPEED FIBRE CHANNEL SWITCH ELEMENT*
• *ELEMENT DE COMMUTATION POUR CANAL FIBRE GRANDE VITESSE*
(73) Qlogic Corporation, 26650 Alicia Parkway, Aliso Viejo CA 92656, US
(72) DROPPS, Frank, R., Maple Grove, MN 55311, US
KOHLWEY, Ernest, G., Eagan, MN 55123, US
OWEN, Mark, A., Apple Valley, MN 55124, US
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **1 955 493 B1**
(25) En (26) En
(21) 05811136.0 (22) 22.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 13.08.2008
(86) EP 2005/056134 22.11.2005
(87) WO 2007/059800 2007/22 31.05.2007
(54) • *VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON ATM-ZELLEN UND EINRICHTUNG MIT ATM-ZELLEN VERARBEITUNGSFÄHIGKEITEN*
• *A METHOD FOR PROCESSING ATM CELLS AND A DEVICE HAVING ATM CELL PROCESSING CAPABILITES*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE CELLULES ATM ET DISPOSITIF A CAPACITES DE TRAITEMENT DESDITES CELLULES*
(73) Freescale Semiconductor, 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) HERTZBERG, Aviram, 44864 Kohav Yair, IL
BEN-LULU, Haim, 75653 Rehovot, IL
EDMISTON, Graham, Glasgow G53 7SH, GB
(74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconductor, Inc. c/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 026 517 B1**
(25) En (26) En
(21) 08161002.4 (22) 23.07.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.02.2009
(30) 16.08.2007 JP 2007212207

(54) • *Netzüberwachungsverfahren, Netzüberwachungsgerät, System zur Verhinderung von Leitungsausfällen sowie Computerprogramm für ein Netzüberwachungsgerät*
• *Network monitoring method, network monitoring apparatus, line failure prevention system and computer program of network monitoring apparatus*
• *Procédé de surveillance de réseau, appareil de surveillance de réseau, système de prévention de la défaillance de ligne et programme informatique d'appareil de surveillance de réseau*
(73) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Araki, Junichi, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 117 181 B1**
(25) En (26) En
(21) 08155897.5 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung der Kommunikation von komprimierten Modusmöglichkeiten*
• *A method and apparatus for managing communication of compressed mode capabilities*
• *Procédé et appareil pour la gestion de la communication de capacités en mode comprimé*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Farnsworth, Andrew John, Birmingham,West Midlands B1 2RA, GB
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 12/56 → (51) ***H04L 12/28***

H04L 12/56 → (51) ***H04L 12/66***

---

(51) ***H04L 12/58*** ***H04L 29/06*** (11) **1 571 792 B1** ***H04W 84/00***
(25) En (26) En
(21) 05004196.1 (22) 25.02.2005
(84) DE FR GB NL
(43) 07.09.2005
(30) 02.03.2004 KR 2004013932
(54) • *Multimediales Nachrichtendienstsystem und Verfahren dafür*
• *Multimedia messaging service system and method thereof*
• *Système de service de messagerie multimédia et procédé pour celui-ci*
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Jun, Sung Bae, Seoul, KR
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

---

(51) ***H04L 12/58*** (11) **1 667 388 B1**
(25) En (26) En
(21) 04257540.7 (22) 03.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 07.06.2006
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum effizienten wiederholten Senden von Nachrichten mittels einer Nachrichten ID*
• *Method and apparatus for efficient resending of messages using message ID*
• *Procédé et dispositif pour la retransmission efficace de messages en utilisant une information d'identification de message*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Burns, Anthony G., Waterloo, Ontario, N2K 2X4, CN
Hardy, Michael T., Waterloo, Ontario, N2T 2J8, CN
May, Darrell R., Waterloo, Ontario, N2V 2K6, CN
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***H04L 12/58*** ***H04L 29/08*** (11) **2 117 189 B1**
(25) En (26) En
(21) 08167248.7 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 11.11.2009
(30) 09.05.2008 US 52029 P
(54) • *System und Verfahren zum Aktualisieren von Präsenzinformationen in Instant-Messaging-Anwendungen auf einem Mobilfunkgerät*
• *System and method for updating presence information in instant messaging applications on a mobile device*
• *Système et procédé pour actualiser les informations de présence dans des applications de messagerie instantanée sur un dispositif mobile*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wisebourt, Shaul Serge, Waterloo Ontario N2V 2H8, CA
Klassen, Gerhard Dietrich, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
(60) 10159775.5 / 2 202 925

H04L 12/58 → (51) ***H04L 12/28***

---

(51) ***H04L 12/66*** ***H04L 29/10*** ***H04L 12/56*** (11) **1 706 970 B1** ***H04L 29/06***
(25) En (26) En
(21) 05706400.8 (22) 20.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 04.10.2006
(86) CA 2005/000058 20.01.2005
(87) WO 2005/069565 2005/30 28.07.2005
(30) 20.01.2004 US 537744 P
21.12.2004 US 18671
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ETHERNET- UND ATM-NETZWERK-INTERWORKING*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ETHERNET AND ATM NETWORK INTERWORKING*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'INTERFONCTIONNEMENT DE RESEAUX ETHERNET ET MTA*
(73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) RABIE, Sameh, Kanata, Ontario K2K 2L3, CA
ABOUL-MAGD, Osama, Kanata, Ontario K2M 2K2, CA
ABDULLAH, Bashar, Kanata, Ontario K2M 2X9, CA
BARKA, Baghdad, Ottawa, Ontario K2C 3C9, CA
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H04L 12/66 → (51) ***H04L 12/28***

H04L 12/66 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04L 25/03*** ***H04B 7/08*** (11) **1 922 814 B1**
(25) En (26) En
(21) 06741567.9 (22) 25.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 21.05.2008
(86) CA 2006/000858 25.05.2006
(87) WO 2007/019668 2007/08 22.02.2007
(30) 15.08.2005 CA 2515996
(54) • *VERBUNDENE RAUM-ZEIT-OPTIMALFILTER (JSTOF) ZUR STÖRUNGSLÖSCHUNG*
• *JOINT SPACE-TIME OPTIMUM FILTERS (JSTOF) FOR INTERFERENCE CANCELLATION*
• *FILTRES SPATIO-TEMPORELS OPTIMUMS A ESTIMATION CONJOINTE (JSTOF) POUR ANNULATION DE BROUILLAGE*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) WU, Huan, Kanata, Ontario K2M 2W8, CA
SIMMONS, Sean, Waterloo, Ontario N2T 1E7, CA
KEMENCZY, Zoltan, Mississauga, Ontario L5L 2L8, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 25/49 → (51) ***G09G 5/00***

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 119 160 B1**
(25) De (26) De
(21) 08708475.2 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) EP 2008/051160 30.01.2008
(87) WO 2008/092916 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 EP 07002016
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN EINES SENDESIGNALS, INSBESONDERE EINES MOBILFUNKSIGNALS*
• *METHOD AND DEVICE FOR SENDING A TRANSMISSION SIGNAL, IN PARTICULAR A MOBILE RADIO SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉMISSION D'UN SIGNAL ÉMETTEUR, EN PARTICULIER D'UN SIGNAL DE RADIOTÉLÉPHONIE MOBILE*
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) BAUMGARTNER, Bernd, 89537 Giengen-Burgberg, DE
JELONNEK, Björn, 89079 Ulm, DE
SPLETT, Armin, 89079 Ulm, DE
WOLFF, Gunter, 89081 Ulm, DE

H04L 27/34 → (51) ***H04L 1/06***

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04M 7/00*** ***H04Q 1/30*** ***H04L 12/66*** (11) **1 290 854 B1** ***H04Q 3/00*** ***H04M 3/22*** ***H04L 12/26***
(25) En (26) En
(21) 01939711.6 (22) 31.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(86) US 2001/017483 31.05.2001
(87) WO 2001/093526 2001/49 06.12.2001
(30) 01.06.2000 US 208523 P
26.01.2001 US 770316
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BEREITSTELLUNG VON KONVERGIERENDER NETZVERWALTUNGSFUNKTIONALITÄT IN EINEM ÜBERGANGSROUTINGKNOTEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR PROVIDING CONVERGED NETWORK MANAGEMENT FUNCTIONALITY IN A GATEWAY ROUTING NODE*
• *PROCEDES ET SYSTEMES FOURNISSANT UNE FONCTIONNALITE DE GESTION DE RESEAUX CONVERGENTS DANS UN NOEUD DE ROUTAGE PAR PASSERELLE*
(73) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US
(72) BRENDES, Dan, Alan, Raleigh, NC 27614, US
KELLER, Joseph, William, Cary, NC 27502, US
KHADRI, Seetharaman, Durham, NC 27713, US
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **1 391 098 B1**
(25) En (26) En
(21) 02729702.7 (22) 22.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) CA 2002/000723 22.05.2002
(87) WO 2002/098096 2002/49 05.12.2002
(30) 25.05.2001 US 293802 P
21.12.2001 US 24234
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND AGENT ZUM AUSTAUSCH VON NUMMERN NACH DEM 3GPP TECHNISCHEN SPECIFIZIERUNGS DOKUMENT*
• *METHOD, SYSTEM AND AGENT FOR 3GPP TECHNICAL SPECIFICATION DOCUMENT NUMBER EXCHANGE*
• *PROCEDE, SYSTEME ET AGENT D'ECHANGE DE NUMERO DE DOCUMENT DE SPECIFICATION TECHNIQUE 3GPP*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) GODIN, Andre, Laval, Québec H7R 5X2, CA
GOSSELIN, Nicolas, Blainville, Québec J7C 4Y1, CA
MCALEER, David, Beaconsfield, Québec H9W 5X5, CA
TSE, Edwin, Montreal, Québec H3W 1T7, CA
(74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **1 730 931 B1**
(25) En (26) En
(21) 05731447.8 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) US 2005/010174 25.03.2005
(87) WO 2005/099226 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 US 815269
(54) • *DATENCODIERUNG UND -DECODIERUNG IN EINEM DATENSPEICHERSYSTEM*
• *DATA ENCODING AND DECODING IN A DATA STORAGE SYSTEM*
• *CODAGE ET DECODAGE DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE STOCKAGE DE DONNEES*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) SETO, Pak-Lung, Shrewsbury, MA 01545, US
ATALLAH, Deif, Chandler, AZ 85224, US
(74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **1 833 216 B1**
(25) En (26) En
(21) 06004582.0 (22) 07.03.2006
(84) FR
(43) 12.09.2007
(54) • *Verfahren und System zur Authentifizierungsvermittlung in einem Kommunikationsnetz*
• *Method and system for mediation of authentication within a communication network*
• *Procédé et système de médiation d'authentification au sein d'un réseau de communication*
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Aoshima, Hirokazu, 06400 Cannes, FR
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 29/12*** ***H04Q 3/00*** (11) **2 103 074 B1** ***H04M 3/42***
(25) En (26) En
(21) 06824318.7 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(86) NL 2006/050323 21.12.2006
(87) WO 2008/075938 2008/26 26.06.2008
(54) • *SCP-GESTEUERTES OVERLAY ZWISCHEN GSM UND IMS*
• *SCP-CONTROLLED OVERLAY BETWEEN GSM AND IMS*
• *CHEVAUCHEMENT À POINT DE CONTRÔLE DE SERVICE (SCP) COMMANDÉ ENTRE GSM ET IMS*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) NOLDUS, Rogier August Caspar Joseph, 5052 BM Goirle, NL
TERRILL, Stephan, 28691 Villanueva de la Canada (Madrid), ES
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 127 295 B1**
(25) En (26) En
(21) 07858110.5 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2007/064499 21.12.2007
(87) WO 2008/074888 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 GB 0625665
(54) • *PEER-TO-PEER-NETZWERK*
• *PEER TO PEER NETWORK*
• *RÉSEAU POSTE À POSTE*
(73) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) BALLETTE, Marco, Guildford Surrey GU 2 7NW, GB
GASPARRONI, Max, Swindon Wiltshire SN25 4GS, GB
BRICK, Patrick, London Greater London W6 OEZ, GB
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

H04L 29/06 → (51) ***G06F 7/00***

H04L 29/06 → (51) ***G06F 15/173***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/18***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/24***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/28***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/56***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/58***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/66***

H04L 29/06 → (51) ***H04W 88/02***

H04L 29/08 → (51) ***H04L 12/58***

H04L 29/10 → (51) ***H04L 12/66***

H04L 29/12 → (51) ***H04L 12/24***

H04L 29/12 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04M 1/02*** (11) **1 809 007 B1**
(25) En (26) En
(21) 07100114.3 (22) 04.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 18.07.2007
(30) 11.01.2006 KR 20060003299
(54) • *Tragbares Endgerät mit Schiebevorrichtung*
• *Portable terminal having sliding module*
• *Terminal portable comportant un module à glissière*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Seo, Jung-Hwan c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04M 1/02*** (11) **1 821 500 B1**
(25) En (26) En
(21) 07100031.9 (22) 02.01.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 22.08.2007
(30) 26.01.2006 CN 200610002333
(54) • *Multidirektionales Schiebemodul und Anwendung davon*
• *Multi-directional sliding module and application thereof*
• *Module coulissant multidirectionnel et application de celui-ci*
(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Shih, Chin-Chung, Taoyuan City, TW
Chen, Ching-Shih, Taoyuan City, TW
(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

---

(51) ***H04M 1/05*** (11) **1 445 921 B1**
(25) En (26) En
(21) 04002694.0 (22) 06.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 11.08.2004
(30) 07.02.2003 KR 2003007705
(54) • *Kopfhörer mit dreifacher Schwenkachse*
• *Triple-axis rotation type headset*
• *Casque d'écoute à triple axe de rotation*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-3 dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-cho, KR
(72) Park, Jun-Sang, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Chang-Soo, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Seung-Min, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung-Kwon, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jun, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04M 3/22 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***H04M 3/40*** (11) **1 480 426 B1**
H04B 1/74 ***H03H 7/00***
(25) De (26) De
(21) 04011755.8 (22) 18.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 23.05.2003 DE 10323780
(54) • *Unterbrechungsfreie Einstellung von Funktionsgruppen, die Dämpfungsglieder mit festen Werten als Einstellelemente enthalten*
• *Uninterruptable adjusting of function groups comprising attenuators with fixed values as adjusting elements*
• *Ajustement sans coupure de groupes de fonction comprenant des atténuateurs à valeur fixes comme éléments d'ajustage*
(73) Astro Strobel Kommunikationssysteme GmbH, Olefant 1-3, 51427 Bergisch-Gladbach, DE
(72) Fritscher, Sergej, Dipl.-Ing., 50169 Kerpen, DE
Hartmann, Claus, Dipl.-Ing., 51503 Rösrath, DE
Schmitz, Ralf, Dipl.-Ing., 51069 Köln, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

H04M 3/42 → (51) ***H04L 29/06***

H04M 3/51 → (51) ***H04M 3/523***

(51) ***H04M 3/523*** (11) **1 142 284 B1**
H04M 3/51
(25) En (26) En
(21) 99965163.1 (22) 06.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
(86) US 1999/029044 06.12.1999
(87) WO 2000/038398 2000/26 29.06.2000
(30) 18.12.1998 US 216556
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LASTAUSGLEICH DER AMRUFVERARBEITUNG ZWISCHEN MEHRFACHEN ANRUFBESTIMMUNGSEITEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LOAD-BALANCING OF CALL PROCESSING BETWEEN MULTIPLE CALL-DESTINATION SITES*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'EQUILIBRAGE DE CHARGE DE TRAITEMENT D'APPELS ENTRE PLUSIEURS SITES DE DESTINATION D'APPELS*
(73) Genesys Telecommunications Laboratories, Inc., 11th Floor, 1155 Market Street, San Francisco, CA 94103, US
(72) YEGOSHIN, Leonid A., Palo Alto, CA 94306, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04M 7/00 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***H04M 11/06*** (11) **1 281 268 B1**
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 01922661.2 (22) 23.03.2001
(84) DE GB
(43) 05.02.2003
(86) US 2001/009540 23.03.2001
(87) WO 2001/086870 2001/46 15.11.2001
(30) 09.05.2000 US 568182
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KOPPLUNG VON HEIMNETZSIGNALEN ZWISCHEN EINER ANALOGEN TELEFONLEITUNG UND EINER DIGTALEN UPN-LEITUNG*
• *APPARATUS AND METHOD OF COUPLING HOME NETWORK SIGNALS BETWEEN AN ANALOG PHONE LINE AND A DIGITAL UPN LINE*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE COUPLAGE DE SIGNAUX DE RESEAU FAMILIAL ENTRE UNE LIGNE DE TELEPHONE ANALOGIQUE ET UNE LIGNE UPN NUMERIQUE*
(73) GlobalFoundries, Inc., Maple Corporate Services Limited P.O. Box 309 Ugland House, Grand Cayman KY1-1104, KY
(72) WILLER, Bernd, 85368 Moosburg, DE
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) ***H04N 1/00*** (11) **2 090 091 B1**
H04B 7/02 ***G06F 3/12***
(25) En (26) En
(21) 07813383.2 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) US 2007/074412 26.07.2007
(87) WO 2008/054897 2008/19 08.05.2008
(30) 29.10.2006 US 863383 P
22.05.2007 US 751761
(54) • *DRAHTLOSER ADAPTER FÜR EINE DIGITALKAMERA*
• *WIRELESS ADAPTER FOR A DIGITAL CAMERA*
• *ADAPTATEUR SANS FIL POUR CAMÉRA NUMÉRIQUE*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) LOUKS, Ronald, Durham, North Carolina 27705, US
FINDIKLI, Nadi Sakir, Cary, North Carolina 27511, US
LILJA, Patrik, Raleigh, North Carolina 27606, US
HAYES, Gerard James, Wake Forest, North Carolina 27587, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) ***H04N 1/028*** (11) **1 895 758 B1**
G03B 42/02 ***H02P 8/00***
(25) De (26) De
(21) 06119718.2 (22) 29.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bearbeiten von Informationsträgern, insbesondere zum Auslesen von Speicherleuchtstoffplatten*
• *Method and device for processing information carriers, in particular for reading out luminescent material storage plates*
• *Procédé et dispositif destinés au traitement de supports d'information, en particulier pour l'extraction de disques fluorescents de mémoire*
(73) Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Zemánek, Vladimir Dr., 81739 München, DE
Gerstlauer, Bernd, 81541 München, DE
Huber, Alfred, 84419 Obertaufkirchen, DE
Zehetmaier, Thomas, 85466 Neufarn, DE
(74) Linsmeier, Josef, et al, Agfa-Gevaert HealthCare GmbH Intellectual Property Tegernseer Landstraße 161, 81539 München, DE

H04N 1/047 → (51) ***G02B 27/00***

(51) ***H04N 5/00*** (11) **2 135 441 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08762133.0 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(86) FR 2008/050286 20.02.2008
(87) WO 2008/113938 2008/39 25.09.2008
(30) 02.03.2007 FR 0753622
(54) • *VERFAHREN ZUM HERUNTERLADEN UND AKTUALISIEREN VON ANWENDUNGEN IN EINEM FERNSEHEMPFÄNGER- BZW. -DECODIERUNGSGEHÄUSE*
• *METHOD FOR DOWNLOADING AND UPDATING APPLICATIONS IN A TELEVISION RECEIVER/DECODER HOUSING*
• *PROCEDE DE TELECHARGEMENT ET D'ACTUALISATION D'APPLICATIONS DANS UN BOITIER RECEPTEUR/DECODEUR DE TELEVISION*
(73) SAGEM COMMUNICATIONS SAS, 250, route de l'Empereur, 92848 Rueil Malmaison Cedex, FR
(72) CADON, Claude-André, F-78600 Maisons-Laffitte, FR
HERGAULT, Stéphane, F-35520 La Mézière, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, et al, Schmit Chretien SNC 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

H04N 5/00 → (51) ***G02B 5/18***

H04N 5/14 → (51) ***G09G 3/28***

(51) ***H04N 5/235*** (11) **2 092 734 B1**
(25) En (26) En
(21) 07728633.4 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) EP 2007/054178 27.04.2007
(87) WO 2008/055714 2008/20 15.05.2008
(30) 08.11.2006 US 864891 P
19.01.2007 US 625128
(54) • *KAMERA UND VERFAHREN IN EINER KAMERA*
• *CAMERA AND METHOD IN A CAMERA*
• *APPAREIL PHOTO ET PROCÉDÉ DANS UN APPAREIL PHOTO*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) WERNERSSON, Mats, 252 63 Helsingborg, SE

(74) Valea AB, Sveavägen 24, 103 87 Stockholm, SE

H04N 5/235 → (51) ***G06T 5/00***

H04N 5/44 → (51) ***H04N 7/01***

(51) ***H04N 5/445*** ***G06F 3/048*** (11) **1 921 847 B1**
(25) En (26) En
(21) 07020339.3 (22) 17.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 14.05.2008
(30) 07.11.2006 KR 20060109478
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anzeige von Rundfunkprogramminformationen*
• *Method and device for displaying program information of broadcasting*
• *Procédé et dispositif d'affichage d'informations de diffusion d'un programme*
(73) Humax Co., Ltd., Humax Village 11-4 Sunae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-825, KR
(72) Cho, Min-Haeng, Gyeonggi-do 463-841, KR
Lee, Chang-Woo, Seoul 143-220, KR
Chang, Eun-Kyung, Gyeonggi-do 463-718, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04N 5/74 → (51) ***G03B 21/16***

(51) ***H04N 5/76*** (11) **1 190 570 B1**
(25) En (26) En
(21) 00987449.6 (22) 27.12.2000
(84) AT DE FR GB
(43) 27.03.2002
(86) EP 2000/013222 27.12.2000
(87) WO 2001/052530 2001/29 19.07.2001
(30) 10.01.2000 EP 00200066
(54) • *AUFNAHME/WIEDERGABE-ANLAGE MIT SCHREIBVORRICHTUNG ZUM AUFNEHMEN UND/ODER LESEVORRICHTUNG UND DETEKTORVORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE VON EINEM INFORMATIONSSIGNAL IN BZW. VON MINDESTENS EINER SPUR AUF EINEM AUFNAHMETRÄGER*
• *RECORDING/REPRODUCING APPARATUS HAVING WRITING MEANS FOR RECORDING AND/OR READING MEANS AND DETECTOR MEANS FOR REPRODUCING AN INFORMATION SIGNAL IN RESP. FROM AT LEAST ONE TRACK ON A RECORD CARRIER*
• *APPAREIL D'ENREGISTREMENT/DE REPRODUCTION DOTE DE MOYENS D'ECRITURE POUR L'ENREGISTREMENT ET/OU DE MOYENS DE LECTURE, ET DE MOYENS DE DETECTION POUR REPRODUIRE UN SIGNAL D'INFORMATION DANS OU A PARTIR D'AU MOINS UNE PISTE SUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) LOOIJKENS, Marinus, A., H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H04N 5/783 → (51) ***G11B 27/034***

H04N 5/92 → (51) ***G11B 27/034***

H04N 5/926 → (51) ***G11B 27/034***

H04N 5/937 → (51) ***G11B 27/034***

(51) ***H04N 7/01*** ***H04N 5/44*** (11) **1 976 288 B1**
(25) De (26) De
(21) 08004835.8 (22) 14.03.2008
(84) DE FR GB IT NL
(43) 01.10.2008
(30) 28.03.2007 DE 102007015002
(54) • *Iteratives Verfahren zur Interpolation von Bildinformationswerten*
• *Iterative method for interpolating image information values*
• *Procédé itératif destiné à l'interpolation de valeurs d'informations d'image*
(73) Trident Microsystems (Far East) Ltd., Ugland House South Church Street, Grand Cayman, KY
(72) Hahn, Marko, 85579 Neubiberg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04N 7/18 → (51) ***B60R 1/00***

(51) ***H04N 7/26*** (11) **1 452 037 B1**
(25) En (26) En
(21) 02783423.3 (22) 22.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 01.09.2004
(86) IB 2002/004932 22.11.2002
(87) WO 2003/047266 2003/23 05.06.2003
(30) 27.11.2001 GB 0128359
(54) • *VIDEOCODIERUNG DES VORDERGRUNDS UND HINTERGRUNDS, WOBEI DAS BILD IN SLICES UNTERTEILT IST*
• *VIDEO ENCODING OF FOREGROUND AND BACKGROUND; WHEREIN PICTURE IS DIVIDED INTO SLICES*
• *CODAGE VIDEO D'AVANT-PLAN ET D'ARRIERE-PLAN AVEC DIVISION D'IMAGE EN TRANCHES*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HANNUKSELA, Miska, FIN-33710 Tampere, FI
WANG, Ye-Kui, 33720 Tampere, FI
(74) Lamberg, Samu Petteri, et al, Espatent Oy Kaivokatu 10 A, 00100 Helsinki, FI
(60) 10150418.1

H04N 7/30 → (51) ***G06F 17/14***

H04N 7/62 → (51) ***H04J 3/06***

(51) ***H04N 9/73*** (11) **1 289 315 B1**
(25) En (26) En
(21) 02251664.5 (22) 08.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 05.03.2003
(30) 27.07.2001 JP 2001226987
(54) • *Videoanzeigegerät und Farbtemperaturkorrekturverfahren dafür*
• *Video display device and color temperature correction method for the same*
• *Dispositif d'affichage vidéo et méthode de correction de la température de couleur associée*
(73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
(72) Kimura, Katsunobu, c/o Hitachi Ltd., Int. Prop. Gr, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Matono, Takaaki, c/o Hitachi Ltd., Int. Prop. Gr., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Takata, Haruki, c/o Hitachi Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Sakai, Takeshi, c/o Hitachi Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kato, Wataru, c/o Hitachi Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 09013458.6 / 2 148 516

(51) ***H04N 9/804*** (11) **1 081 966 B1**
(25) En (26) En
(21) 00307284.0 (22) 24.08.2000
(84) DE FR GB
(43) 07.03.2001
(30) 30.08.1999 JP 24324399
(54) • *Video-Aufnahme- und Wiedergabe-Anlage*
• *Video recording and reproducing apparatus*
• *Appareil d'enregistrement et de reproduction vidéo*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Sakai, Ryuichi, Hirakata-shi, Osaka 573-1122, JP
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H04N 9/804 → (51) ***G11B 27/034***

H04N 9/82 → (51) ***G11B 27/034***

H04N 9/877 → (51) ***G11B 27/034***

H04N 13/02 → (51) ***G02B 27/22***

H04N 13/04 → (51) ***G02B 27/22***

(51) ***H04N 17/00*** (11) **1 058 462 B1**
(25) En (26) En
(21) 00111056.8 (22) 02.06.2000
(84) DE GB
(43) 06.12.2000
(30) 03.06.1999 JP 15643299
(54) • *Vorrichtung zur Detektion von Bildfehlern in einer redundanten Duplexübertragung*
• *Image failure detection unit in redundant duplex transmission*
• *Unité de détection d'erreurs d'image dans une transmission duplex à redondance*
(73) KDD Corporation, 3-2, Nishishinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Kawada, Ryoichi, Inagi-shi, Tokyo, JP
Matsumoto, Shuichi, Kunitachi-shi, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H04Q 1/14*** (11) **1 543 685 B1**
(25) De (26) De
(21) 03747989.6 (22) 09.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(86) EP 2003/009986 09.09.2003
(87) WO 2004/030154 2004/15 08.04.2004
(30) 23.09.2002 DE 10244304
(54) • *ANORDNUNG ZUR ÜBERWACHUNG VON PATCHFELDERN AN VERTEILERPUNKTEN IN DATENNETZWERKEN*
• *ARRANGEMENT FOR MONITORING PATCH PANELS AT DISTRIBUTOR POINTS IN DATA NETWORKS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE SURVEILLER DES CHAMPS DE CONNEXION SUR DES POINTS DE REPARTITION DANS DES RESEAUX DE DONNEES*
(73) S-BG Teleport Technologieverwaltungs GmbH, Steinfeldstrasse 3, 39179 Barleben, DE
(72) HORN, Thomas, 38895 Langenstein, DE

(74) Einsel, Martin, et al, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperallee 1a, 38102 Braunschweig, DE

H04Q 1/30 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***H04Q 3/00*** ***H04Q 3/545*** (11) **1 279 300 B1** ***H04L 12/24***
(25) De (26) De
(21) 01936024.7 (22) 02.05.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.01.2003
(86) DE 2001/001656 02.05.2001
(87) WO 2001/084854 2001/45 08.11.2001
(30) 04.05.2000 DE 10021738
(54) • *KOORDINIERTE NETZWERKWEITE ADMINISTRATION VON VERMITTLUNGSSTELLEN*
• *CO-ORDINATED NETWORK-WIDE ADMINISTRATION OF EXCHANGES*
• *GESTION COORDONNEE DE CENTRAUX TELEPHONIQUES AU NIVEAU D'UN RESEAU*
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) BOCK, Christoph, 81379 München, DE
HUTTEL, Joachim, 81241 München, DE
MÖLLER, Michael, 82194 Gröbenzell, DE
ROMANSKI, Irena, 82544 Egling, DE
WALZ, Jochen, 82152 Planegg-Martinsried, DE

H04Q 3/00 → (51) ***H04L 29/06***

H04Q 3/545 → (51) ***H04Q 3/00***

(51) ***H04R 1/02*** ***F16F 15/02*** (11) **1 965 602 B1**
(25) De (26) De
(21) 08003774.0 (22) 29.02.2008
(84) DE
(43) 03.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010809
07.03.2007 DE 102007011072
(54) • *Lautsprecherbox*
• *Speaker*
• *Enceinte acoustique*
(73) Finite Elemente GmbH, Im Kissen 17, 59929 Brilon, DE
(72) Fernandes, Luis, 59909 Bestwig, DE
Brockhoff, Bernd, 59939 Olsberg, DE
(74) Brune, Axel, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 1580, 59705 Arnsberg, DE

(51) ***H04R 1/30*** ***H04R 7/12*** (11) **1 856 945 B1**
(25) En (26) En
(21) 06709977.0 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) GB 2006/000753 02.03.2006
(87) WO 2006/092609 2006/36 08.09.2006
(30) 02.03.2005 GB 0504248
(54) • *LAUTSPRECHER*
• *LOUDSPEAKER*
• *HAUT-PARLEUR*
(73) KH TECHNOLOGY CORPORATION, Floor 2, Zephyr House, Mary Street, George Town, Grand Cayman, KY
(72) DODD, Mark, Suffolk IP12 4DD, GB
(74) Blood, Marlon, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) ***H04R 7/04*** (11) **1 371 262 B1**
(25) En (26) En
(21) 02704955.0 (22) 11.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) GB 2002/001109 11.03.2002
(87) WO 2002/074006 2002/38 19.09.2002
(30) 10.03.2001 GB 0105980
(54) • *LAUTSPRECHER-ANORDNUNG*
• *SPEAKER ARRANGEMENT*
• *HAUT-PARLEUR*
(73) SFX Technologies Limited, 2 Washington Court, Washington Lane Edingburgh EH11 2HA, GB
(72) HYND, Ian Alexander, Balerno, Midlothian EH14 7DP, GB
HARRIS, Norman, Richard, Culross, Fife KY12 8HX, GB
(74) Peter, Kenneth William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H04R 7/12 → (51) ***H04R 1/30***

H04R 25/00 → (51) ***G10L 15/00***

(51) ***H04W 4/02*** (11) **1 197 105 B1**
(25) En (26) En
(21) 99938269.0 (22) 15.07.1999
(84) DE FR GB
(43) 17.04.2002
(86) EP 1999/005064 15.07.1999
(87) WO 2001/006799 2001/04 25.01.2001
(54) • *VERFAHREN UND NETZWERKELEMENT ZUM AUFBAUEN EINER VERBINDUNG MIT EINEM LOKALEN DIENST*
• *METHOD AND NETWORK ELEMENT FOR ESTABLISHING A CONNECTION TO A LOCAL SERVICE*
• *PROCEDE ET ELEMENT DE RESEAU POUR ETABLIR UNE CONNEXION A UN SERVICE LOCAL*
(73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) SALLINEN, Timo, FIN-24800 Halikko, FI
SUNINEN, Kaarina, FIN-00300 Helsinki, FI
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy CEF CTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) ***H04W 4/06*** (11) **1 735 924 B1**
(25) En (26) En
(21) 05780565.7 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) KR 2005/002642 12.08.2005
(87) WO 2006/016785 2006/07 16.02.2006
(30) 12.08.2004 KR 2004063646
13.08.2004 US 601128 P
(54) • *KOMMUNIKATIONSKONTROLLMITTEILUNGEN FÜR PUNKT-ZU-MEHRPUNKT-DIENST IN DRAHTLOSEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATING CONTROL MESSAGES FOR POINT-TO-MULTIPOINT SERVICE IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *MESSAGES DE COMMANDE COMMUNICANTS POUR UN SERVICE POINT A MULTIPOINT DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) CHUN, Sung-Duck, Anyang, Gyeonggi-Do, 431-719, KR
LEE, Young-Dae, Hanam, Gyeonggi-Do, 465-711, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) ***H04W 4/10*** (11) **1 844 624 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06709093.6 (22) 11.01.2006
(84) DE ES GB IT
(43) 17.10.2007
(86) FR 2006/000086 11.01.2006
(87) WO 2006/075104 2006/29 20.07.2006
(30) 12.01.2005 FR 0500328
(54) • *Verfahren, durch das einer der an einer Gruppenverbindung teilnehmenden Zuhörer einen Sprecher unterbrechen kann*
• *Method by which one of the listeners participating in a group call can interrupt a speaker*
• *Procédé d'interruption du locuteur du moment d'un appel de groupe par un des auditeurs dudit appel de groupe*
(73) SAGEM COMMUNICATIONS SAS, 250, route de l'Empereur, 92848 Rueil Malmaison Cedex, FR
(72) DORION, Marc, F-69009 Lyon, FR
(74) Maillet, Alain, et al, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 25802 Dinard Cedex, FR

(51) ***H04W 8/08*** (11) **1 155 590 B1**
(25) En (26) En
(21) 00913205.1 (22) 24.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.11.2001
(86) SE 2000/000366 24.02.2000
(87) WO 2000/051391 2000/35 31.08.2000
(30) 25.02.1999 SE 9900710
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG BEZÜGLICH EINES MOBILTELEFONKOMMUNIKATIONSNETZES*
• *METHOD AND ARRANGEMENT RELATING TO MOBILE TELEPHONE COMMUNICATIONS NETWORK*
• *PROCEDE ET ARRANGEMENT RELATIFS A UN RESEAU DE COMMUNICATIONS TELEPHONIQUES MOBILE*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) GABINUS, Tomas, S-416 70 Göteborg, SE
GRANSTAM, Bo, S-428 37 Göteborg, SE
(74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) ***H04W 16/32*** H04W 16/10 (11) **2 180 739 B1**
(25) En (26) En
(21) 08018665.3 (22) 24.10.2008
(84) DE GB
(43) 28.04.2010
(54) • *Koordination der Funkressourcenzuteilung in einem Makro-/Mikrozellen-Funkkommunikationssystem*
• *Coordination of radio resource allocation in a macro/microcell mobile communication system*
• *Coordination d'allocation de resources radio dans dans un système radio macro-/microcellulaire*
(73) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Cosovic, Ivan, 80339 München, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) ***H04W 28/24*** H04W 76/02 (11) **1 262 075 B1**

(25) En (26) En
(21) 01917136.2 (22) 05.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.12.2002
(86) FI 2001/000216 05.03.2001
(87) WO 2001/067661 2001/37 13.09.2001
(30) 06.03.2000 FI 20000509
(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN VON DIENST-INFORMATIONEN UND FUNKSYSTEM*
• *METHOD OF TRANSMITTING SERVICE INFORMATION, AND RADIO SYSTEM*
• *PROCEDE D'EMISSION D'INFORMATION DE SERVICE ET SYSTEME RADIO*
(73) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) VÄNTTINEN, Veijo, FIN-02770 Espoo, FI
(74) Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***H04W 36/00*** (11) **1 500 297 B1**
H04W 80/06
(25) En (26) En
(21) 03722622.2 (22) 22.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(86) FI 2003/000320 22.04.2003
(87) WO 2003/092316 2003/45 06.11.2003
(30) 26.04.2002 US 375414 P
26.04.2002 US 375412 P
16.04.2003 US 414479
(54) • *PROAKTIVE NAHTLOSE DIENSTBEREITSTELLUNG IN MOBILEN NETZWERKEN DURCH TRANSFER VON ANWENDUNGSKONTEXT*
• *PROACTIVE SEAMLESS SERVICE PROVISIONING IN MOBILE NETWORKS THROUGH TRANSFERRING OF APPLICATION CONTEXT*
• *FOURNITURE PROACTIVE DE SERVICES SANS COUPURE DANS DES RESEAUX MOBILES PAR TRANSFERT DU CONTEXTE D'APPLICATION*
(73) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) TROSSEN, Dirk, Cambridge, MA 02139, US
(74) Äkräs, Tapio Juhani, et al, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, 00120 Helsinki, FI

H04W 36/00 → (51) ***H04L 12/28***

---

(51) ***H04W 36/18*** (11) **1 705 946 B1**
(25) En (26) En
(21) 06116240.0 (22) 28.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.09.2006
(30) 29.12.2000 SE 0004922
(54) • *Kontrollknoten zur Weiterreichung eines gemeinsam genutzten Kanals in einem zellularen CDMA-Mobilfunksystem*
• *Control node for handover of a shared channel in a CDMA cellular mobile radio system*
• *Noeud de contrôle pour le transfert d'une voie partagée dans un système radio mobile cellulaire AMRC*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Andersson, Andreas, 43835 Landvetter, SE
Karlsson, Patrick, 13834, Älta, SE
Denkert, Niklas, 16971, Solna, SE
(74) Lampe, Sigmar, et al, Marks & Clerk (Luxembourg) LLP B.P. 1775 5, place de la Gare, 1017 Luxembourg, LU
(62) 01273014.9 / 1 346 595

---

(51) ***H04W 48/08*** (11) **1 504 626 B1**
H04W 48/16 H04W 88/06
(25) En (26) En
(21) 03727339.8 (22) 18.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(86) EP 2003/004189 18.04.2003
(87) WO 2003/094559 2003/46 13.11.2003
(30) 04.05.2002 GB 0210283
(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYTEM, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND ÜBERWACHUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM A WIRELESS COMMUNICATION DEVICE AND METHOD OF MONITORING THEREFOR*
• *SYSTEME ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL, ET PROCEDE DE SURVEILLANCE ASSOCIE*
(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) MCDONALD, Paul, Wroughton, Hampshire SN4 9LJ, GB
(74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

---

(51) ***H04W 48/16*** (11) **1 988 668 B1**
(25) En (26) En
(21) 08013629.4 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(30) 09.08.2004 KR 20040062545
(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Unterscheidung zwischen Diensten die in allen Frequenzbändern verfügbar sind und Diensten die in einem spezifischen Frequenzband verfügbar sind*
• *Methods and apparatus for distinguishing between services provided in all frequency bands and services provided in a specific frequency band*
• *Procédés et appareils pour distinguer entre services disponibles en toutes les bandes de fréquence et services dispobibles dans une bande de fréquence spécifique*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Jeong, Kyeong-In, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Kook-Heui, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 07020229.6 / 1 873 973
05017336.8 / 1 626 534

---

(51) ***H04W 48/18*** (11) **1 671 470 B1**
(25) En (26) En
(21) 04789456.3 (22) 29.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) US 2004/032426 29.09.2004
(87) WO 2005/039195 2005/17 28.04.2005
(30) 07.10.2003 US 680690
(54) • *VERFAHREN ZUM AUSWÄHLEN EINES ÖFFENTLICHEN LANDMOBILNETZES*
• *METHOD FOR SELECTING A PUBLIC LAND MOBILE NETWORK*
• *PROCEDE DESTINE A SELECTIONNER UN RESEAU MOBILE TERRESTRE PUBLIC (PLMN)*
(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) KUCHIBHOTLA, Ravi, Gurnee, IL 60031, US
ANDERSEN, Niels Peter Skov, DK-4000 Roskilde, DK
HOWELL, Stephen A., Gloucester Gloucestershire GL4 3TQ, GB
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

---

(51) ***H04W 48/20*** (11) **0 779 755 B1**
(25) En (26) En
(21) 96120068.0 (22) 13.12.1996
(84) DE FR GB IT SE
(43) 18.06.1997
(30) 13.12.1995 JP 32476895
19.01.1996 JP 779296
(54) • *Basisstationauswahl für CDMA-Zellularsystem mit Semaphorkanal und empfangenem Interferenz*
• *Base station selection scheme for CDMA cellular system using perch channel and received interference*
• *Sélection de station de base d'un système cellulaire CDMA utilisant un canal sémaphore et l'interférence reçue*
(73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Nakano, Etsuhiro, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP
Higashi, Akihiro, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP
Kikuchi, Fumio, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) von Fischern, Bernhard, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 08003676.7 / 1 921 775

---

(51) ***H04W 52/04*** (11) **1 906 547 B1**
(25) En (26) En
(21) 07023775.5 (22) 06.05.1999
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 02.04.2008
(30) 08.05.1998 JP 12622598
(54) • *Funkkommunikationssystem, Basisstationvorrichtung, mobile Stationsvorrichtung und Sendeleistungsregelungsverfahren*
• *A radio communication system, a base station apparatus, a mobile station apparatus and transmission power control methods*
• *Système de communication radio, appareil de station de base, appareil de station mobile et procédé de commande de la puissance de transmission*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kitade, Takashi, 2-1-61, Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Miya, Kazuyuki, 2-1-61, Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Hayashi, Masaki, 2-1-61, Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 04002568.6 / 1 418 683
99108976.4 / 0 955 735

---

(51) ***H04W 60/04*** (11) **1 915 023 B1**
(25) En (26) En
(21) 08002423.5 (22) 21.04.2004
(84) DE ES FR GB

(43) 23.04.2008
(30) 22.04.2003 JP 2003117107
(54) • *Mobiles Endgerät, Kommunikationssystem und Verfahren zur Änderung der Positionsregistrierung*
• *Mobile terminal, communication system, and method for changing location registration*
• *Terminal mobile, système de communication, et procédé pour changer l'enregistrement de la position*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Kanto, Hiroshi c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Maeda, Fukiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Chiba, Koji, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04009409.6 / 1 471 759

---

(51) ***H04W 74/06*** (11) **1 210 794 B1**
H04W 84/18
(25) En (26) En
(21) 00952394.5 (22) 02.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.06.2002
(86) US 2000/021029 02.08.2000
(87) WO 2001/011830 2001/07 15.02.2001
(30) 09.08.1999 US 370539
(54) • *DYNAMISCHE STEUERUNG VON SPRACHGRUPPEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZ*
• *DYNAMIC CONTROL OF TALK GROUPS IN A WIRELESS NETWORK*
• *COMMANDE DYNAMIQUE DE GROUPES D'APPEL DANS UN RESEAU SANS FIL*
(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) CALLAWAY, Edgar, Herbert, Jr., Boca Raton, FL 33428, US
THOMAS, Christopher, T., Fort Lauderdale, FL 33301, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04W 84/00 → (51) ***H04L 12/58***

---

(51) ***H04W 88/02*** (11) **1 182 896 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01917737.7 (22) 30.03.2001
(84) DE FR GB IT NL
(43) 27.02.2002
(86) JP 2001/002804 30.03.2001
(87) WO 2001/074102 2001/40 04.10.2001
(30) 31.03.2000 JP 2000099926
(54) • *VERFAHREN ZUM INFORMIEREN ÜBER EINE POSITIONSINFORMATION SOWIE MOBILES KOMMUNIKATIONSENDGERÄT*
• *POSITION INFORMATION INFORMING METHOD AND MOBILE COMMUNICATION TERMINAL*
• *PROCEDE POUR COMMUNIQUER DES INFORMATIONS DE POSITION ET TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) YAMAMOTO, Hiroyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0023, JP
MAEDA, Masaaki, Nerima-ku, Tokyo 176-0025, JP
TAKAHARA, Koichi, Meguro-ku, Tokyo 152-0013, JP
KAIWA, Masahiro, Funabashi-shi, Chiba 274-0805, JP
TANIBAYASHI, Yoichi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0052, JP
NAKAJIMA, Kaoru, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0012, JP
MATSUO, Junko, Koganei-shi, Tokyo 184-0002, JP
KOSUGE, Kazunori, Corp.-house Silvia 5-204, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0062, JP
MURATA, Katsutoshi, Kunitachi-shi, Tokyo 186-0013, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H04W 88/02*** ***H04L 29/06*** (11) **1 398 982 B1**
(25) En (26) En
(21) 03077695.9 (22) 29.08.2003
(84) DE GB
(43) 17.03.2004
(30) 10.09.2002 US 238134
(54) • *Verfahren und System zum Aufbau eines Kommunikationsnetzwerkes*
• *Method and system for establishing a communication network*
• *Procédé et system pour établir un réseau de communication*
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) Zacks, Carolyn A., Rochester, New York 14650-2201, US
Telek, Michael J., Rochester, New York 14650-2201, US
Marino, Frank, Rochester, New York 14650-2201, US
Manico, Joseph A., Rochester, New York 14650-2201, US
Beaudet, Douglas B., Rochester, New York 14650-2201, US
Harel, Dan, Rochester, New York 14650-2201, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

---

(51) ***H04W 88/06*** (11) **1 508 252 B1**
H04M 1/73
(25) En (26) En
(21) 03726863.8 (22) 13.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) US 2003/015196 13.05.2003
(87) WO 2003/096727 2003/47 20.11.2003
(30) 13.05.2002 US 380406 P
20.06.2002 US 390373 P
24.09.2002 US 254143
(54) • *TEILNEHMER-STATION MIT EINER DYNAMISCHEN GEWINNUNGSFÄHIGKEIT VON MULTI-MODE DIENSTEN*
• *SUBSCRIBER STATION WITH DYNAMIC MULTI-MODE SERVICE ACQUISITION CAPABILITY*
• *STATION D'ABONNE PRESENTANT UNE CAPACITE MULTIMODE DYNAMIQUE D'ACQUISITION DE SERVICES*
(73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) HUTCHISON, James A., San Diego, CA 92123, US
COOPER, Rotem, San Diego, CA 92130, US
WILLIAMSON, Paul T., San Diego, CA 92117, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H05B 3/06 → (51) ***H05B 3/56***

H05B 3/12 → (51) ***G03G 15/20***

---

(51) ***H05B 3/34*** (11) **2 000 005 B1**
(25) De (26) De
(21) 07722015.0 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) DE 2007/000440 09.03.2007
(87) WO 2007/110031 2007/40 04.10.2007
(30) 21.03.2006 DE 102006013315
07.04.2006 DE 102006016861
(54) • *KONTAKTIERUNGSSYSTEM, HEIZELEMENT UND HERSTELLUNG EINES KONTAKTIERUNGSSYSTEMS UND EINES HEIZELEMENTS*
• *CONTACTING SYSTEM, HEATING ELEMENT AND PRODUCTION OF A CONTACTING SYSTEM AND HEATING ELEMENT*
• *SYSTÈME DE MISE EN CONTACT, ÉLÉMENT DE CHAUFFAGE ET PRODUCTION D'UN SYSTÈME DE MISE EN CONTACT ET D'UN ÉLÉMENT DE CHAUFFAGE*
(73) Heitexx Ltd., 17 Church Road, Tunbridge Wells, Kent TN1 1LG, GB
(72) GROSSPIETSCH, Thomas, 47441 Moers, DE
(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

H05B 3/34 → (51) ***D06M 11/74***

H05B 3/36 → (51) ***H05B 3/56***

---

(51) ***H05B 3/56*** ***H05B 3/06*** ***H01R 4/72*** ***H01C 1/08*** (11) **1 367 859 B1** ***H01R 4/20*** ***H05B 3/36*** ***H01B 7/02***
(25) En (26) En
(21) 03252919.0 (22) 09.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 03.12.2003
(30) 10.05.2002 US 379721 P
(54) • *Heizer für Flugzeugstrinkwassertank*
• *Heater for aircraft potable water tank*
• *Chauffage pour caisses d'eau potable pour avion*
(73) Goodrich Corporation, 4 Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, North Carolina 28217-4578, US
(72) Giamati, Michael J., Akron Ohio 44312, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***H05B 6/02*** ***H05B 6/14*** (11) **1 405 550 B1** ***B23K 3/06***
(25) En (26) En
(21) 02721901.3 (22) 19.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.04.2004
(86) CA 2002/000534 19.04.2002
(87) WO 2003/001850 2003/01 03.01.2003
(30) 26.06.2001 US 891826
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TEMPERATURREGELUNG EINES OBJEKTES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TEMPERATURE CONTROL OF AN OBJECT*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR LE CONTROLE DE LA TEMPERATURE D'UN OBJET*
(73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, ON L7E 5S5, CA

(72) PILAVDZIC, James, Milton, VT 05468, US
VON BUREN, Stefan, Colchester, Vermont 05446, US
KAGAN, Valery, Colchester, VT 05446, US
(74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent-und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

H05B 6/14 → (51) ***H05B 6/02***

(51) ***H05B 6/80*** (11) **1 126 748 B1**
(25) En (26) En
(21) 01301244.8 (22) 14.02.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 22.08.2001
(30) 14.02.2000 JP 2000034962
22.02.2000 JP 2000044449
(54) • *Heizvorrichtung, versehen mit einer Temperaturerfassung, welche Infraroterfassungselemente einschliesst*
• *Heating apparatus with temperature sensor comprising infared sensing elements*
• *Appareil de chauffage possédant un détecteur de température comprenant des éléments détectant l'infrarouge*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
(72) Furuta, Kazuhiro, Seto, Aichi, JP
Sakakibara, Motoya, Seto, Aichi, JP
Tonogaito, Kazuhiko, Seto, Aichi, JP
(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) ***H05B 6/80*** (11) **1 494 506 B1**
(25) De (26) De
(21) 04007895.8 (22) 01.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(30) 01.07.2003 DE 10329412
(54) • *Hochmodiger Mikrowellen-resonator zur thermischen Prozessierung*
• *High mode microwave resonator for thermal processing*
• *Résonateur micro-ondes à hyperfréquences destiné à un traitement thermique*
(73) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
(72) Feher, Lambert, Dr., 76297 Stutensee, DE
Link, Guido, Dr., 75045 Walzbachtal, DE

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 082 621 B1**
(25) En (26) En
(21) 07840007.4 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) US 2007/023651 09.11.2007
(87) WO 2008/060469 2008/21 22.05.2008
(30) 10.11.2006 US 865353 P
05.01.2007 US 883626 P
16.08.2007 US 956309 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON HINTEREINANDERGESCHALTETEN LED*
• *METHODS AND APPARATUS FOR CONTROLLING SERIES-CONNECTED LEDS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR COMMANDER DES LED RELIÉES EN SÉRIE*
(73) Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc., Three Burlington Woods Drive 4th Floor, Burlington, MA 01803, US
(72) LYS, Ihor, A., Milton, MA 02186, US
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 087 773 B1**
(25) En (26) En
(21) 07826836.4 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) IB 2007/054306 23.10.2007
(87) WO 2008/050294 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 EP 06123064
(54) • *FARBGESTEUERTE LICHTQUELLE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER FARBERZEUGUNG IN EINER LICHTQUELLE*
• *A COLOR CONTROLLED LIGHT SOURCE AND A METHOD FOR CONTROLLING COLOR GENERATION IN A LIGHT SOURCE*
• *SOURCE LUMINEUSE À COULEUR COMMANDÉE ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER LA GÉNÉRATION DE COULEURS DANS UNE SOURCE LUMINEUSE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) SCHULZ, Volkmar, 5656 AE Eindhoven, NL
ACKERMANN, Bernd, 5656 AE Eindhoven, NL
FERI, Lorenzo, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 41/231 → (51) ***H01J 9/44***

(51) ***H05K 1/11*** ***H05K 1/18*** (11) **1 460 887 B1** ***H01R 9/00***
(25) En (26) En
(21) 04075869.0 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(30) 21.03.2003 US 394784
(54) • *Verbindungsschnittstelle für strukturell integrierte Verdrahtung*
• *Connector interface pad for structurally integrated wiring*
• *Plot interface de connexion pour câblage structurellement intégré*
(73) The Boeing Company, P.O. Box 3707 M.S. 11-XT, Seattle, WA 98124-2207, US
(72) Anderson, David M., Issaquah, Washington 98029, US
Gladish, David R., Bellevue, Washington 98006, US
Johnson, Robert T., Everett, Washington 98208, US
Thomas, Terry L., Seattle, Washington 98124-2207, US
Senibi, Simon D., Covington, Washington 98042, US
Malkin, Matthew C., Seattle, Washington 98109, US
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H05K 1/18 → (51) ***H05K 1/11***

(51) ***H05K 3/00*** ***B23B 35/00*** (11) **1 187 516 B1** ***B23Q 11/10***
(25) En (26) En
(21) 01307502.3 (22) 04.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 13.03.2002
(30) 04.09.2000 JP 2000267225
04.09.2000 JP 2000267226
04.09.2000 JP 2000267227
11.10.2000 JP 2000310571
05.04.2001 JP 2001107063
(54) • *Schmiermittelfolie zur Herstellung von Löchern und Bohrverfahren zur Herstellung von Löchern*
• *Lubricant sheet for making hole and method of making hole with drill*
• *Feuille lubrifiante pour la fabrication de trous et procédé de fabrication de trous par perçage*
(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., No. 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Eziri, Mitsuo, c/o Mitsubishi Gas Chemical Co.,Inc, Tokyo, JP
Komatsu, Shinya, Mitsubishi Gas Chemical Co.,Inc, Tokyo, JP
Taguchi, Masaru, Mitsubishi Gas Chemical Co.,Inc, Tokyo, JP
Nagai, Norio, c/o Mitsubishi Gas Chemical Co.,Inc, Tokyo, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
(60) 09011618.7 / 2 124 512
09011619.5 / 2 124 513

(51) ***H05K 3/12*** (11) **1 639 871 B1**
(25) En (26) En
(21) 03816142.8 (22) 29.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(86) FI 2003/000633 29.08.2003
(87) WO 2004/080139 2004/38 16.09.2004
(30) 05.03.2003 PCT/FI03/00168
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN STRUKTUR*
• *METHOD FOR MANUFACTURING AN ELECTRICALLY CONDUCTIVE PATTERN*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN MODELE ELECTROCONDUCTEUR*
(73) Intune Circuits Oy, Insinöörinkatu 8, 50100 Mikkeli, FI
(72) HUHTASALO, Lauri, FI-01800 Klaukkala, FI
STRÖMBERG, Samuli, FIN-33340 Tampere, FI
HANHIKORPI, Marko, FIN-33960 Pirkkala, FI
(74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, Papula Oy P. O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

H05K 3/34 → (51) ***B23K 1/20***

(51) ***H05K 3/46*** ***H01L 21/48*** (11) **1 418 797 B1**
(25) En (26) En
(21) 03257069.9 (22) 10.11.2003
(84) DE
(43) 12.05.2004
(30) 11.11.2002 JP 2002327453
25.09.2003 JP 2003332709
(54) • *Leiterplatte und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Wiring board and process of producing the same*
• *Panneau à circuit et son procédé de fabrication*
(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP

(72) Taga, Shigeru, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
Takahashi, Hiroyuki, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

H05K 5/00 → (51) ***B60R 16/023***

(51) ***H05K 5/02*** (11) **1 638 381 B1**
(25) De (26) De
(21) 05015525.8 (22) 18.07.2005
(84) CH DE FR GB LI
(43) 22.03.2006
(30) 09.08.2004 DE 202004012462 U
(54) • *Gehäuse und Gehäuseanordnung*
• *Casing and casing device*
• *Boîtier et dispositif de boîtier*
(73) Rose Systemtechnik GmbH & Co. KG, Erbeweg 13-15, 32457 Porta Westfalica, DE
(72) Schaadt, Dieter B., 32429 Minden, DE
Heim, Andreas, 32312 Lübbecke/Minden, DE
(74) Philipp, Matthias, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***H05K 7/14*** (11) **1 880 588 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06707911.1 (22) 30.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(86) EP 2006/050535 30.01.2006
(87) WO 2006/082178 2006/32 10.08.2006
(30) 28.01.2005 FR 0500878
(54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT FÜR EIN GERÄT AN BORD EINES LUFTFAHRZEUGES*
• *SUPPORT FOR FIXING A PIECE OF EQUIPMENT ON BOARD AN AIRCRAFT*
• *SUPPORT DE FIXATION POUR UN EQUIPEMENT EMBARQUE DANS UN AERONEF*
(73) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) GIORGIO, Alain, F-95490 Vaureal, FR
BAYET, Philippe, F-75015 Paris, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***H05K 7/20*** ***F21V 19/00*** (11) **1 590 996 B1** ***F21V 29/00***
(25) En (26) En
(21) 04707318.4 (22) 02.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(86) JP 2004/001008 02.02.2004
(87) WO 2004/071143 2004/34 19.08.2004
(30) 07.02.2003 JP 2003031701
13.02.2003 JP 2003035378
(54) • *BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG, EINEN SOCKEL VERWENDEND, UM EIN FLACHES LED-MODUL AUF EINEN KÜHLKÖRPER ZU MONTIEREN*
• *LIGHTING SYSTEM USING A SOCKET FOR MOUNTING A CARD-TYPE LED MODULE ON A HEATSINK*
• *SYSTEME D'ECLAIRAGE UTILISANT UNE PLATINE MONTANT UN MODULE PLAT A LED SUR UN DISSIPATEUR THERMIQUE*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MATSUI, Nobuyuki, c/o Matsushita Electric Ind.Co., Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka, 540-6319, JP
SHIMIZU, Masanori, Kyoto 610-0331, JP
MATSUO, Kazuhisa, Tokyo 194-0013, JP
KAWABE, Eiji, Tokyo 194-0013, JP
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H05K 7/20 → (51) ***B60R 16/023***

H05K 7/20 → (51) ***F28D 15/02***

H05K 7/20 → (51) ***F28F 3/02***

(51) ***H05K 13/04*** (11) **1 512 317 B1**
(25) En (26) En
(21) 03719050.1 (22) 08.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(86) IB 2003/001909 08.05.2003
(87) WO 2003/101171 2003/49 04.12.2003
(30) 24.05.2002 EP 02077043
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON EINEM AN EINEN TRÄGER BEFESTIGTEN BAUELEMENT IN EINE GEWÜNSCHTE LAGE AUF EINEN TRÄGER UND EINRICHTUNG DAFUR*
• *METHOD SUITABLE FOR TRANSFERRING A COMPONENT SUPPORTED BY A CARRIER TO A DESIRED POSITION ON A SUBSTRATE, AND A DEVICE DESIGNED FOR THIS*
• *PROCEDE CONCU POUR TRANSFERER UN COMPOSANT SUPPORTE PAR UN SUPPORT DANS UNE POSITION SOUHAITEE SUR UN SUBSTRAT ET DISPOSITIF ASSOCIE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WEEKAMP, Johannus, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
DE SAMBER, Marc, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BOSMAN, Johan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HOVING, Willem, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SANDERS, Renatus, H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Deguelle, Wilhelmus H. G., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

II.1(2)
- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

(51) ***A61F 13/56*** A61F 13/15 (11) **0 755 237 B2**
(25) Sv (26) En
(21) 95916090.4 (22) 11.04.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(43) 29.01.1997
(45) 14.06.2006 B1
(86) SE 1995/000390 11.04.1995
(87) WO 1995/027461 1995/45 19.10.1995
(30) 12.04.1994 SE 9401226
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOSENÄHNLICHER WINDEL ODER HYGIENISCHE WINDEL*
• *A METHOD OF MANUFACTURING A PANTS-TYPE DIAPER OR A SANITARY PANTY*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE COUCHE-CULOTTE OU DE CULOTTE HYGIENIQUE*
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) KLING, Robert, S-511 63 Skene, SE
WIDLUND, Urban, S-435 43 Mölnlycke, SE
HEDLUND, Gunilla, S-459 33 Ljungskile, SE
(74) Romare, Laila Anette, et al, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) ***A61K 9/14*** ***A61K 31/565*** (11) **1 490 030 B2**
(25) En (26) En
(21) 03723781.5 (22) 20.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(45) 25.10.2006 B1
(86) US 2003/008546 20.03.2003
(87) WO 2003/080027 2003/40 02.10.2003
(30) 20.03.2002 US 365540 P
25.03.2002 US 366542 P
(54) • *NANOPARTIKELZUSAMMENSETZUNGEN VON ANGIOGENESEINHIBITOREN*
• *NANOPARTICULATE COMPOSITIONS OF ANGIOGENESIS INHIBITORS*
• *COMPOSITIONS NANOPARTICULAIRES D'INHIBITEURS D'ANGIOGENESE*
(73) Elan Pharma International Limited, WIL House, Shannon Business Park, Shannon, County Clare, IE
(72) MERISKO-LIVERSIDGE, Elaine, West Chester, PA 19380, US
BOSCH, H., William, Bryn Mawr, PA 19010, US
CARY, Greta, G., Lansdale, PA 19010, US
PRUITT, John, Collegeville, PA 19426, US
RYDE, Tuula, Malvern, PA 19355, US
JAIN, Rajeev, Coooegeville, PA 19426, US
WALTERS, Amy, North Wales, PA, US
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
(60) 06022201.5 / 1 800 666

A61K 31/565 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 31/7088 → (51) ***A61K 38/21***

A61K 35/28 → (51) ***A61K 38/21***

(51) ***A61K 38/16*** ***A61P 1/04*** ***A61K 38/48*** (11) **1 010 431 B2** ***A61P 43/00*** ***A61P 21/02***
(25) En (26) En
(21) 99203735.8 (22) 16.12.1994
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.06.2000
(45) 30.03.2005 B1
(30) 28.12.1993 US 173996
(54) • *Botulinustoxine A zur Behandlung von Schmerzen verbunden mit Glattmuskelkrämpfen*
• *Botulinum toxins A for treating pain associated with smooth muscle spasms*
• *Toxines botuliniques A pour le traitement de la douleur liée à des spasmes des muscles lisses*
(73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
(72) Aoki, Roger K., Laguna Hills, CA 92653, US
Grayston, Michael W., Irvine, CA 92714, US

Carlson, Steven R., Laguna Niguel, CA 92677, US
Leon, Judith M., Laguna Niguel, CA 92677, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 04000166.1 / 1 421 948
05006665.3 / 1 563 843
06016208.8 / 1 757 325
(62) 95906674.7 / 0 737 074

A61K 38/19 → (51) ***A61K 38/21***

A61K 38/19 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***A61K 38/21*** ***A61K 35/28*** ***A61P 35/00*** ***A61K 38/19*** (11) **1 220 684 B2** ***C12N 5/00*** ***A61K 31/7088***
(25) En (26) En
(21) 00965477.3 (22) 27.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.07.2002
(45) 19.07.2006 B1
(86) US 2000/026527 27.09.2000
(87) WO 2001/022990 2001/14 05.04.2001
(30) 27.09.1999 US 156147 P
(54) • *VERFAHREN MITTELS DURCH NUKLEINSÄUREN INDUZIERTES IMMUNOSTIMULATORISCHES INTERFERON*
• *METHODS RELATED TO IMMUNOSTIMULATORY NUCLEIC ACID-INDUCED INTERFERON*
• *METHODES CONCERNANT L'INTERFERON INDUIT PAR DES ACIDES NUCLEIQUES IMMUNOSTIMULATEURS*
(73) Coley Pharmaceutical Group, Inc., 93 Worcester Street Suite 101, Wellesley, MA 02481, US
UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION, 214 Technology Innovation Center, Oakdale Research Campus, Iowa City, IA 52242, US
Coley Pharmaceutical GmbH, Elisabeth-Selbert-Strasse 9, 40764 Langenfeld, DE
(72) HARTMANN, Gunther Abt. für Klinische Pharmakologie, 53105 Bonn, DE
BRATZLER, Robert L. Coley Pharma. Group, Inc., Wellesley, MA 02481, US
KRIEG, Arthur Coley Pharmaceutical Group, Inc., Wellesley, MA 02481, US
(74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(60) 05111935.2 / 1 688 147

A61K 38/48 → (51) ***A61K 38/16***

(51) ***A61K 39/08*** (11) **0 652 771 B2**
(25) En (26) En
(21) 93910244.8 (22) 20.05.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.05.1995
(45) 07.02.2001 B1
(86) GB 1993/001037 20.05.1993
(87) WO 1994/003206 1994/05 17.02.1994
(30) 31.07.1992 GB 9216351
(54) • *HERSTELLUNG EINES TETANUSIMPFSTOFFES*
• *TETANUS VACCINE PRODUCTION*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN VACCIN ANTITETANIQUE*
(73) EVANS VACCINES LIMITED, Florey House, Robert Robinson Avenue, The Oxford Science Park, Oxford, Oxfordshire OX4 4GA, GB
(72) SHEPPARD, Anthony James, Beckenham, Kent BR3 3BS, GB
KNIGHT, Peter Anthony, Beckenham, Kent BR3 3BS, GB
(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61P 1/04 → (51) ***A61K 38/16***

A61P 21/02 → (51) ***A61K 38/16***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 38/21***

A61P 43/00 → (51) ***A61K 38/16***

B01D 46/42 → (51) ***B01D 46/52***

(51) ***B01D 46/52*** ***B01D 46/42*** (11) **1 134 014 B2**
(25) De (26) De
(21) 01101789.4 (22) 26.01.2001
(84) DE ES FR IT
(43) 19.09.2001
(45) 28.03.2007 B1
(30) 17.03.2000 DE 10013301
(54) • *Filtereinsatz*
• *Pleated filter*
• *Filtre plissé*
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Fath, Jürgen, 69469 Weinheim, DE
Schöttmer, Dieter, 44269 Dortmund, DE

(51) ***B01J 13/02*** ***B01J 13/22*** (11) **1 098 696 B2**
(25) De (26) De
(21) 99938268.2 (22) 15.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.05.2001
(45) 07.11.2007 B1
(86) EP 1999/005063 15.07.1999
(87) WO 2000/003797 2000/04 27.01.2000
(30) 15.07.1998 EP 98113181
22.02.1999 DE 19907552
(54) • *POLYELEKTROLYTHÜLLEN AUF BIOLOGISCHEN TEMPLATEN*
• *POLYELECTROLYTE COVERINGS ON BIOLOGICAL TEMPLATES*
• *REVETEMENT POLYELECTROLYTIQUE DE SPECIMENS BIOLOGIQUES*
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
(72) NEU, Björn, D-10115 Berlin, DE
BÄUMLER, Hans, D-13187 Berlin, DE
DONATH, Edwin, D-16845 Giesenhorst, DE
MOYA, Sergio, D-14052 Berlin, DE
SUKHORUKOV, Gleb, Moscow District, 142292, RU
MÖHWALD, Helmuth, D-55411 Bingen, DE
CARUSO, Frank, D-12161 Berlin, DE
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

B01J 13/22 → (51) ***B01J 13/02***

(51) ***B07C 3/00*** ***G07B 17/00*** (11) **1 272 287 B2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01919607.0 (22) 02.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.01.2003
(45) 27.12.2006 B1
(86) FR 2001/000972 02.04.2001
(87) WO 2001/074502 2001/41 11.10.2001
(30) 05.04.2000 FR 0004338
23.11.2000 FR 0015112
(54) • *UNTERDRÜCKUNG VON FEHLERN BEI DER POSTADRESSIERUNG MITTELS ERWEITERTEN KUNDENKODES*
• *SUPPRESSION OF MAIL ADDRESSING ERRORS USING EXTENDED CLIENT CODES*
• *SUPPRESSION D'ERREURS D'ADRESSAGE DE COURRIER A L'AIDE DE CODES CLIENT ETENDUS*
(73) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
(72) FORELLA, Guy, F-07130 Saint Peray, FR
GILLET, François, F-69005 Lyon, FR
MIETTE, Emmanuel, F-95210 Saint Gratien, FR
(74) Prugneau, Philippe, et al, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) ***B21D 1/05*** (11) **1 311 354 B2**
(25) De (26) De
(21) 01971833.7 (22) 01.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.05.2003
(45) 16.03.2005 B1
(86) EP 2001/008873 01.08.2001
(87) WO 2002/016057 2002/09 28.02.2002
(30) 24.08.2000 DE 10041563
(54) • *VERFAHREN ZUM STRECKRICHTEN VON KALTBAND SOWIE REGELUNG DES STRECKGRADES*
• *METHOD FOR TENSION LEVELLING A COLD-ROLLED STRIP AND REGULATING THE DEGREE OF LEVELLING*
• *PROCEDE DE DRESSAGE PAR ETIRAGE DE FEUILLARDS LAMINES A FROID ET REGLAGE DU DEGRE D'ETIRAGE*
(73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) BEHRENS, Holger, 40699 Erkrath, DE
HARTUNG, Hans, Georg, 50259 Pulheim, DE
ULRICH, Ralf, 40599 Düsseldorf, DE
KREFT, Bernd, 47877 Willich, DE
MELSTER, Stefan, 40699 Erkrath, DE
FALKENHAHN, Bodo, 40545 Düsseldorf, DE
GRAMER, Andreas, 42655 Solingen, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(51) ***B41F 33/00*** (11) **1 084 844 B2**
(25) En (26) En
(21) 00120042.7 (22) 14.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.03.2001
(45) 07.04.2004 B1
(30) 16.09.1999 JP 26223299
(54) • *Bogenrotationsdruckmaschine mit einem Druckqualitätskontrollaggregat*
• *Sheet-fed rotary printing press having a printing quality control unit*
• *Machine à imprimer à feuilles rotative comprenant une unité pour le contrôle de la qualité d'impression*
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
(72) Funabashi, Isao, c/o Toride Plant, Toride-shi, Ibaragi, JP
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***B42D 15/00*** (11) **1 334 844 B2**
(25) En (26) En
(21) 02002901.3 (22) 08.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.08.2003
(45) 10.11.2004 B1
(54) • *Sicherheitsvorrichtung, vorzugsweise, ein Sicherheitsfaden, bestehend aus visuell lesbaren Zeichen sowie magnetischer Eigenschaften, und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Security device, preferably a security thread, comprising characters being visually readable as well as magnetic characteristics, and method of producing the same*
• *Dispositif de sécurité, de préférence, un fil de sécurité, comprenant les caractères lisibles visuellement ainsi que des caractèristiques magnétiques, et la méthode pour sa fabrication*
(73) FABRIANO SECURITIES S.R.L., Via del Linfano, 16, 38062 Arco (Trento), IT
(72) Lazzerini, Maurizio, 20070 Cerro Al Lambro (Prov. Milano), IT
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60C 9/00 → (51) ***D01F 6/62***

(51) ***B60G 17/00*** ***F04B 39/12*** ***F04B 49/02*** (11) **1 522 430 B2** ***F04B 41/02***
(25) De (26) De
(21) 04018794.0 (22) 07.08.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 13.04.2005
(45) 15.11.2006 B1
(30) 09.10.2003 DE 10347072
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Druckerhöhung von Gasen*
• *Method and device to increase the pressure of gases*
• *Procede et appareil d'augmentation de la pression des gaz*
(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) Bodet, Marc, 30989 Northen, DE
Egeter, Klaus, 31628 Landesbergen, DE
(74) Schrödter, Manfred, et al, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

B63B 35/00 → (51) ***B65H 51/18***

(51) ***B65B 19/22*** ***B65C 1/04*** (11) **1 054 807 B2** ***B65C 1/02***
(25) En (26) En
(21) 99973402.3 (22) 30.11.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 29.11.2000
(45) 08.03.2006 B1
(86) IB 1999/001904 30.11.1999
(87) WO 2000/035756 2000/25 22.06.2000
(30) 15.12.1998 IT BO980693
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VERSIEGELTER ZIGARETTENPÄCKCHEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING SEALED PACKETS OF CIGARETTES*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE PAQUETS DE CIGARETTES ETANCHES ET APPAREIL CORRESPONDANT*
(73) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(72) DRAGHETTI, Fiorenzo, I-40059 Medicina, IT
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, et al, c/o Bugnion S.p.A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

B65C 1/02 → (51) ***B65B 19/22***

B65C 1/04 → (51) ***B65B 19/22***

(51) ***B65D 85/10*** (11) **0 967 161 B2**
(25) It (26) En
(21) 99830363.0 (22) 11.06.1999
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 29.12.1999
(45) 09.05.2007 B1
(30) 23.06.1998 IT BO980384
(54) • *Verpackung für lange Gegenstände und Verfahren zum Verpacken*
• *A packet for long articles and method for packaging said articles*
• *Emballage pour articles longs et méthode pour emballer ces articles*
(73) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(72) Boriani, Silvano, 40133 Bologna, IT
Cocchi, Lorenzo, 40127 San Lazzaro di Savena (Bologna), IT
Colo', Chiara, 41022 Fiumalbo (Modena), IT
Minarelli, Alessandro, 40053 Bazzano (Bologna), IT
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, et al, c/o Bugnion S.p.A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

(51) ***B65H 51/18*** ***E21B 19/22*** (11) **1 467 944 B2** ***B63B 35/00***
(25) En (26) En
(21) 03705483.0 (22) 27.01.2003
(84) FR GB NL
(43) 20.10.2004
(45) 02.11.2006 B1
(86) NL 2003/000054 27.01.2003
(87) WO 2003/062112 2003/31 31.07.2003
(30) 25.01.2002 EP 02075311
(54) • *SCHWIMMENDE HEBEVORRICHTUNG*
• *FLOATING LIFTING DEVICE*
• *ENGIN DE LEVAGE FLOTTANT*
(73) IHC Gusto Engineering B.V., 's-Gravenlandseweg 557, P.O. Box 11, 3100 AA Schiedam, NL
(72) FRUMAU, Christiaan, NL-2623 GW Delft, NL
WOLDRING, Wilhelmus, Coenradus, Johannes, Jozephus, NL-3053 MD Rotterdam, NL
COMMANDEUR, Johan, Albert, NL-3334 GS Zwijndrecht, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

C04B 16/06 → (51) ***C04B 28/02***

(51) ***C04B 28/02*** ***C04B 16/06*** (11) **1 080 049 B2** ***C04B 40/00***
C04B 28/02 C04B 14/06
C04B 14/20 C04B 14/38
C04B 16/06 C04B 18/08
C04B 20/10 C04B 28/02
C04B 14/06 C04B 14/20
C04B 14/38 C04B 16/06
C04B 18/14 C04B 20/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 99918063.1 (22) 12.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV RO SI
(43) 07.03.2001
(45) 10.09.2003 B1
(86) FR 1999/001145 12.05.1999
(87) WO 1999/058468 1999/46 18.11.1999
(30) 14.05.1998 FR 9806092
(54) • *IN EINER ZEMENTMATRIX DISPERGIERTE ORGANISCHE FASERN ENTHALTEND BETON, BETON-ZEMENTMATRIX UND VORMISCHUNGEN*
• *CONCRETE COMPRISING ORGANIC FIBRES DISPERSED IN A CEMENT MATRIX, CONCRETE CEMENT MATRIX AND PREMIXES*
• *BETON COMPORTANT DES FIBRES ORGANIQUES DISPERSEES DANS UNE MATRICE CIMENTAIRE, MATRICE CIMENTAIRE DU BETON ET PREMELANGES*
(73) BOUYGUES, 1, Avenue Eugène Freyssinet, 78190 Saint-Quentin en Yvelines, FR
LAFARGE, 61-63, rue des Belles Feuilles, 75116 Paris, FR
(72) CHEYREZY, Marcel, F-92310 Sèvres, FR
DUGAT, Jérôme, F-78180 Montigny le Bretonneux, FR
BOIVIN, Sandra, F-38080 L'Isle d'Abeau, FR
ORANGE, Gilles, F-95230 Soisy sous Montmorency, FR
FROUIN, Laurent, F-94240 L'Hay les Roses, FR
(74) Pochart, François, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C04B 40/00 → (51) ***C04B 28/02***

C07K 14/52 → (51) ***C12N 15/12***

C07K 16/24 → (51) ***C12N 15/12***

C07K 19/00 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***C08J 9/00*** ***C08J 9/14*** (11) **1 625 174 B2**
(25) En (26) En
(21) 04733354.7 (22) 17.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(45) 07.02.2007 B1
(86) EP 2004/050828 17.05.2004
(87) WO 2004/104075 2004/49 02.12.2004
(30) 22.05.2003 EP 03101486
(54) • *HOCHTEMPERATURBESTÄNDIGE POLYPROPYLENWEICHSCHÄUME NIEDRIGER DICHTE*
• *HIGH TEMPERATURE RESISTANT, FLEXIBLE, LOW DENSITY POLYPROPYLENE FOAMS*
• *MOUSSES SOUPLES A BASE DE POLYPROPYLENE, AYANT UNE FAIBLE DENSITE ET RESISTANT AUX TEMPERATURES ELEVEES*
(73) NMC S.A., Rovert 10, 4731 Raeren/Eynatten, BE
(72) JOB, Denis, B-4031 Angleur, BE
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

C08J 9/14 → (51) ***C08J 9/00***

(51) ***C09D 165/02*** ***C09D 171/12*** (11) **1 112 329 B2**
(25) En (26) En
(21) 99943863.3 (22) 23.08.1999
(84) BE CH DE FR GB IE IT LI NL
(43) 04.07.2001
(45) 23.06.2004 B1
(86) US 1999/019242 23.08.1999
(87) WO 2000/011096 2000/09 02.03.2000
(30) 24.08.1998 US 138510
(54) • *HAFTVERMITTLER UND ADHÄSIONSFÄHIGE HARZZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE GEGENSTÄNDE*
• *ADHESION PROMOTER AND SELF-PRIMING RESIN COMPOSITIONS AND ARTICLES MADE THEREFROM*

- *PROMOTEUR D'ADHERENCE, COMPOSITIONS RESINEUSES ET ARTICLES FABRIQUES A PARTIR DUDIT PROMOTEUR D'ADHERENCE ET DESDITES COMPOSITIONS RESINEUSES*

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
(72) STOKICH, Theodore, M., Jr., Midland, MI 48642, US
MARTIN,Brian,B, Midland, MI 48640, US
STRANDJORD, Andrew, J., Colorado Springs, CO 80132, US
HETZNER, Jack, E., Saginaw, MI 48601, US
HARRIS, Robert, F., Celina, TX 75009, US
TOWNSEND, Paul, H., III, Midland, MI 48642, US
FRYE, Donald, C., Midland, MI 48640, US
SCHMIDT, Donald, L., Midland, MI 48640, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C09D 171/12 → (51) ***C09D 165/02***

C12N 5/00 → (51) ***A61K 38/21***

(51) ***C12N 15/12*** (11) **0 842 273 B2**
C07K 14/52 ***C07K 19/00***
C07K 16/24 ***A61K 38/19***
(25) En (26) En
(21) 96925768.2 (22) 01.08.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.05.1998
(45) 09.03.2005 B1
(86) FI 1996/000427 01.08.1996
(87) WO 1997/005250 1997/08 13.02.1997
(30) 01.08.1995 US 510133
12.01.1996 US 585895
14.02.1996 US 601132
28.06.1996 US 671573
(54) • *VEGF-C-REZEPTORLIGAND*
• *RECEPTOR LIGAND VEGF-C*
• *FACTEUR DE CROISSANCE ENDOTHELIAL VASCULAIRE (VEGF-C) EN TANT QUE LIGAND DE RECEPTEUR*
(73) Vegenics Limited, Level 1 10 Wallace Avenue, Toorak, Victoria 3142, AU
(72) ALITALO, Kari, FIN-02100 Espoo, FI
JOUKOV, Vladimir, FIN-00290 Helsinki, FI
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 02077341.2
05101466.0 / 1 612 268

(51) ***D01F 6/62*** (11) **0 546 859 B2**
B60C 9/00
(25) En (26) En
(21) 92311348.4 (22) 11.12.1992
(84) DE FR IT LU
(43) 16.06.1993
(45) 16.07.1997 B1
(30) 13.12.1991 KR 9122896
13.12.1991 KR 9122898
14.12.1991 KR 9123021
(54) • *Polyestergarn, Polyester-Reifenkord und ihre Herstellung*
• *Polyester filamentary yarn, polyester tire cord and production thereof*
• *Fil de polyester, câble de polyester pour pneus et leur préparation*
(73) Kolon Industries Inc., 45, Mugyo-dong, Jung-gu Seoul, KR
(72) Kim, Kyeoghyeon, Kyungbuk, KR
Kim, Hagmug, Kyungbuk, KR
Kim, Seongjung, Kyungbuk, KR
Lee, Sangmin, Kyungbuk, KR
Kim, Hongjo, Kyungbuk, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***D21F 5/18*** (11) **1 379 727 B2**
(25) En (26) En
(21) 01271096.8 (22) 28.11.2001
(84) AT DE SE
(43) 14.01.2004
(45) 11.01.2006 B1
(86) FI 2001/001037 28.11.2001
(87) WO 2002/050370 2002/26 27.06.2002
(30) 29.11.2000 FI 20002618
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN EINER ZELLSTOFFBAHN MIT HEISSLUFT UNTERSCHIEDLICHER TEMPERATUR*
• *METHOD AND EQUIPMENT FOR DRYING A PULP WEB USING HOT AIR OF DIFFERENT TEMPERATURES*
• *PROCEDE ET INSTALLATION DE SECHAGE POUR MATELAS DE PATE A PAPIER FAISANT APPEL A DE L'AIR CHAUD A DIFFERENTES TEMPERATURES*
(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) LUUKKANEN, Matti, Nestori, FIN-55400 Imatra, FI
(74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

E21B 19/22 → (51) ***B65H 51/18***

F04B 39/12 → (51) ***B60G 17/00***

F04B 41/02 → (51) ***B60G 17/00***

F04B 49/02 → (51) ***B60G 17/00***

G07B 17/00 → (51) ***B07C 3/00***

(51) ***H01L 23/24*** (11) **1 186 032 B2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00925352.7 (22) 28.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.03.2002
(45) 10.12.2003 B1
(86) FR 2000/001149 28.04.2000
(87) WO 2000/067316 2000/45 09.11.2000
(30) 28.04.1999 FR 9905394
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER TRAGBAREN ELEKTRONISCHEN ANORDNUNG MIT EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG, DIE DURCH EIN PHOTOEMPFINDLICHES HARZ GESCHÜTZT WIRD*
• *METHOD FOR PRODUCING A PORTABLE ELECTRONIC DEVICE WITH AN INTEGRATED CIRCUIT PROTECTED BY A PHOTOSENSITIVE RESIN*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF ELECTRONIQUE PORTABLE A CIRCUIT INTEGRE PROTEGE PAR RESINE PHOTOSENSIBLE*
(73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) LAVIRON, Thierry, F-13790 Peynier, FR
LERICHE, Christian, F-13530 Trets, FR
FOURNIER, Jean-Pierre, F-13660 La Ciotat, FR

H04W 4/00 → (51) ***H04W 84/00***

(51) ***H04W 84/00*** (11) **1 327 364 B2**
H04W 4/00
(25) En (26) En
(21) 00972704.1 (22) 09.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.07.2003
(45) 28.09.2005 B1
(86) EP 2000/009885 09.10.2000
(87) WO 2002/032166 2002/16 18.04.2002
(54) • *LÖSEN EINER VERBINDUNG IN EINEM ZWEI SCHICHTEN NETZWERK*
• *CONNECTION RELEASE IN A TWO-LAYER COMMUNICATION NETWORK*
• *LIBERATION DE CONNEXION DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION A DEUX COUCHES*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HURTTA, Tuija Nokia Networks OY, FIN-02150 Espoo, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 05020728.1 / 1 622 401

II.1(3)
- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

(51) ***B25B 13/46*** (11) **0 799 112 B3**
(25) En (26) En
(21) 95940343.7 (22) 11.12.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.10.1997
(45) 15.09.2004 B1
(86) GB 1995/002879 11.12.1995
(87) WO 1996/020071 1996/30 04.07.1996
(30) 24.12.1994 GB 9426247
(54) • *RATSCHEN SCHRAUBENSCHLÜSSEL*
• *RATCHET WRENCH*
• *CLE A ROCHET*
(73) Patents & Design B.V., Prins Bernhardlaan 1, 3851 XL Ermelo, NL
(72) Patents & Design B.V., 3851 XL Ermelo, NL
(74) Dokter, Hendrik Daniel, Octrooibureau Dokter P.O. Box 657, 7300 AR Apeldoorn, NL

(51) ***B66B 7/10*** (11) **1 567 440 B3**
B66B 11/08 ***B66B 15/02***
(25) En (26) En
(21) 02786788.6 (22) 25.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 31.08.2005
(45) 24.01.2007 B1
(86) US 2002/037776 25.11.2002
(87) WO 2004/048246 2004/24 10.06.2004
(54) • *SCHEIBENKONSTRUKTION FÜR EIN AUFZUGSSYSTEM*
• *SHEAVE ASSEMBLY FOR AN ELEVATOR SYSTEM*
• *TRAIN DE GALETS POUR SYSTEME D'ASCENSEUR*
(73) Otis Elevator Company, Five Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US
(72) DET, Franck, F-45500 St. Martin/Ocre, FR
DUPEE, Davy, F-45500 Gien, FR

CLOUX, Jean-Noel, F-45290 Nogent sur Vernisson, FR
BEEUWSAERT, Michel, F-45500 Nevoy, FR
PICARD, Raphael, F-45500 Gien, FR
REBILLARD, Pascal, F-45500 Gien, FR
RICO, Fernando, F-92500 Rueil Malmaison, FR
PILLIN, David, F-29490 Guipavas, FR
FANIELLE, Hugues, F-45000 Orleans, FR
LEGEZ, Jacobus, Benjamin, NL-1424 SC DE Kwakel, NL
(74) Leckey, David Herbert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 07000431.2 / 1 798 187

B66B 11/08 → (51) ***B66B 7/10***

B66B 15/02 → (51) ***B66B 7/10***

II.2(1)
- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 700 614** (51) ***H04L 9/06***
(87) WO 1994/028655

(11) **0 779 755** (51) ***H04W 48/20***

(11) **0 801 376** (51) ***G09G 3/36***

(11) **0 817 096** (51) ***G06F 15/78***

(11) **0 820 614** (51) ***G06F 13/00***
(87) WO 1996/032679

(11) **0 876 026** (51) ***H04L 9/00***

(11) **0 880 140** (51) ***G11B 27/034***

(11) **0 902 979** (51) ***H01L 29/74***
(87) WO 1997/044827

(11) **0 908 009** (51) ***H03H 17/06***
(87) WO 1997/050174

(11) **0 917 070** (51) ***G06F 17/14***

(11) **0 921 572** (51) ***H01L 27/108***

(11) **0 933 082** (51) ***A61K 38/17***

(11) **0 950 996** (51) ***G07F 13/10***

(11) **0 951 894** (51) ***A61K 6/083***

(11) **0 954 581** (51) ***C12N 15/29***
(87) WO 1998/003655

(11) **0 965 973** (51) ***G09G 3/28***
(87) WO 1998/039764

(11) **0 978 143** (51) ***H01L 29/78***
(87) WO 1999/022409

(11) **0 985 958** (51) ***G03B 7/16***

(11) **1 008 483** (51) ***B60L 11/12***

(11) **1 040 402** (51) ***G06F 21/00***
(87) WO 2000/008542

(11) **1 041 399** (51) ***G01T 1/04***

(11) **1 045 350** (51) ***G07F 7/10***

(11) **1 051 491** (51) ***C12N 15/12***
(87) WO 1999/038974

(11) **1 058 189** (51) ***G06F 11/00***

(11) **1 058 462** (51) ***H04N 17/00***

(11) **1 059 765** (51) ***H04L 12/24***

(11) **1 067 846** (51) ***A23L 1/304***
(87) WO 1999/051114

(11) **1 071 807** (51) ***C12P 41/00***
(87) WO 1999/045133

(11) **1 079 859** (51) ***A61K 39/385***
(87) WO 1999/061055

(11) **1 080 211** (51) ***C12N 15/74***
(87) WO 1999/061634

(11) **1 081 222** (51) ***C12N 15/02***
(87) WO 1999/060112

(11) **1 081 966** (51) ***H04N 9/804***

(11) **1 086 699** (51) ***A61K 31/70***
(87) WO 1999/061032

(11) **1 108 467** (51) ***B01J 19/00***

(11) **1 121 460** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2000/024927

(11) **1 123 898** (51) ***B01D 71/02***
(87) WO 2000/023378

(11) **1 126 748** (51) ***H05B 6/80***

(11) **1 129 730** (51) ***A61L 15/28***
(87) WO 2000/027443

(11) **1 131 127** (51) ***A61F 2/06***
(87) WO 2000/030710

(11) **1 135 665** (51) ***B81B 3/00***
(87) WO 2000/014476

(11) **1 136 296** (51) ***B60J 7/22***

(11) **1 136 330** (51) ***B60R 21/26***
(87) WO 2000/032446

(11) **1 142 284** (51) ***H04M 3/523***
(87) WO 2000/038398

(11) **1 142 629** (51) ***B01D 53/62***
(87) WO 2000/025899

(11) **1 146 528** (51) ***H01H 3/14***

(11) **1 147 190** (51) ***C12N 15/12***
(87) WO 2000/044899

(11) **1 148 560** (51) ***H01L 41/09***
(87) WO 2001/026167

(11) **1 150 335** (51) ***H01J 61/073***
(87) WO 2000/045418

(11) **1 152 368** (51) ***G06K 19/077***

(11) **1 154 535** (51) ***H02G 5/00***

(11) **1 155 590** (51) ***H04W 8/08***
(87) WO 2000/051391

(11) **1 157 747** (51) ***B05C 5/02***

(11) **1 158 500** (51) ***G11B 7/125***

(11) **1 160 007** (51) ***B01J 8/18***

(11) **1 160 453** (51) ***F04C 18/02***
(87) WO 2001/038740

(11) **1 160 894** (51) ***H01M 2/06***

(11) **1 174 781** (51) ***G05B 19/05***

(11) **1 181 761** (51) ***H02J 7/00***
(87) WO 2000/072424

(11) **1 181 792** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2000/072533

(11) **1 182 896** (51) ***H04W 88/02***
(87) WO 2001/074102

(11) **1 183 332** (51) ***C12N 7/00***
(87) WO 2000/065032

(11) **1 187 516** (51) ***H05K 3/00***

(11) **1 189 253** (51) ***H01J 1/142***

(11) **1 190 570** (51) ***H04N 5/76***
(87) WO 2001/052530

(11) **1 197 105** (51) ***H04W 4/02***
(87) WO 2001/006799

(11) **1 200 100** (51) ***A61K 31/7024***
(87) WO 2001/010447

(11) **1 203 587** (51) ***A61K 31/502***
(87) WO 2001/072305

(11) **1 205 328** (51) ***B60W 20/00***

(11) **1 205 814** (51) ***G03G 9/113***

(11) **1 205 840** (51) ***G06F 9/38***

(11) **1 210 794** (51) ***H04W 74/06***
(87) WO 2001/011830

(11) **1 211 580** (51) ***G04G 21/00***

(11) **1 213 368** (51) ***C23C 22/22***
(87) WO 2000/073535

(11) **1 214 913** (51) ***A61B 17/32***

(11) **1 217 217** (51) ***F04D 9/06***

(11) **1 217 238** (51) ***F16D 1/112***

(11) **1 219 868** (51) ***F16H 61/06***

(11) **1 222 226** (51) ***C08L 23/08***
(87) WO 2001/029129

(11) **1 224 660** (51) ***G10L 15/00***
(87) WO 2001/031632

(11) **1 225 386** (51) ***F21S 8/10***

(11) **1 227 443** (51) ***G06T 15/50***

(11) **1 228 994** (51) ***B65H 29/04***

(11) **1 235 336** (51) ***H02M 3/338***

(11) **1 239 921** (51) ***A61N 5/10***
(87) WO 2002/007820

(11) **1 240 402** (51) ***E21B 47/18***
(87) WO 2001/046548

(11) **1 246 049** (51) ***G06F 1/16***

(11) **1 250 218** (51) ***B25J 9/16***
(87) WO 2001/043924

(11) **1 251 469** (51) ***G07F 11/62***

(11) **1 255 243** (51) ***G10H 1/00***
(87) WO 2001/059754

(11) **1 256 765** (51) ***F24D 19/06***

(11) **1 257 259** (51) ***A61K 9/22***
(87) WO 2001/062232

(11) **1 261 357** (51) ***A61K 35/00***
(87) WO 2001/058460

(11) **1 262 075** (51) ***H04W 28/24***
(87) WO 2001/067661

(11) **1 262 603** (51) ***E02D 29/02***

(11) **1 264 118** (51) ***F16D 43/16***
(87) WO 2001/069101

(11) **1 267 085** (51) ***F04D 29/42***

(11) **1 268 261** (51) ***B62D 25/20***
(87) WO 2001/072569

(11) **1 273 135** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2001/078319

(11) **1 274 479** (51) ***A61M 25/00***
(87) WO 2001/076675

(11) **1 274 942** (51) ***F04C 29/00***
(87) WO 2001/079701

(11) **1 278 610** (51) ***B23K 26/00***
(87) WO 2001/007196

(11) **1 278 824** (51) ***C12N 5/078***
(87) WO 2001/083711

(11) **1 279 300** (51) ***H04Q 3/00***
(87) WO 2001/084854

(11) **1 279 969** (51) ***G01R 33/36***

(11) **1 281 268** (51) ***H04M 11/06***
(87) WO 2001/086870

(11) **1 282 427** (51) ***A61K 31/711***
(87) WO 2001/068078

(11) **1 286 622** (51) ***A61B 17/12***
(87) WO 2001/093920

(11) **1 287 571** (51) ***H01M 8/02***
(87) WO 2001/091215

(11) **1 289 085** (51) ***H02B 1/056***

(11) **1 289 315** (51) ***H04N 9/73***

(11) **1 290 854** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2001/093526

(11) **1 292 007** (51) ***H02P 6/06***

(11) **1 294 644** (51) ***C02F 1/56***
(87) WO 2002/000557

(11) **1 297 181** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2002/000931

(11) **1 298 436** (51) ***G01N 33/50***

(11) **1 300 273** (51) ***B60K 6/46***

(11) **1 300 455** (51) ***C09J 133/08***

(11) **1 306 814** (51) ***G07C 1/26***

(11) **1 314 049** (51) ***G01S 7/282***
(87) WO 2002/018970

(11) **1 314 917** (51) ***F16J 15/02***

(11) **1 314 972** (51) ***G01N 21/25***

(11) **1 316 092** (51) ***G11C 27/02***
(87) WO 2002/013201

(11) **1 316 137** (51) ***H02M 1/00***
(87) WO 2002/021668

(11) **1 318 858** (51) ***A62C 5/00***
(87) WO 2002/022214

(11) **1 320 911** (51) ***H01R 43/26***
(87) WO 2002/025780

(11) **1 321 904** (51) ***G07D 7/12***

(11) **1 323 249** (51) ***H04B 10/00***
(87) WO 2001/015352

(11) **1 323 983** (51) ***F23R 3/60***

(11) **1 324 092** (51) ***G02B 6/44***

(11) **1 324 696** (51) ***A61B 6/00***
(87) WO 2002/030282

(11) **1 325 702** (51) ***A47L 5/22***

(11) **1 326 277** (51) ***H01L 21/8247***

(11) **1 330 479** (51) ***C08F 255/02***
(87) WO 2002/036651

(11) **1 331 447** (51) ***F23R 3/28***

(11) **1 332 814** (51) ***B23B 13/04***

(11) **1 333 034** (51) ***C07K 7/14***

(11) **1 334 023** (51) ***B62D 61/02***
(87) WO 2002/028698

(11) **1 337 655** (51) ***C12N 15/85***
(87) WO 2002/029065

(11) **1 338 488** (51) ***B60T 7/04***

(11) **1 339 126** (51) ***H01M 8/10***

(11) **1 342 923** (51) ***F15B 11/00***
(87) WO 2002/048553

(11) **1 346 250** (51) ***G02B 27/22***
(87) WO 2002/046827

(11) **1 346 432** (51) ***H01P 5/18***
(87) WO 2002/052675

(11) **1 347 510** (51) ***H01L 21/768***

(11) **1 348 018** (51) ***C12N 1/20***
(87) WO 2002/053705

(11) **1 348 814** (51) ***E02F 3/38***

(11) **1 348 914** (51) ***F24H 1/43***

(11) **1 349 059** (51) ***G06F 11/10***

(11) **1 352 423** (51) ***H01L 21/78***
(87) WO 2002/056365

(11) **1 353 889** (51) ***C07C 11/04***
(87) WO 2002/059066

(11) **1 354 386** (51) ***H02J 1/00***
(87) WO 2002/054560

(11) **1 355 080** (51) ***F16F 9/32***
(87) WO 2002/052166

(11) **1 355 705** (51) ***A63F 9/24***
(87) WO 2002/050746

(11) **1 356 430** (51) ***G06N 3/04***
(87) WO 2002/031764

(11) **1 356 514** (51) ***B29C 35/08***
(87) WO 2002/056372

(11) **1 356 515** (51) ***H01L 23/04***
(87) WO 2002/056373

(11) **1 356 589** (51) ***H03H 21/00***
(87) WO 2002/060057

(11) **1 356 761** (51) ***A47L 15/50***

(11) **1 360 719** (51) ***B29C 43/36***
(87) WO 2002/056374

(11) **1 362 733** (51) ***B60K 15/05***

(11) **1 363 290** (51) ***G11B 23/28***

(11) **1 366 942** (51) ***B60J 7/12***

(11) **1 367 859** (51) ***H05B 3/56***

(11) **1 371 262** (51) ***H04R 7/04***
(87) WO 2002/074006

(11) **1 372 115** (51) ***G06T 11/00***

(11) **1 380 709** (51) ***E04F 13/02***

(11) **1 380 770** (51) ***F16H 37/08***

(11) **1 380 931** (51) ***G06F 3/12***

(11) **1 382 485** (51) ***B60N 3/08***

(11) **1 383 551** (51) ***A61L 29/16***
(87) WO 2003/008005

(11) **1 385 266** (51) ***H03K 3/02***

(11) **1 386 573** (51) ***A47L 9/04***

(11) **1 387 660** (51) ***A61K 8/64***
(87) WO 2002/092032

(11) **1 387 859** (51) ***C08G 18/48***
(87) WO 2002/090413

(11) **1 389 473** (51) ***A61M 1/02***

(11) **1 391 098** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2002/098096

(11) **1 392 174** (51) ***A61B 17/00***
(87) WO 2002/076302

(11) **1 393 044** (51) ***G01N 15/08***
(87) WO 2002/095369

(11) **1 395 646** (51) ***C12M 1/12***
(87) WO 2002/068580

(11) **1 395 817** (51) ***G01N 29/24***
(87) WO 2002/093155

(11) **1 396 824** (51) ***G07F 7/10***

(11) **1 398 409** (51) ***D06N 5/00***

(11) **1 398 743** (51) ***G08B 13/196***

(11) **1 398 982** (51) ***H04W 88/02***

(11) **1 401 522** (51) ***A61M 25/01***
(87) WO 2002/096492

(11) **1 403 030** (51) ***B29C 65/16***

(11) **1 405 550** (51) ***H05B 6/02***
(87) WO 2003/001850

(11) **1 409 610** (51) ***C10G 2/00***
(87) WO 2001/094500

(11) **1 410 480** (51) ***H02J 7/00***
(87) WO 2003/010871

(11) **1 411 681** (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 412 304** (51) ***C04B 35/00***
(87) WO 2003/011791

(11) **1 413 621** (51) ***C10G 11/18***

(11) **1 416 149** (51) ***F02M 35/16***

(11) **1 416 977** (51) ***A61L 27/00***
(87) WO 2003/008007

(11) **1 417 922** (51) ***A47L 15/42***

(11) **1 418 797** (51) ***H05K 3/46***

(11) **1 418 948** (51) ***A61K 48/00***
(87) WO 2002/098466

(11) **1 418 969** (51) ***A61M 16/04***
(87) WO 2002/076279

(11) **1 419 561** (51) ***H01R 24/12***
(87) WO 2002/097931

(11) **1 419 967** (51) ***B65B 19/30***

(11) **1 423 359** (51) ***C07C 317/24***
(87) WO 2003/020697

(11) **1 424 171** (51) ***B25J 5/00***
(87) WO 2003/015996

(11) **1 424 995** (51) ***A61K 9/00***
(87) WO 2003/022245

(11) **1 426 100** (51) ***B01J 13/04***

(11) **1 427 454** (51) ***A61L 26/00***
(87) WO 2003/024495

(11) **1 428 313** (51) ***H03F 3/04***
(87) WO 2003/017468

(11) **1 428 501** (51) ***A61K 8/04***

(11) **1 430 776** (51) ***A01N 43/54***
(87) WO 2003/028463

(11) **1 431 850** (51) ***G05B 19/4097***
(87) WO 2003/017017

(11) **1 434 118** (51) ***G05D 16/20***

(11) **1 434 290** (51) ***H01M 4/32***
(87) WO 2003/026046

(11) **1 434 375** (51) ***H04J 14/02***

(11) **1 435 419** (51) ***E04F 11/18***

(11) **1 435 841** (51) ***A61B 8/06***
(87) WO 2003/024334

(11) **1 437 340** (51) ***C07C 209/10***

(11) **1 437 716** (51) ***G11B 19/12***
(87) WO 2003/036628

(11) **1 437 828** (51) ***H03G 5/00***

(11) **1 438 082** (51) ***A61L 27/50***
(87) WO 2003/035129

(11) **1 438 485** (51) ***F01B 31/08***
(87) WO 2003/036045

(11) **1 439 004** (51) ***B05B 7/06***

(11) **1 439 239** (51) ***C22C 21/00***

(11) **1 439 879** (51) ***A61M 16/06***
(87) WO 2003/035156

(11) **1 440 148** (51) ***C12N 5/07***
(87) WO 2003/033686

(11) **1 440 210** (51) ***E02F 3/20***
(87) WO 2003/033826

(11) **1 445 921** (51) ***H04M 1/05***

(11) **1 446 682** (51) ***G01T 1/20***
(87) WO 2003/044563

(11) **1 452 037** (51) ***H04N 7/26***
(87) WO 2003/047266

(11) **1 452 419** (51) ***B62D 5/04***
(87) WO 2003/047948

(11) **1 453 771** (51) ***C03C 17/34***
(87) WO 2003/050056

(11) **1 455 096** (51) ***F16B 12/20***

(11) **1 456 121** (51) ***C01B 3/38***
(87) WO 2003/051771

(11) **1 458 316** (51) ***A61F 5/00***
(87) WO 2003/055420

(11) **1 458 540** (51) ***B29C 45/04***
(87) WO 2003/049917

(11) **1 459 386** (51) ***H01L 29/423***
(87) WO 2003/050879

(11) **1 460 810** (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 460 887** (51) ***H05K 1/11***

(11) **1 460 986** (51) ***A61F 13/15***
(87) WO 2003/059222

(11) **1 462 230** (51) ***B28B 3/26***
(87) WO 2003/039827

(11) **1 464 451** (51) ***B25J 5/00***
(87) WO 2003/051582

(11) **1 464 912** (51) ***F41A 25/20***

(11) **1 465 577** (51) ***A61K 8/49***
(87) WO 2003/057141

(11) **1 467 356** (51) ***G11B 7/007***

(11) **1 468 077** (51) ***C12N 15/01***
(87) WO 2003/064610

(11) **1 469 147** (51) ***E05B 47/06***

(11) **1 469 911** (51) ***A61N 1/36***
(87) WO 2003/059440

(11) **1 470 900** (51) ***B25J 5/00***
(87) WO 2003/057430

(11) **1 471 793** (51) ***A23B 4/023***
(87) WO 2003/055318

(11) **1 472 403** (51) ***D06F 25/00***
(87) WO 2003/057967

(11) **1 472 979** (51) ***A61B 5/15***

(11) **1 473 140** (51) ***B29C 51/30***

(11) **1 474 442** (51) ***C07K 14/295***
(87) WO 2003/068811

(11) **1 478 069** (51) ***H02H 3/33***

(11) **1 478 283** (51) ***A61B 17/04***
(87) WO 2003/071962

(11) **1 479 611** (51) ***B65B 13/32***

(11) **1 479 954** (51) ***F16K 15/18***

(11) **1 479 969** (51) ***F21V 21/112***

(11) **1 480 426** (51) ***H04M 3/40***

(11) **1 480 694** (51) ***A61M 1/36***
(87) WO 2003/066136

(11) **1 480 827** (51) ***B41J 2/175***
(87) WO 2003/068514

(11) **1 480 833** (51) ***B41K 1/36***
(87) WO 2003/068520

(11) **1 481 257** (51) ***G01R 33/14***
(87) WO 2003/075030

(11) **1 482 703** (51) ***H04L 12/24***

(11) **1 484 247** (51) ***B64G 1/28***

(11) **1 484 985** (51) ***A23G 9/32***
(87) WO 2003/075672

(11) **1 485 208** (51) ***B05B 11/00***
(87) WO 2003/078075

(11) **1 486 194** (51) ***A61K 8/68***

(11) **1 486 236** (51) ***A63F 3/06***

(11) **1 486 494** (51) ***C07D 333/62***
(87) WO 2003/078419

(11) **1 489 503** (51) ***G06F 9/50***

(11) **1 489 553** (51) ***G06K 15/00***

(11) **1 489 650** (51) ***C09G 1/02***
(87) WO 2003/075332

(11) **1 490 380** (51) ***C07H 1/08***
(87) WO 2003/084974

(11) **1 491 680** (51) ***D21G 1/00***

(11) **1 493 202** (51) ***H01M 10/052***
(87) WO 2003/047021

(11) **1 494 506** (51) ***H05B 6/80***

(11) **1 497 313** (51) ***C07K 14/47***
(87) WO 2002/096350

(11) **1 497 888** (51) ***H01P 1/212***
(87) WO 2003/073551

(11) **1 498 071** (51) ***A61B 8/12***
(87) WO 2003/086196

(11) **1 499 779** (51) ***E03F 3/04***
(87) WO 2003/093590

(11) **1 500 297** (51) ***H04W 36/00***
(87) WO 2003/092316

(11) **1 500 595** (51) ***B65D 1/00***
(87) WO 2003/084820

(11) **1 500 991** (51) ***H01Q 7/06***

(11) **1 501 773** (51) ***C07C 7/08***
(87) WO 2003/093202

(11) **1 504 626** (51) ***H04W 48/08***
(87) WO 2003/094559

(11) **1 504 744** (51) ***A61Q 5/06***

(11) **1 507 932** (51) ***E02F 9/20***
(87) WO 2003/089723

(11) **1 507 939** (51) ***E04C 3/293***
(87) WO 2003/100187

(11) **1 508 004** (51) ***F25B 39/04***
(87) WO 2003/087677

(11) **1 508 252** (51) ***H04W 88/06***
(87) WO 2003/096727

(11) **1 508 255** (51) ***H04B 1/04***
(87) WO 2003/101133

(11) **1 510 229** (51) ***A61L 15/60***

(11) **1 510 727** (51) ***F16G 13/04***

(11) **1 510 884** (51) ***G03G 15/20***
(87) WO 2003/102700

(11) **1 512 317** (51) ***H05K 13/04***
(87) WO 2003/101171

(11) **1 513 859** (51) ***C12N 15/11***
(87) WO 2003/101386

(11) **1 515 314** (51) ***G11B 7/0045***
(87) WO 2003/107332

(11) **1 517 070** (51) ***F16H 63/20***

(11) **1 517 102** (51) ***F25C 1/04***

(11) **1 517 118** (51) ***G01D 5/25***

(11) **1 517 929** (51) ***C08F 16/36***
(87) WO 2003/095509

(11) **1 518 534** (51) ***A61K 8/81***

(11) **1 520 569** (51) ***A61F 13/494***

(11) **1 524 064** (51) ***B23K 33/00***

(11) **1 525 427** (51) ***F28F 3/02***
(87) WO 2004/011867

(11) **1 528 635** (51) ***H01R 13/516***

(11) **1 530 127** (51) ***G06F 9/44***

(11) **1 531 315** (51) ***F28F 9/02***

(11) **1 532 496** (51) ***G05B 19/042***
(87) WO 2004/021181

(11) **1 533 428** (51) ***E03F 5/046***

(11) **1 535 581** (51) ***A61B 18/14***

(11) **1 535 655** (51) ***B01D 37/02***

(11) **1 535 927** (51) ***C07K 14/02***
(87) WO 2004/022585

(11) **1 536 263** (51) ***G02B 13/02***

(11) **1 537 964** (51) ***B26B 21/40***

(11) **1 538 718** (51) ***H02G 3/12***

(11) **1 538 776** (51) ***H04L 9/08***

(11) **1 539 141** (51) ***A61K 31/4045***
(87) WO 2004/019935

(11) **1 539 329** (51) ***B01D 53/14***
(87) WO 2004/026441

(11) **1 540 571** (51) ***G06K 7/10***
(87) WO 2004/027691

(11) **1 541 180** (51) ***A61L 24/00***

(11) **1 542 061** (51) ***G02B 27/00***

(11) **1 542 328** (51) ***H02G 3/14***

(11) **1 543 357** (51) ***G02B 1/11***
(87) WO 2004/017105

(11) **1 543 685** (51) ***H04Q 1/14***
(87) WO 2004/030154

(11) **1 544 283** (51) ***C11D 3/20***
(87) WO 2004/015048

(11) **1 546 565** (51) ***F15D 1/00***
(87) WO 2004/015277

(11) **1 549 574** (51) ***B65G 15/60***
(87) WO 2003/101865

(11) **1 550 046** (51) ***G06F 7/72***
(87) WO 2004/034207

(11) **1 551 021** (51) ***G11B 17/22***

(11) **1 551 849** (51) ***C07D 498/20***
(87) WO 2004/031195

(11) **1 551 920** (51) ***C08L 33/06***
(87) WO 2004/029155

(11) **1 552 490** (51) ***G08B 21/00***
(87) WO 2004/036342

(11) **1 554 070** (51) ***B22F 1/00***
(87) WO 2004/037467

(11) **1 555 009** (51) ***A61K 8/19***

(11) **1 555 211** (51) ***B65D 1/40***
(87) WO 2004/013003

(11) **1 556 607** (51) ***F02M 61/18***
(87) WO 2004/040124

(11) **1 557 726** (51) ***G03G 15/20***

(11) **1 558 815** (51) ***E01B 3/38***
(87) WO 2004/031483

(11) **1 559 607** (51) ***B60K 31/00***

(11) **1 561 581** (51) ***B41J 2/175***

(11) **1 563 762** (51) ***A47B 57/48***

(11) **1 567 378** (51) ***B60J 7/14***
(87) WO 2004/037588

(11) **1 568 981** (51) ***G01L 1/24***

(11) **1 571 792** (51) ***H04L 12/58***

(11) **1 573 341** (51) ***G01R 15/16***
(87) WO 2004/057346

(11) **1 575 959** (51) ***C07D 487/04***
(87) WO 2004/058769

(11) **1 576 144** (51) ***C12N 15/31***
(87) WO 2004/063326

(11) **1 576 337** (51) ***G01B 9/02***
(87) WO 2004/055473

(11) **1 577 200** (51) ***B62J 1/12***

(11) **1 578 603** (51) ***B29C 63/00***
(87) WO 2004/037500

(11) **1 582 195** (51) ***A61K 36/61***
(87) WO 2004/054520

(11) **1 583 253** (51) ***H04B 1/48***

(11) **1 584 224** (51) ***A01D 42/00***

(11) **1 584 345** (51) ***A61M 16/08***

(11) **1 584 823** (51) ***F15B 11/16***
(87) WO 2004/061312

(11) **1 585 524** (51) ***A61K 31/55***
(87) WO 2004/041176

(11) **1 585 526** (51) ***A61K 31/575***
(87) WO 2004/067550

(11) **1 586 175** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2004/066556

(11) **1 589 194** (51) ***F01D 9/04***

(11) **1 590 996** (51) ***H05K 7/20***
(87) WO 2004/071143

(11) **1 591 754** (51) ***G01C 21/26***

(11) **1 592 117** (51) ***H02M 3/156***

(11) **1 592 187** (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 592 916** (51) ***F17D 3/10***
(87) WO 2004/072543

(11) **1 594 057** (51) ***G06F 9/445***

(11) **1 595 705** (51) ***B41J 2/47***

(11) **1 597 107** (51) ***B60N 2/02***
(87) WO 2004/076227

(11) **1 599 341** (51) ***B41F 33/00***
(87) WO 2004/065127

(11) **1 599 972** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2004/079997

(11) **1 599 973** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2004/080002

(11) **1 600 316** (51) ***B60J 1/20***

(11) **1 600 732** (51) ***G01C 19/56***

(11) **1 601 686** (51) ***C07K 9/00***
(87) WO 2004/078781

(11) **1 601 865** (51) ***F02B 53/14***
(87) WO 2004/074653

(11) **1 603 115** (51) ***G10L 15/10***

(11) **1 604 052** (51) ***H01K 3/02***
(87) WO 2004/079056

(11) **1 604 109** (51) ***F03D 1/04***
(87) WO 2004/083631

(11) **1 604 251** (51) ***G05B 13/02***
(87) WO 2004/083972

(11) **1 604 678** (51) ***A61K 38/16***

(11) **1 605 201** (51) ***F21V 8/00***

(11) **1 605 475** (51) ***H01F 10/16***

(11) **1 606 056** (51) ***B03B 5/60***
(87) WO 2004/082838

(11) **1 606 198** (51) ***B65D 85/50***
(87) WO 2004/087536

(11) **1 606 567** (51) ***F25D 27/00***
(87) WO 2004/081474

(11) **1 606 831** (51) ***H01G 4/30***
(87) WO 2004/086432

(11) **1 607 997** (51) ***H01J 9/44***
(87) WO 2004/084253

(11) **1 608 230** (51) ***A23G 9/08***
(87) WO 2004/075650

(11) **1 608 246** (51) ***A44C 5/24***
(87) WO 2004/086895

(11) **1 610 033** (51) ***F16H 25/14***
(87) WO 2004/088172

(11) **1 611 159** (51) ***C08B 37/00***
(87) WO 2004/089991

(11) **1 612 222** (51) ***C07K 14/72***

(11) **1 612 390** (51) ***F02D 21/08***

(11) **1 616 211** (51) ***G02B 26/08***
(87) WO 2004/095110

(11) **1 616 763** (51) ***B60T 7/12***

(11) **1 617 208** (51) ***G01N 21/90***

(11) **1 617 578** (51) ***H04B 10/158***
(87) WO 2004/095740

(11) **1 618 114** (51) ***C07D 501/06***
(87) WO 2004/092183

(11) **1 618 677** (51) ***H04B 3/54***
(87) WO 2004/100392

(11) **1 618 880** (51) ***A61K 31/352***

(11) **1 619 262** (51) ***C22C 1/10***

(11) **1 620 602** (51) ***D21H 21/42***
(87) WO 2004/097112

(11) **1 620 902** (51) ***H01L 33/20***
(87) WO 2004/097947

(11) **1 621 558** (51) ***C08F 214/26***

(11) **1 621 694** (51) ***E04B 1/86***

(11) **1 624 172** (51) ***F02D 41/02***

(11) **1 625 643** (51) ***H01R 13/625***
(87) WO 2004/102748

(11) **1 626 122** (51) ***D21F 11/00***

(11) **1 628 646** (51) ***A61K 31/00***
(87) WO 2004/096195

(11) **1 628 842** (51) ***B60B 31/02***
(87) WO 2004/103734

(11) **1 629 628** (51) ***H04L 9/32***
(87) WO 2004/104899

(11) **1 630 151** (51) ***C07C 41/06***
(87) WO 2004/108644

(11) **1 630 299** (51) ***E02D 27/48***

(11) **1 631 172** (51) ***A47F 5/08***
(87) WO 2004/107930

(11) **1 631 181** (51) ***A47L 9/22***
(87) WO 2004/103143

(11) **1 631 719** (51) ***D21H 21/48***
(87) WO 2004/109014

(11) **1 632 216** (51) ***A61K 8/36***

(11) **1 633 873** (51) ***C12N 15/31***
(87) WO 2004/108932

(11) **1 634 162** (51) ***G06F 7/00***
(87) WO 2004/070568

(11) **1 636 224** (51) ***C07D 471/00***
(87) WO 2004/104001

(11) **1 636 857** (51) ***H01L 31/05***
(87) WO 2004/102678

(11) **1 637 618** (51) ***C22C 38/00***
(87) WO 2004/106571

(11) **1 638 381** (51) ***H05K 5/02***

(11) **1 639 871** (51) ***H05K 3/12***
(87) WO 2004/080139

(11) **1 644 305** (51) ***C07C 5/31***
(87) WO 2004/106270

(11) **1 646 018** (51) ***G07F 7/10***

(11) **1 646 707** (51) ***C11D 1/72***
(87) WO 2004/104149

(11) **1 648 443** (51) ***A61K 31/404***
(87) WO 2005/013974

(11) **1 650 307** (51) ***C12N 15/67***

(11) **1 650 373** (51) ***E04F 10/00***
(87) WO 2005/017278

(11) **1 650 788** (51) ***H01L 21/205***
(87) WO 2005/013343

(11) **1 652 892** (51) ***C09B 23/06***
(87) WO 2005/014722

(11) **1 654 395** (51) ***C23C 14/34***
(87) WO 2005/019493

(11) **1 654 775** (51) ***H01M 4/04***
(87) WO 2004/114440

(11) **1 656 914** (51) ***A61F 13/00***

(11) **1 657 485** (51) ***F21L 14/02***

(11) **1 657 761** (51) ***H01L 51/00***

(11) **1 658 688** (51) ***H04B 7/26***
(87) WO 2005/071867

(11) **1 660 019** (51) ***A61K 6/093***
(87) WO 2005/027857

(11) **1 660 378** (51) ***B65D 41/32***
(87) WO 2005/021395

(11) **1 661 273** (51) ***H04B 17/00***
(87) WO 2005/015790

(11) **1 662 493** (51) ***G11B 7/006***

(11) **1 662 854** (51) ***A01B 3/46***
(87) WO 2005/043974

(11) **1 664 953** (51) ***G05B 23/02***
(87) WO 2005/024535

(11) **1 665 127** (51) ***G06T 7/20***
(87) WO 2005/026907

(11) **1 667 388** (51) ***H04L 12/58***

(11) **1 670 609** (51) ***B23K 1/00***
(87) WO 2005/032751

(11) **1 671 230** (51) ***G06F 9/46***
(87) WO 2005/036398

(11) **1 671 470** (51) ***H04W 48/18***
(87) WO 2005/039195

(11) **1 672 246** (51) ***F16H 37/06***

(11) **1 672 814** (51) ***H04B 7/005***

(11) **1 675 255** (51) ***H03F 1/02***

(11) **1 675 669** (51) ***B01D 39/00***
(87) WO 2005/028076

(11) **1 677 668** (51) ***A61B 5/00***
(87) WO 2005/037092

(11) **1 677 713** (51) ***A61F 5/00***
(87) WO 2005/051249

(11) **1 678 663** (51) ***G06K 13/10***
(87) WO 2005/048175

(11) **1 678 703** (51) ***G09G 5/00***
(87) WO 2005/041164

(11) **1 678 866** (51) ***H04L 1/06***
(87) WO 2005/032035

(11) **1 680 477** (51) ***C09K 8/02***
(87) WO 2005/026493

(11) **1 680 683** (51) ***G01R 33/30***
(87) WO 2005/026763

(11) **1 681 175** (51) ***B42B 5/08***

(11) **1 681 399** (51) ***E04D 13/035***

(11) **1 681 648** (51) ***G06F 21/00***

(11) **1 686 304** (51) ***F16L 23/14***

(11) **1 687 312** (51) ***C07D 491/10***
(87) WO 2005/049619

(11) **1 688 302** (51) ***B60R 1/08***

(11) **1 689 721** (51) ***C07D 231/40***
(87) WO 2005/051919

(11) **1 689 816** (51) ***C08L 83/06***
(87) WO 2005/044920

(11) **1 690 311** (51) ***H01M 8/02***
(87) WO 2005/055348

(11) **1 690 511** (51) ***A61B 19/00***

(11) **1 690 981** (51) ***D21F 1/00***

(11) **1 691 380** (51) ***H01C 10/32***

(11) **1 692 409** (51) ***F16D 3/52***
(87) WO 2005/057037

(11) **1 692 537** (51) ***G01S 5/00***
(87) WO 2005/052629

(11) **1 696 900** (51) ***A61K 31/191***
(87) WO 2005/058303

(11) **1 697 200** (51) ***B62D 7/04***
(87) WO 2005/047083

(11) **1 697 522** (51) ***C12N 15/68***
(87) WO 2005/052167

(11) **1 699 287** (51) ***B05B 12/00***
(87) WO 2005/067697

(11) **1 699 344** (51) ***A47L 15/42***
(87) WO 2005/063110

(11) **1 699 630** (51) ***B32B 27/12***
(87) WO 2005/058599

(11) **1 699 778** (51) ***C07D 401/06***
(87) WO 2005/054227

(11) **1 699 985** (51) ***E04B 2/70***
(87) WO 2005/054593

(11) **1 701 057** (51) ***F16F 13/14***

(11) **1 701 177** (51) ***G01S 3/02***

(11) **1 701 675** (51) ***A61F 2/06***
(87) WO 2005/070095

(11) **1 702 341** (51) ***G21F 5/005***
(87) WO 2005/064619

(11) **1 702 631** (51) ***A61L 17/04***

(11) **1 702 686** (51) ***B05B 13/04***

(11) **1 704 950** (51) ***B23B 13/02***
(87) WO 2005/065870

(11) **1 705 541** (51) ***G05B 19/418***

(11) **1 705 752** (51) ***H01R 13/187***

(11) **1 705 946** (51) ***H04W 36/18***

(11) **1 706 033** (51) ***A61B 5/15***
(87) WO 2005/067798

(11) **1 706 669** (51) ***F23D 14/24***
(87) WO 2005/071314

(11) **1 706 970** (51) ***H04L 12/66***
(87) WO 2005/069565

(11) **1 707 587** (51) ***C08L 101/14***
(87) WO 2005/080469

(11) **1 707 715** (51) ***E05B 65/20***

(11) **1 708 295** (51) ***H01M 2/02***

(11) **1 708 892** (51) ***B41M 7/00***
(87) WO 2005/072977

(11) **1 711 802** (51) ***G01N 27/327***
(87) WO 2005/057173

(11) **1 711 902** (51) ***G06F 15/16***
(87) WO 2005/081121

(11) **1 711 915** (51) ***G06K 19/077***
(87) WO 2005/076206

(11) **1 712 455** (51) ***B62D 55/14***
(87) WO 2005/073060

(11) **1 714 677** (51) ***A61Q 5/06***

(11) **1 714 920** (51) ***B65G 17/38***

(11) **1 715 137** (51) ***E21B 25/00***

(11) **1 716 268** (51) ***C23C 14/56***
(87) WO 2005/064038

(11) **1 717 386** (51) ***E04F 15/02***

(11) **1 717 411** (51) ***E21B 43/10***

(11) **1 717 507** (51) ***F16N 7/36***

(11) **1 719 250** (51) ***H04B 1/04***
(87) WO 2005/086360

(11) **1 719 410** (51) ***A01N 63/02***
(87) WO 2005/082149

(11) **1 719 507** (51) ***A61K 31/135***

(11) **1 719 829** (51) ***D01F 6/18***
(87) WO 2005/078173

(11) **1 720 446** (51) ***A61B 5/00***
(87) WO 2005/084533

(11) **1 721 052** (51) ***E04F 13/08***
(87) WO 2005/083194

(11) **1 722 254** (51) ***G02B 5/18***

(11) **1 722 709** (51) ***A61C 5/06***
(87) WO 2005/094714

(11) **1 723 138** (51) ***C07D 403/04***
(87) WO 2005/077939

(11) **1 724 007** (51) ***B01F 13/00***

(11) **1 724 334** (51) ***C11D 7/50***
(87) WO 2005/085407

(11) **1 724 423** (51) ***E05B 65/32***

(11) **1 725 905** (51) ***G02C 7/02***
(87) WO 2005/091054

(11) **1 726 025** (51) ***H01H 3/54***
(87) WO 2005/091320

(11) **1 726 495** (51) ***B60R 22/48***
(87) WO 2005/085018

(11) **1 726 676** (51) ***C22C 47/00***

(11) **1 727 990** (51) ***F16B 13/00***
(87) WO 2005/083277

(11) **1 728 980** (51) ***F01L 13/00***

(11) **1 729 364** (51) ***H01M 10/06***
(87) WO 2005/093890

(11) **1 730 377** (51) ***E06B 3/58***
(87) WO 2005/080737

(11) **1 730 519** (51) ***G01N 33/497***
(87) WO 2005/083391

(11) **1 730 885** (51) ***H04L 12/18***
(87) WO 2005/096548

(11) **1 730 931** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2005/099226

(11) **1 731 121** (51) ***A61F 11/08***

(11) **1 732 452** (51) ***A61B 17/16***
(87) WO 2005/096966

(11) **1 733 053** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2005/098033

(11) **1 734 995** (51) ***A61K 39/395***
(87) WO 2005/107800

(11) **1 735 207** (51) ***B62D 27/02***
(87) WO 2005/073057

(11) **1 735 407** (51) ***C10G 3/00***
(87) WO 2005/105955

(11) **1 735 504** (51) ***E01F 15/08***
(87) WO 2006/065003

(11) **1 735 924** (51) ***H04W 4/06***
(87) WO 2006/016785

(11) **1 736 498** (51) ***C08G 63/88***
(87) WO 2005/090438

(11) **1 736 566** (51) ***C23C 14/34***
(87) WO 2005/093121

(11) **1 737 048** (51) ***H01L 31/0224***
(87) WO 2005/096396

(11) **1 737 325** (51) ***A47L 9/00***
(87) WO 2005/096906

(11) **1 738 526** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2005/096551

(11) **1 740 163** (51) ***A61K 31/00***
(87) WO 2005/102247

(11) **1 741 397** (51) ***A61B 17/80***

(11) **1 742 719** (51) ***B01D 53/14***
(87) WO 2005/056160

(11) **1 742 751** (51) ***B22D 11/055***
(87) WO 2005/107978

(11) **1 744 099** (51) ***F23D 3/40***

(11) **1 744 658** (51) ***A61B 3/00***
(87) WO 2005/112738

(11) **1 744 859** (51) ***B26B 19/00***
(87) WO 2005/102623

(11) **1 745 715** (51) ***A45B 25/14***

(11) **1 746 444** (51) ***G02B 5/124***

(11) **1 747 114** (51) ***B60N 2/015***
(87) WO 2005/113281

(11) **1 747 342** (51) ***E06B 3/54***
(87) WO 2005/111358

(11) **1 748 925** (51) ***B64C 1/14***
(87) WO 2005/115836

(11) **1 749 296** (51) ***G10L 19/00***
(87) WO 2006/000842

(11) **1 749 771** (51) ***B65H 7/12***

(11) **1 750 174** (51) ***G03C 11/24***

(11) **1 750 333** (51) ***H04B 10/17***
(87) WO 2005/117215

(11) **1 751 161** (51) ***C07D 487/04***
(87) WO 2005/054247

(11) **1 751 864** (51) ***H03K 19/0175***
(87) WO 2005/109462

(11) **1 753 063** (51) ***H01M 8/04***

(11) **1 753 107** (51) ***H02G 3/30***

(11) **1 754 337** (51) ***H04L 12/24***
(87) WO 2005/114909

(11) **1 755 773** (51) ***B01F 3/08***
(87) WO 2005/115599

(11) **1 757 254** (51) ***A61F 9/013***

(11) **1 758 027** (51) ***G06F 12/02***

(11) **1 758 209** (51) ***H01R 13/514***

(11) **1 759 974** (51) ***B62K 19/46***

(11) **1 762 750** (51) ***F16F 15/133***

(11) **1 764 126** (51) ***A61M 25/06***

(11) **1 764 128** (51) ***A61M 29/02***

(11) **1 764 336** (51) ***B66B 11/02***

(11) **1 764 368** (51) ***C07D 519/04***

(11) **1 764 395** (51) ***C09D 11/00***
(87) WO 2006/001539

(11) **1 764 727** (51) ***G06K 19/08***

(11) **1 764 955** (51) ***H04L 12/46***

(11) **1 765 268** (51) ***A61K 8/31***
(87) WO 2005/123012

(11) **1 765 496** (51) ***B01J 31/18***
(87) WO 2005/123254

(11) **1 767 449** (51) ***B62M 9/10***

(11) **1 768 233** (51) ***H02K 5/128***

(11) **1 768 535** (51) ***A47J 37/04***
(87) WO 2006/000700

(11) **1 769 714** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2005/122863

(11) **1 770 160** (51) ***C12N 15/12***

(11) **1 770 236** (51) ***E05D 15/58***

(11) **1 770 463** (51) ***G05B 19/418***

(11) **1 770 466** (51) ***G05B 19/418***

(11) **1 770 508** (51) ***G06F 9/40***

(11) **1 770 661** (51) ***G07F 11/04***

(11) **1 771 732** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2006/015098

(11) **1 774 069** (51) ***C30B 15/14***
(87) WO 2006/012925

(11) **1 774 588** (51) ***H01L 21/98***
(87) WO 2006/008411

(11) **1 774 887** (51) ***A47L 9/16***

(11) **1 775 014** (51) ***B01D 59/50***

(11) **1 776 155** (51) ***A61M 36/00***
(87) WO 2005/118066

(11) **1 777 338** (51) ***D21C 11/06***

(11) **1 777 422** (51) ***F16C 7/02***

(11) **1 778 236** (51) ***A61K 31/506***
(87) WO 2006/014394

(11) **1 779 354** (51) ***G08G 1/127***
(87) WO 2006/018304

(11) **1 780 101** (51) ***B62D 21/15***

(11) **1 783 301** (51) ***E04F 21/18***

(11) **1 784 188** (51) ***A61K 31/495***
(87) WO 2006/023750

(11) **1 784 925** (51) ***H04B 1/38***
(87) WO 2006/026221

(11) **1 785 302** (51) ***B60J 5/04***

(11) **1 785 666** (51) ***F21S 8/10***

(11) **1 787 719** (51) ***B01D 53/94***

(11) **1 788 203** (51) ***F01L 13/00***

(11) **1 788 487** (51) ***G06F 13/42***

(11) **1 788 596** (51) ***H01G 4/38***

(11) **1 788 942** (51) ***A61B 5/08***
(87) WO 2006/018237

(11) **1 789 170** (51) ***B01F 17/00***
(87) WO 2006/018112

(11) **1 789 475** (51) ***C08G 79/04***
(87) WO 2006/027340

(11) **1 789 760** (51) ***G01J 3/10***
(87) WO 2006/031125

(11) **1 789 803** (51) ***G01N 33/68***
(87) WO 2006/027374

(11) **1 790 404** (51) ***A63H 27/10***

(11) **1 790 507** (51) ***B60H 1/00***

(11) **1 790 539** (51) ***B60R 21/26***
(87) WO 2006/016632

(11) **1 790 566** (51) ***B63B 39/06***

(11) **1 791 033** (51) ***G03G 15/08***

(11) **1 791 082** (51) ***G06K 9/62***

(11) **1 791 808** (51) ***C07C 229/48***
(87) WO 2006/024436

(11) **1 792 703** (51) ***B29C 47/06***

(11) **1 792 807** (51) ***B62D 25/10***
(87) WO 2006/025315

(11) **1 793 079** (51) ***E21B 19/10***

(11) **1 794 302** (51) ***C12N 15/82***
(87) WO 2006/032916

(11) **1 794 527** (51) ***F28C 1/00***
(87) WO 2006/017817

(11) **1 794 951** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2006/039119

(11) **1 794 952** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2006/039319

(11) **1 795 786** (51) ***F16J 15/32***

(11) **1 797 364** (51) ***F16L 33/23***
(87) WO 2006/040082

(11) **1 798 335** (51) ***D21F 1/00***

(11) **1 799 542** (51) ***B64C 9/22***
(87) WO 2006/135421

(11) **1 802 408** (51) ***B21F 27/08***
(87) WO 2006/043842

(11) **1 802 850** (51) ***F01L 1/34***
(87) WO 2006/045389

(11) **1 803 398** (51) ***A61B 6/00***

(11) **1 803 632** (51) ***B62D 21/02***
(87) WO 2006/025437

(11) **1 806 057** (51) ***A23K 1/00***

(11) **1 806 142** (51) ***A61K 38/17***

(11) **1 806 524** (51) ***F16J 15/32***

(11) **1 807 619** (51) ***F02D 41/22***
(87) WO 2006/049230

(11) **1 808 488** (51) ***C12N 15/67***

(11) **1 808 798** (51) ***G06K 9/00***

(11) **1 809 007** (51) ***H04M 1/02***

(11) **1 810 597** (51) ***A47C 27/12***
(87) WO 2006/046541

(11) **1 810 649** (51) ***A61F 13/06***
(87) WO 2006/043476

(11) **1 810 791** (51) ***B25B 27/30***

(11) **1 811 199** (51) ***F16F 15/26***
(87) WO 2006/049294

(11) **1 812 791** (51) ***G01N 30/46***
(87) WO 2006/055502

(11) **1 813 473** (51) ***B60P 3/40***

(11) **1 813 546** (51) ***B65D 37/00***

(11) **1 815 944** (51) ***B24B 33/02***

(11) **1 816 717** (51) ***H02G 3/04***

(11) **1 817 387** (51) ***C09D 183/16***
(87) WO 2006/050813

(11) **1 817 414** (51) ***C12N 15/11***
(87) WO 2006/058705

(11) **1 817 578** (51) ***G01N 30/46***
(87) WO 2006/055499

(11) **1 817 683** (51) ***G06F 15/173***
(87) WO 2006/037163

(11) **1 818 335** (51) ***C07F 9/09***
(87) WO 2006/057384

(11) **1 818 384** (51) ***C09K 19/04***

(11) **1 819 095** (51) ***H04L 12/24***

(11) **1 820 593** (51) ***B23H 7/26***

(11) **1 820 710** (51) ***B60T 8/36***

(11) **1 820 949** (51) ***F02C 7/052***
(87) WO 2006/061929

(11) **1 821 500** (51) ***H04M 1/02***

(11) **1 824 443** (51) ***A61K 6/06***
(87) WO 2006/048198

(11) **1 824 830** (51) ***C07D 215/40***
(87) WO 2006/053785

(11) **1 827 531** (51) ***A61M 1/10***
(87) WO 2006/051023

(11) **1 828 301** (51) ***C08K 9/04***
(87) WO 2006/057974

(11) **1 829 290** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2006/050206

(11) **1 829 769** (51) ***B62D 25/10***
(87) WO 2006/059724

(11) **1 831 826** (51) ***G06K 19/07***
(87) WO 2006/071477

(11) **1 832 471** (51) ***B60Q 1/14***

(11) **1 833 150** (51) ***H02K 41/03***

(11) **1 833 216** (51) ***H04L 29/06***

(11) **1 833 356** (51) ***A61B 1/005***
(87) WO 2006/057700

(11) **1 834 098** (51) ***F15C 5/00***
(87) WO 2006/073746

(11) **1 834 994** (51) ***C09B 67/08***

(11) **1 835 814** (51) ***A23G 1/10***
(87) WO 2006/067123

(11) **1 835 824** (51) ***A46B 15/00***
(87) WO 2006/071652

(11) **1 836 132** (51) ***C02F 3/28***
(87) WO 2006/066042

(11) **1 837 552** (51) ***F16G 13/02***

(11) **1 839 948** (51) ***B60R 1/00***
(87) WO 2006/068222

(11) **1 840 013** (51) ***B62D 35/00***

(11) **1 841 077** (51) ***H03M 13/27***

(11) **1 841 325** (51) ***A23C 9/00***
(87) WO 2007/068361

(11) **1 842 494** (51) ***A61B 17/06***

(11) **1 842 989** (51) ***E05B 55/06***

(11) **1 843 048** (51) ***F15B 15/26***

(11) **1 843 249** (51) ***G06F 11/20***

(11) **1 843 671** (51) ***A41B 9/02***
(87) WO 2006/078091

(11) **1 843 946** (51) ***B65D 1/16***
(87) WO 2006/081810

(11) **1 844 164** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2007/057669

(11) **1 844 624** (51) ***H04W 4/10***
(87) WO 2006/075104

(11) **1 844 788** (51) ***A61K 39/00***

(11) **1 844 907** (51) ***B25J 5/00***
(87) WO 2006/064599

(11) **1 844 936** (51) ***B41J 2/14***

(11) **1 844 939** (51) ***B41J 2/175***

(11) **1 845 172** (51) ***C25B 1/00***

(11) **1 845 249** (51) ***F02D 41/06***

(11) **1 846 047** (51) ***A61L 15/16***
(87) WO 2006/082241

(11) **1 846 110** (51) ***A62C 31/00***
(87) WO 2006/079683

(11) **1 846 562** (51) ***C12N 15/85***
(87) WO 2006/080841

(11) **1 847 283** (51) ***B04B 5/04***

(11) **1 847 402** (51) ***B42B 2/04***

(11) **1 847 455** (51) ***B63H 5/125***

(11) **1 848 637** (51) ***B65B 25/14***
(87) WO 2006/087622

(11) **1 848 921** (51) ***F21V 14/00***
(87) WO 2006/087198

(11) **1 848 922** (51) ***F21V 14/02***
(87) WO 2006/087126

(11) **1 849 228** (51) ***H02K 5/24***
(87) WO 2006/087418

(11) **1 849 641** (51) ***B60K 11/04***

(11) **1 850 017** (51) ***F16C 11/06***

(11) **1 850 228** (51) ***G06F 11/07***

(11) **1 851 536** (51) ***A61K 38/44***
(87) WO 2006/088576

(11) **1 851 589** (51) ***G03F 7/11***
(87) WO 2006/091648

(11) **1 851 641** (51) ***G06F 13/40***
(87) WO 2006/091843

(11) **1 852 539** (51) ***D06F 58/20***

(11) **1 853 602** (51) ***C07D 471/04***
(87) WO 2006/087538

(11) **1 853 833** (51) ***F16D 1/108***
(87) WO 2006/090349

(11) **1 854 718** (51) ***B64D 11/06***
(87) WO 2006/093072

(11) **1 856 220** (51) ***C09D 169/00***
(87) WO 2006/089940

(11) **1 856 432** (51) ***F16K 47/08***
(87) WO 2006/093956

(11) **1 856 945** (51) ***H04R 1/30***
(87) WO 2006/092609

(11) **1 857 290** (51) ***B41M 3/00***

(11) **1 857 304** (51) ***B60G 11/12***

(11) **1 857 589** (51) ***D21G 1/00***

(11) **1 858 340** (51) ***A23C 9/00***
(87) WO 2006/088923

(11) **1 859 450** (51) ***G11C 16/02***
(87) WO 2006/095295

(11) **1 859 762** (51) ***A61F 5/03***

(11) **1 859 852** (51) ***B01D 61/14***

(11) **1 860 032** (51) ***B65B 25/00***

(11) **1 860 069** (51) ***C01G 23/00***
(87) WO 2006/090488

(11) **1 860 252** (51) ***E04D 13/17***

(11) **1 861 193** (51) ***B01F 5/04***
(87) WO 2006/097218

(11) **1 861 298** (51) ***B60T 8/40***
(87) WO 2006/061178

(11) **1 861 641** (51) ***F16J 15/32***
(87) WO 2006/099835

(11) **1 862 986** (51) ***G08G 1/14***

(11) **1 863 530** (51) ***A61K 39/395***
(87) WO 2006/095446

(11) **1 863 563** (51) ***A61N 1/362***
(87) WO 2006/078703

(11) **1 863 812** (51) ***C07D 471/04***
(87) WO 2006/104356

(11) **1 863 834** (51) ***C07K 14/32***
(87) WO 2006/099871

(11) **1 864 193** (51) ***G05B 19/18***
(87) WO 2006/102322

(11) **1 865 219** (51) ***F16F 1/12***
(87) WO 2006/109392

(11) **1 866 273** (51) ***C07C 51/265***
(87) WO 2006/102459

(11) **1 867 499** (51) ***B60D 1/46***

(11) **1 867 689** (51) ***C09D 11/00***

(11) **1 868 447** (51) ***A23K 1/16***
(87) WO 2006/110407

(11) **1 868 631** (51) ***A61K 38/08***
(87) WO 2006/103110

(11) **1 869 205** (51) ***C12Q 1/48***
(87) WO 2006/106492

(11) **1 871 930** (51) ***D01D 5/08***
(87) WO 2006/099891

(11) **1 875 004** (51) ***E01C 23/088***
(87) WO 2006/108757

(11) **1 876 213** (51) ***C09K 11/77***
(87) WO 2006/112405

(11) **1 876 661** (51) ***H01M 2/36***
(87) WO 2006/109549

(11) **1 877 552** (51) ***C12N 9/88***
(87) WO 2007/023969

(11) **1 877 821** (51) ***G01S 1/00***
(87) WO 2007/126401

(11) **1 880 067** (51) ***E04F 15/02***
(87) WO 2006/111834

(11) **1 880 588** (51) ***H05K 7/14***
(87) WO 2006/082178

(11) **1 880 860** (51) ***B41M 7/00***

(11) **1 881 826** (51) ***A61K 31/404***
(87) WO 2006/122680

(11) **1 881 963** (51) ***C07D 231/14***
(87) WO 2006/120031

(11) **1 882 432** (51) ***A47J 31/40***

(11) **1 883 746** (51) ***F02B 77/08***
(87) WO 2006/122848

(11) **1 884 614** (51) ***E05F 1/10***

(11) **1 884 784** (51) ***G01R 19/00***

(11) **1 886 055** (51) ***F16L 3/10***
(87) WO 2006/128526

(11) **1 886 343** (51) ***H01L 25/00***
(87) WO 2006/132766

(11) **1 886 630** (51) ***A61B 17/00***

(11) **1 887 267** (51) ***F16K 27/04***

(11) **1 887 567** (51) ***G10L 19/14***
(87) WO 2006/129615

(11) **1 887 934** (51) ***A61B 5/151***
(87) WO 2006/096540

(11) **1 888 360** (51) ***B60J 5/04***
(87) WO 2006/131205

(11) **1 889 257** (51) ***G10L 21/02***
(87) WO 2006/125047

(11) **1 889 333** (51) ***H01R 13/447***
(87) WO 2006/131458

(11) **1 890 908** (51) ***B60N 2/66***
(87) WO 2006/128431

(11) **1 890 911** (51) ***B60R 1/076***
(87) WO 2006/119948

(11) **1 891 026** (51) ***C07D 261/08***
(87) WO 2006/127871

(11) **1 891 341** (51) ***F16B 35/04***
(87) WO 2006/131248

(11) **1 892 057** (51) ***B23Q 17/22***

(11) **1 893 690** (51) ***C08L 69/00***
(87) WO 2006/127245

(11) **1 894 033** (51) ***G01R 33/34***
(87) WO 2006/134557

(11) **1 894 604** (51) ***A62B 17/00***

(11) **1 894 749** (51) ***B60C 9/08***
(87) WO 2006/129721

(11) **1 894 830** (51) ***B62K 25/08***

(11) **1 895 016** (51) ***C12Q 1/68***

(11) **1 895 022** (51) ***C23C 14/22***

(11) **1 895 326** (51) ***G01T 1/29***

(11) **1 895 758** (51) ***H04N 1/028***

(11) **1 896 205** (51) ***B22D 17/00***
(87) WO 2006/116838

(11) **1 896 965** (51) ***G06F 13/28***
(87) WO 2006/138649

(11) **1 897 842** (51) ***B66F 9/075***

(11) **1 898 092** (51) ***F04B 43/02***

(11) **1 898 195** (51) ***G01K 7/04***

(11) **1 899 191** (51) ***B60K 35/00***
(87) WO 2007/000201

(11) **1 899 640** (51) ***F16N 25/02***
(87) WO 2007/006354

(11) **1 899 690** (51) ***G01F 23/284***
(87) WO 2007/003466

(11) **1 900 331** (51) ***A61B 17/12***

(11) **1 901 651** (51) ***A61B 5/053***
(87) WO 2006/129212

(11) **1 902 204** (51) ***F01P 1/02***
(87) WO 2006/137505

(11) **1 902 885** (51) ***B60J 7/043***

(11) **1 903 160** (51) ***E04F 19/08***

(11) **1 903 250** (51) ***F16F 7/108***

(11) **1 905 541** (51) ***B24B 21/20***

(11) **1 905 981** (51) ***F02B 61/02***

(11) **1 906 547** (51) ***H04W 52/04***

(11) **1 908 192** (51) ***H04B 7/26***
(87) WO 2007/015830

(11) **1 908 341** (51) ***A01D 61/00***

(11) **1 908 519** (51) ***B01J 31/10***

(11) **1 909 652** (51) ***A61B 17/068***
(87) WO 2007/016060

(11) **1 909 742** (51) ***A61K 6/027***
(87) WO 2007/017152

(11) **1 910 024** (51) ***B24B 21/04***
(87) WO 2007/012438

(11) **1 911 150** (51) ***H02P 9/08***
(87) WO 2007/018637

(11) **1 911 437** (51) ***A61K 8/35***
(87) WO 2007/017921

(11) **1 911 483** (51) ***A61M 25/00***

(11) **1 911 521** (51) ***B05B 5/025***
(87) WO 2007/015335

(11) **1 911 631** (51) ***B60R 16/02***
(87) WO 2007/013441

(11) **1 913 914** (51) ***A61F 13/15***

(11) **1 914 280** (51) ***C09D 11/00***

(11) **1 914 450** (51) ***F16H 55/56***

(11) **1 914 822** (51) ***H01M 2/34***

(11) **1 914 856** (51) ***H02H 1/00***

(11) **1 914 915** (51) ***H04J 3/06***

(11) **1 915 023** (51) ***H04W 60/04***

(11) **1 915 100** (51) ***A61B 17/74***
(87) WO 2007/019710

(11) **1 915 427** (51) ***C08L 69/00***
(87) WO 2007/020211

(11) **1 915 550** (51) ***F16H 7/18***
(87) WO 2007/021471

(11) **1 916 200** (51) ***B65D 47/20***

(11) **1 916 415** (51) ***F03D 1/04***

(11) **1 916 431** (51) ***F16C 19/52***

(11) **1 916 903** (51) ***A23C 9/12***
(87) WO 2007/025097

(11) **1 917 138** (51) ***B32B 3/12***
(87) WO 2007/024775

(11) **1 918 149** (51) ***B60K 5/02***

(11) **1 918 946** (51) ***H01F 10/32***

(11) **1 919 851** (51) ***C07C 29/78***
(87) WO 2007/023109

(11) **1 921 523** (51) ***H02J 7/00***

(11) **1 921 847** (51) ***H04N 5/445***

(11) **1 922 814** (51) ***H04L 25/03***
(87) WO 2007/019668

(11) **1 923 005** (51) ***A61B 17/00***

(11) **1 924 298** (51) ***A61L 27/14***
(87) WO 2007/031101

(11) **1 924 475** (51) ***B60W 10/08***
(87) WO 2007/025843

(11) **1 925 380** (51) ***B21D 43/11***

(11) **1 925 525** (51) ***B61D 15/06***

(11) **1 926 091** (51) ***G11B 7/0037***

(11) **1 926 093** (51) ***G11B 7/007***

(11) **1 927 381** (51) ***A63C 9/00***

(11) **1 927 571** (51) ***B66C 23/82***

(11) **1 927 781** (51) ***F16F 1/12***

(11) **1 928 752** (51) ***B65D 1/34***
(87) WO 2007/036598

(11) **1 929 379** (51) ***G05B 15/02***
(87) WO 2007/036674

(11) **1 929 601** (51) ***H02G 9/06***
(87) WO 2007/029060

(11) **1 930 122** (51) ***B24C 5/06***

(11) **1 930 568** (51) ***F02C 9/00***

(11) **1 931 389** (51) ***A61K 47/48***
(87) WO 2007/039917

(11) **1 931 792** (51) ***C12N 15/82***
(87) WO 2007/035966

(11) **1 932 443** (51) ***A45D 40/00***

(11) **1 932 686** (51) ***B60C 5/14***
(87) WO 2007/043489

(11) **1 933 075** (51) ***F16L 55/054***

(11) **1 934 083** (51) ***B62D 5/04***
(87) WO 2007/031619

(11) **1 936 265** (51) ***F21V 21/04***
(87) WO 2007/101889

(11) **1 937 945** (51) ***F01N 3/08***
(87) WO 2007/045958

(11) **1 938 757** (51) ***A61B 17/00***

(11) **1 938 877** (51) ***A63H 11/18***

(11) **1 939 059** (51) ***B60W 10/06***

(11) **1 939 465** (51) ***F16B 25/00***
(87) WO 2007/036081

(11) **1 940 581** (51) ***B23K 33/00***
(87) WO 2007/048384

(11) **1 940 605** (51) ***B29C 73/22***
(87) WO 2007/045435

(11) **1 940 680** (51) ***B64C 9/02***
(87) WO 2008/054360

(11) **1 941 479** (51) ***G08G 1/02***
(87) WO 2007/049004

(11) **1 941 613** (51) ***H03K 3/315***
(87) WO 2007/030134

(11) **1 941 849** (51) ***A61F 9/01***

(11) **1 941 970** (51) ***B23Q 3/152***

(11) **1 942 043** (51) ***B62D 5/07***
(87) WO 2007/049505

(11) **1 943 007** (51) ***B01D 46/24***
(87) WO 2007/047433

(11) **1 944 229** (51) ***B62K 19/06***
(87) WO 2007/048860

(11) **1 944 243** (51) ***B65D 41/16***

(11) **1 944 596** (51) ***G01L 1/18***

(11) **1 944 664** (51) ***G05B 19/042***

(11) **1 946 250** (51) ***G06K 19/04***
(87) WO 2007/049039

(11) **1 947 445** (51) ***G01N 21/21***

(11) **1 947 968** (51) ***A41F 17/00***
(87) WO 2007/054041

(11) **1 948 988** (51) ***F16L 37/00***
(87) WO 2007/057535

(11) **1 949 813** (51) ***A45C 11/04***

(11) **1 950 321** (51) ***C23C 14/06***

(11) **1 951 283** (51) ***A61K 38/17***
(87) WO 2007/058536

(11) **1 951 659** (51) ***C07C 235/42***
(87) WO 2007/114855

(11) **1 952 194** (51) ***G02F 1/15***
(87) WO 2007/057605

(11) **1 952 524** (51) ***H02P 1/28***
(87) WO 2007/057045

(11) **1 954 522** (51) ***B60N 2/22***
(87) WO 2007/062724

(11) **1 954 925** (51) ***F01N 3/08***
(87) WO 2007/063235

(11) **1 955 172** (51) ***G06F 13/16***
(87) WO 2007/016016

(11) **1 955 297** (51) ***G08B 13/12***
(87) WO 2007/064413

(11) **1 955 493** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2007/059800

(11) **1 955 625** (51) ***A47J 31/30***

(11) **1 957 254** (51) ***B29C 45/16***
(87) WO 2007/085063

(11) **1 957 889** (51) ***F25B 6/02***
(87) WO 2007/060343

(11) **1 958 279** (51) ***H01M 4/58***
(87) WO 2007/038541

(11) **1 958 882** (51) ***B65D 17/28***

(11) **1 959 549** (51) ***H02M 1/34***

(11) **1 959 550** (51) ***H02M 1/34***

(11) **1 959 831** (51) ***A61B 5/11***
(87) WO 2007/058526

(11) **1 960 152** (51) ***B23K 20/12***
(87) WO 2007/068943

(11) **1 960 155** (51) ***B23Q 7/04***
(87) WO 2007/059907

(11) **1 960 222** (51) ***B60K 5/04***
(87) WO 2007/069044

(11) **1 960 587** (51) ***D06F 75/12***
(87) WO 2007/036828

(11) **1 960 702** (51) ***F16H 63/42***
(87) WO 2007/073828

(11) **1 960 785** (51) ***G01N 33/558***
(87) WO 2007/070117

(11) **1 961 344** (51) ***A47F 5/11***

(11) **1 961 848** (51) ***D01G 31/00***

(11) **1 961 950** (51) ***F02M 47/02***

(11) **1 962 052** (51) ***G01B 9/02***

(11) **1 962 303** (51) ***H01F 27/38***

(11) **1 962 644** (51) ***A47C 27/14***
(87) WO 2007/137993

(11) **1 962 694** (51) ***A61B 17/00***
(87) WO 2007/073551

(11) **1 963 323** (51) ***C07D 471/08***
(87) WO 2007/065892

(11) **1 964 726** (51) ***B60R 21/16***

(11) **1 965 107** (51) ***F16J 15/32***

(11) **1 965 602** (51) ***H04R 1/02***

(11) **1 966 218** (51) ***C07D 491/04***
(87) WO 2007/079861

(11) **1 967 450** (51) ***B64G 1/24***

(11) **1 967 562** (51) ***C09D 183/04***

(11) **1 967 637** (51) ***D06F 39/00***

(11) **1 967 881** (51) ***G02B 15/173***

(11) **1 968 395** (51) ***A23J 3/04***
(87) WO 2007/071403

(11) **1 969 442** (51) ***G05D 17/02***
(87) WO 2007/074121

(11) **1 969 462** (51) ***G06F 9/445***
(87) WO 2007/069035

(11) **1 969 580** (51) ***G09F 15/00***
(87) WO 2007/067143

(11) **1 969 941** (51) ***A21B 3/04***

(11) **1 970 288** (51) ***B62D 1/16***

(11) **1 970 522** (51) ***E06B 3/96***

(11) **1 971 831** (51) ***G01F 1/075***
(87) WO 2007/087891

(11) **1 971 890** (51) ***G02B 21/22***
(87) WO 2007/065660

(11) **1 972 682** (51) ***C11C 5/00***

(11) **1 972 793** (51) ***F04D 15/00***

(11) **1 972 806** (51) ***F16C 29/04***

(11) **1 973 475** (51) ***A61B 17/00***
(87) WO 2007/084919

(11) **1 973 581** (51) ***A61L 15/20***
(87) WO 2007/087888

(11) **1 974 367** (51) ***H01J 61/33***
(87) WO 2007/082885

(11) **1 974 396** (51) ***H01L 31/18***
(87) WO 2007/079972

(11) **1 974 836** (51) ***B21D 39/04***

(11) **1 974 970** (51) ***B60J 7/22***

(11) **1 975 214** (51) ***C09D 11/00***

(11) **1 975 455** (51) ***F16F 15/02***

(11) **1 976 288** (51) ***H04N 7/01***

(11) **1 976 723** (51) ***B60N 2/20***
(87) WO 2007/087876

(11) **1 977 667** (51) ***A47J 31/40***

(11) **1 977 688** (51) ***A61B 5/00***

(11) **1 978 071** (51) ***C09K 8/42***

(11) **1 978 473** (51) ***G06K 19/077***

(11) **1 979 717** (51) ***G01D 9/00***
(87) WO 2007/085756

(11) **1 980 445** (51) ***B60N 3/06***

(11) **1 982 687** (51) ***A61J 3/07***

(11) **1 983 093** (51) ***D06F 58/20***

(11) **1 984 904** (51) ***G08B 29/04***
(87) WO 2007/090458

(11) **1 984 905** (51) ***G08G 5/06***
(87) WO 2007/093301

(11) **1 985 260** (51) ***A61F 2/44***

(11) **1 985 272** (51) ***A61G 5/10***

(11) **1 987 223** (51) ***E21B 17/01***
(87) WO 2007/092051

(11) **1 987 522** (51) ***G21G 4/08***
(87) WO 2007/096119

(11) **1 988 036** (51) ***B65G 1/02***

(11) **1 988 040** (51) ***B65H 5/12***

(11) **1 988 668** (51) ***H04W 48/16***

(11) **1 989 679** (51) ***G06T 7/00***
(87) WO 2007/098803

(11) **1 990 162** (51) ***B27M 3/00***

(11) **1 990 220** (51) ***B60D 1/04***

(11) **1 990 232** (51) ***B60L 7/22***

(11) **1 991 223** (51) ***A61K 31/4162***
(87) WO 2007/092727

(11) **1 991 756** (51) ***E21B 17/02***
(87) WO 2007/106377

(11) **1 993 165** (51) ***H01Q 1/44***

(11) **1 993 212** (51) ***H04B 1/40***

(11) **1 993 363** (51) ***A01N 55/10***
(87) WO 2007/104345

(11) **1 993 986** (51) ***C07C 43/205***
(87) WO 2007/063522

(11) **1 994 592** (51) ***H01M 6/40***
(87) WO 2007/105196

(11) **1 994 891** (51) ***A61B 17/16***

(11) **1 995 011** (51) ***B23G 5/04***

(11) **1 995 063** (51) ***B41F 13/54***

(11) **1 995 081** (51) ***B60C 11/04***

(11) **1 995 094** (51) ***B60H 1/32***

(11) **1 995 160** (51) ***B62D 55/096***

(11) **1 995 569** (51) ***G01F 1/32***

(11) **1 997 166** (51) ***H01L 51/52***
(87) WO 2007/112038

(11) **1 997 653** (51) ***B60C 19/08***

(11) **1 998 038** (51) ***F02M 61/14***

(11) **1 998 233** (51) ***G03G 21/00***

(11) **1 998 951** (51) ***B29C 51/00***
(87) WO 2007/107253

(11) **1 998 978** (51) ***B60K 31/00***
(87) WO 2007/107463

(11) **1 999 032** (51) ***B65D 63/08***
(87) WO 2007/112346

(11) **1 999 210** (51) ***C08L 69/00***
(87) WO 2007/107252

(11) **1 999 483** (51) ***G01S 7/487***
(87) WO 2007/112829

(11) **2 000 005** (51) ***H05B 3/34***
(87) WO 2007/110031

(11) **2 001 738** (51) ***B64B 1/06***
(87) WO 2007/065649

(11) **2 002 041** (51) ***D04B 9/00***
(87) WO 2007/113659

(11) **2 002 055** (51) ***D21H 13/44***
(87) WO 2008/013570

(11) **2 003 276** (51) ***E05F 1/10***

(11) **2 004 598** (51) ***C07C 407/00***
(87) WO 2007/116046

(11) **2 004 733** (51) ***C08J 5/00***
(87) WO 2007/110758

(11) **2 006 161** (51) ***B60R 16/023***

(11) **2 006 205** (51) ***B65B 61/18***

(11) **2 007 290** (51) ***A61B 17/12***
(87) WO 2007/118015

(11) **2 007 302** (51) ***A61B 18/16***
(87) WO 2006/089319

(11) **2 007 338** (51) ***A61H 1/00***
(87) WO 2007/113875

(11) **2 007 579** (51) ***B41C 1/10***
(87) WO 2007/123829

(11) **2 007 698** (51) ***C04B 35/486***
(87) WO 2007/112885

(11) **2 008 761** (51) ***B23Q 1/54***

(11) **2 009 325** (51) ***F16H 49/00***
(87) WO 2008/016135

(11) **2 010 543** (51) ***C07D 493/04***
(87) WO 2007/127067

(11) **2 011 421** (51) ***A47J 31/40***

(11) **2 015 441** (51) ***H02P 9/14***

(11) **2 015 978** (51) ***B62D 3/12***
(87) WO 2007/128898

(11) **2 016 134** (51) ***C08L 83/04***
(87) WO 2007/131912

(11) **2 016 138** (51) ***C09D 5/08***
(87) WO 2008/135292

(11) **2 016 264** (51) ***F01N 11/00***
(87) WO 2007/128937

(11) **2 016 311** (51) ***F16H 61/684***
(87) WO 2007/132209

(11) **2 017 297** (51) ***C08G 64/32***
(87) WO 2007/129525

(11) **2 018 500** (51) ***F16L 55/07***
(87) WO 2007/131698

(11) **2 018 936** (51) ***B23Q 9/00***

(11) **2 019 814** (51) ***C07C 7/04***
(87) WO 2007/135060

(11) **2 020 543** (51) ***F16K 1/08***

(11) **2 021 333** (51) ***C07D 309/38***
(87) WO 2007/135565

(11) **2 022 423** (51) ***A61B 17/70***

(11) **2 022 591** (51) ***B23K 1/20***

(11) **2 023 832** (51) ***A61B 17/34***
(87) WO 2007/137673

(11) **2 024 164** (51) ***B29C 51/08***
(87) WO 2007/128589

(11) **2 024 204** (51) ***B60T 1/10***
(87) WO 2007/140914

(11) **2 024 355** (51) ***C07D 401/06***
(87) WO 2007/146550

(11) **2 024 667** (51) ***F16H 61/66***
(87) WO 2007/141564

(11) **2 024 933** (51) ***G06T 7/00***
(87) WO 2007/140814

(11) **2 025 429** (51) ***B21H 5/02***

(11) **2 025 835** (51) ***E04H 4/08***

(11) **2 026 127** (51) ***G03B 21/16***

(11) **2 026 199** (51) ***G06F 9/26***

(11) **2 026 517** (51) ***H04L 12/56***

(11) **2 027 280** (51) ***C12P 21/04***
(87) WO 2007/145602

(11) **2 027 400** (51) ***F16H 1/36***
(87) WO 2007/135156

(11) **2 027 872** (51) ***A61K 38/48***

(11) **2 028 443** (51) ***G01C 21/26***

(11) **2 028 585** (51) ***G06F 3/041***

(11) **2 029 187** (51) ***A61L 27/30***
(87) WO 2008/020460

(11) **2 029 710** (51) ***C11D 1/14***
(87) WO 2007/141128

(11) **2 029 926** (51) ***F16L 13/10***
(87) WO 2007/147793

(11) **2 030 143** (51) ***G06F 21/04***
(87) WO 2007/141410

(11) **2 030 298** (51) ***H02J 3/38***
(87) WO 2008/138288

(11) **2 031 288** (51) ***F16L 5/00***
(87) WO 2007/141853

(11) **2 031 306** (51) ***F24C 7/08***

(11) **2 031 669** (51) ***H01L 41/053***

(11) **2 032 380** (51) ***B60J 10/04***
(87) WO 2007/135329

(11) **2 032 397** (51) ***B60R 19/24***
(87) WO 2007/148217

(11) **2 032 432** (51) ***B64C 1/26***
(87) WO 2008/054499

(11) **2 034 081** (51) ***D06F 39/00***

(11) **2 035 884** (51) ***G02C 5/14***
(87) WO 2007/147953

(11) **2 036 050** (51) ***G07C 9/00***
(87) WO 2008/003876

(11) **2 037 505** (51) ***H01L 31/115***

(11) **2 037 550** (51) ***H02B 1/06***

(11) **2 038 291** (51) ***C07F 9/38***
(87) WO 2008/035367

(11) **2 038 910** (51) ***H01J 17/18***
(87) WO 2008/143390

(11) **2 039 256** (51) ***A23N 1/00***

(11) **2 039 595** (51) ***B62D 35/02***

(11) **2 041 337** (51) ***C25D 7/04***
(87) WO 2008/009439

(11) **2 042 522** (51) ***C08F 2/46***

(11) **2 043 914** (51) ***A63H 27/133***
(87) WO 2006/076743

(11) **2 045 781** (51) ***G07D 11/00***

(11) **2 045 932** (51) ***H04B 7/26***

(11) **2 047 116** (51) ***F15B 15/22***
(87) WO 2008/083717

(11) **2 047 279** (51) ***G01N 33/72***
(87) WO 2008/009445

(11) **2 047 744** (51) ***A01K 27/00***

(11) **2 048 096** (51) ***B65G 41/00***

(11) **2 048 500** (51) ***G01N 33/50***

(11) **2 049 193** (51) ***A61M 39/10***
(87) WO 2008/017727

(11) **2 049 584** (51) ***C08G 64/38***
(87) WO 2008/012252

(11) **2 050 042** (51) ***G06K 9/00***
(87) WO 2008/056261

(11) **2 050 112** (51) ***H01H 9/06***
(87) WO 2008/017297

(11) **2 050 482** (51) ***A61N 2/02***

(11) **2 050 949** (51) ***F02M 25/07***

(11) **2 052 039** (51) ***C09D 4/00***
(87) WO 2008/016302

(11) **2 052 451** (51) ***H02J 3/00***
(87) WO 2008/019634

(11) **2 052 453** (51) ***H02J 13/00***
(87) WO 2008/019636

(11) **2 053 171** (51) ***E03F 5/22***

(11) **2 054 170** (51) ***B08B 5/00***
(87) WO 2008/022700

(11) **2 054 427** (51) ***C07H 17/08***
(87) WO 2008/019784

(11) **2 055 540** (51) ***B60S 1/34***

(11) **2 055 807** (51) ***C25B 11/16***

(11) **2 055 995** (51) ***F16H 59/04***

(11) **2 056 684** (51) ***A23L 2/02***
(87) WO 2008/025627

(11) **2 057 384** (51) ***F16D 55/225***
(87) WO 2008/022770

(11) **2 058 520** (51) ***F04C 28/28***

(11) **2 058 901** (51) ***H01Q 21/08***

(11) **2 059 128** (51) ***A21D 8/04***
(87) WO 2008/025674

(11) **2 059 208** (51) ***A61G 13/06***
(87) WO 2008/022642

(11) **2 060 425** (51) ***B60J 7/06***

(11) **2 060 658** (51) ***C23C 18/16***

(11) **2 060 666** (51) ***D06B 17/00***

(11) **2 061 829** (51) ***C08G 79/02***
(87) WO 2008/028858

(11) **2 062 766** (51) ***B60J 1/20***

(11) **2 062 848** (51) ***B66F 9/22***

(11) **2 065 110** (51) ***B23B 31/39***

(11) **2 065 257** (51) ***B60R 9/045***

(11) **2 065 281** (51) ***B60W 30/14***

(11) **2 065 982** (51) ***H01R 13/28***

(11) **2 066 170** (51) ***A01K 11/00***
(87) WO 2008/037802

(11) **2 066 217** (51) ***A47L 15/42***
(87) WO 2008/034690

(11) **2 066 408** (51) ***A61Q 19/06***
(87) WO 2008/031940

(11) **2 066 539** (51) ***B60S 3/06***
(87) WO 2008/031668

(11) **2 066 707** (51) ***C08F 6/00***
(87) WO 2008/031779

(11) **2 066 756** (51) ***C09D 7/00***
(87) WO 2008/034816

(11) **2 066 920** (51) ***F16H 7/08***
(87) WO 2008/022663

(11) **2 067 122** (51) ***G06T 11/00***
(87) WO 2008/036463

(11) **2 067 574** (51) ***B24D 3/06***

(11) **2 069 198** (51) ***B64C 1/14***
(87) WO 2008/041023

(11) **2 070 173** (51) ***H02J 3/24***
(87) WO 2008/040713

(11) **2 070 187** (51) ***H02P 6/06***
(87) WO 2008/030833

(11) **2 070 967** (51) ***C08G 65/00***

(11) **2 076 646** (51) ***E05D 15/06***
(87) WO 2008/043554

(11) **2 077 965** (51) ***B65B 53/06***
(87) WO 2008/053335

(11) **2 078 150** (51) ***F02D 41/18***
(87) WO 2008/043933

(11) **2 079 366** (51) ***A61B 6/00***
(87) WO 2008/040356

(11) **2 079 398** (51) ***A61F 2/16***
(87) WO 2008/036671

(11) **2 079 598** (51) ***B60D 1/46***
(87) WO 2008/053354

(11) **2 079 751** (51) ***C07F 17/00***
(87) WO 2008/049790

(11) **2 079 940** (51) ***F16F 9/54***
(87) WO 2008/116536

(11) **2 080 552** (51) ***B01J 13/16***

(11) **2 080 858** (51) ***E05B 65/12***

(11) **2 081 003** (51) ***G01J 1/04***

(11) **2 081 257** (51) ***H01Q 13/10***

(11) **2 082 621** (51) ***H05B 33/08***
(87) WO 2008/060469

(11) **2 084 352** (51) ***E05B 53/00***
(87) WO 2008/052687

(11) **2 084 423** (51) ***F16D 65/00***
(87) WO 2008/049829

(11) **2 085 177** (51) ***B23Q 3/06***

(11) **2 086 337** (51) ***A22C 9/00***
(87) WO 2007/106127

(11) **2 086 376** (51) ***A47J 19/02***
(87) WO 2008/062345

(11) **2 086 717** (51) ***B23Q 1/60***
(87) WO 2008/041257

(11) **2 086 821** (51) ***B62D 55/27***
(87) WO 2008/076192

(11) **2 087 500** (51) ***H01H 71/24***
(87) WO 2008/068020

(11) **2 087 623** (51) ***H04H 40/90***
(87) WO 2008/064371

(11) **2 087 773** (51) ***H05B 33/08***
(87) WO 2008/050294

(11) **2 088 909** (51) ***A47K 10/36***
(87) WO 2008/078036

(11) **2 089 667** (51) ***G01B 5/008***
(87) WO 2008/058701

(11) **2 090 091** (51) ***H04N 1/00***
(87) WO 2008/054897

(11) **2 090 160** (51) ***A01K 61/00***

(11) **2 090 386** (51) ***B21J 15/10***

(11) **2 092 398** (51) ***G05B 19/05***
(87) WO 2008/074609

(11) **2 092 734** (51) ***H04N 5/235***
(87) WO 2008/055714

(11) **2 094 536** (51) ***B60R 16/03***
(87) WO 2008/062255

(11) **2 095 462** (51) ***H01Q 1/28***
(87) WO 2008/075093

(11) **2 097 228** (51) ***B26B 19/38***
(87) WO 2008/075243

(11) **2 099 889** (51) ***C11D 3/22***
(87) WO 2008/083877

(11) **2 100 135** (51) ***G01N 30/00***
(87) WO 2009/024304

(11) **2 100 733** (51) ***B41F 15/08***

(11) **2 103 074** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2008/075938

(11) **2 103 511** (51) ***B62K 11/12***

(11) **2 104 006** (51) ***G04B 17/06***

(11) **2 104 527** (51) ***A61M 5/24***
(87) WO 2008/087071

(11) **2 105 627** (51) ***F16D 65/097***

(11) **2 105 644** (51) ***F16L 23/00***

(11) **2 108 469** (51) ***B21D 53/90***

(11) **2 111 468** (51) ***C22B 5/10***
(87) WO 2008/086549

(11) **2 113 494** (51) ***C04B 14/04***

(11) **2 114 342** (51) ***A61H 23/02***
(87) WO 2008/107243

(11) **2 114 412** (51) ***A61K 31/565***
(87) WO 2008/085038

(11) **2 115 353** (51) ***F23C 9/00***
(87) WO 2008/092795

(11) **2 115 835** (51) ***H02B 13/045***
(87) WO 2008/095895

(11) **2 116 315** (51) ***B21D 1/02***

(11) **2 116 326** (51) ***B23Q 11/10***

(11) **2 116 550** (51) ***C07F 15/00***

(11) **2 117 103** (51) ***H02K 29/08***

(11) **2 117 181** (51) ***H04L 12/56***

(11) **2 117 189** (51) ***H04L 12/58***

(11) **2 117 373** (51) ***A45D 40/00***
(87) WO 2008/099096

(11) **2 118 402** (51) ***E04G 17/00***
(87) WO 2008/098549

(11) **2 118 892** (51) ***G10L 19/14***
(87) WO 2008/100503

(11) **2 119 160** (51) ***H04L 27/26***
(87) WO 2008/092916

(11) **2 120 060** (51) ***G01S 1/00***

(11) **2 120 336** (51) ***H03G 3/20***

(11) **2 120 364** (51) ***H04B 7/04***

(11) **2 120 627** (51) ***A44C 5/24***
(87) WO 2008/064931

(11) **2 120 641** (51) ***A47B 46/00***
(87) WO 2008/079939

(11) **2 121 303** (51) ***B32B 7/12***
(87) WO 2008/087672

(11) **2 121 709** (51) ***C07F 7/14***
(87) WO 2008/107332

(11) **2 121 834** (51) ***C08L 43/04***
(87) WO 2008/112951

(11) **2 121 993** (51) ***C21D 1/63***
(87) WO 2009/100791

(11) **2 122 008** (51) ***C09D 7/12***
(87) WO 2008/099008

(11) **2 122 499** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2008/101544

(11) **2 122 663** (51) ***H01J 61/36***
(87) WO 2008/075273

(11) **2 123 715** (51) ***C08L 71/00***

(11) **2 124 584** (51) ***A23C 9/12***
(87) WO 2008/113665

(11) **2 125 306** (51) ***B26D 7/26***
(87) WO 2008/081299

(11) **2 125 462** (51) ***B60T 1/10***
(87) WO 2008/092867

(11) **2 125 548** (51) ***B65D 45/32***
(87) WO 2008/129144

(11) **2 125 661** (51) ***C04B 35/482***
(87) WO 2008/096072

(11) **2 125 814** (51) ***C07D 473/00***
(87) WO 2008/074874

(11) **2 126 190** (51) ***D06M 11/74***
(87) WO 2008/101917

(11) **2 126 231** (51) ***E03D 9/03***
(87) WO 2009/027118

(11) **2 126 606** (51) ***G01S 13/90***
(87) WO 2008/101619

(11) **2 126 700** (51) ***G06F 9/48***
(87) WO 2008/092412

(11) **2 127 295** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2008/074888

(11) **2 128 160** (51) ***C07D 471/04***

(11) **2 129 975** (51) ***F24J 3/00***
(87) WO 2008/113671

(11) **2 132 703** (51) ***G06T 5/00***
(87) WO 2008/125435

(11) **2 135 220** (51) ***G06T 5/00***
(87) WO 2008/125462

(11) **2 135 441** (51) ***H04N 5/00***
(87) WO 2008/113938

(11) **2 136 688** (51) ***A47J 37/06***
(87) WO 2008/125258

(11) **2 138 128** (51) ***A61F 2/00***

(11) **2 139 403** (51) ***A61B 17/02***
(87) WO 2008/128261

(11) **2 139 709** (51) ***B60H 1/34***
(87) WO 2008/107070

(11) **2 141 781** (51) ***H02J 3/38***

(11) **2 143 201** (51) ***H03F 1/30***
(87) WO 2008/120123

(11) **2 143 896** (51) ***F01L 13/06***

(11) **2 144 032** (51) ***F41G 3/26***

(11) **2 144 721** (51) ***B21F 45/24***
(87) WO 2008/135002

(11) **2 147 191** (51) ***E21D 15/16***
(87) WO 2008/125082

(11) **2 150 533** (51) ***C07D 215/18***
(87) WO 2008/131932

(11) **2 151 554** (51) ***F01N 3/08***

(11) **2 153 097** (51) ***F16K 27/02***
(87) WO 2008/110435

(11) **2 159 001** (51) ***B24B 41/00***

(11) **2 175 368** (51) ***G06F 9/46***

(11) **2 180 739** (51) ***H04W 16/32***

(11) **2 183 961** (51) ***A01G 13/02***

(11) **2 187 158** (51) ***F28D 15/02***

(11) **2 192 252** (51) ***E04G 17/00***

II.2(2)
- **Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **Amended European patents (B2), arranged by publication number**
- **Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 546 859** (51) ***D01F 6/62***

(11) **0 652 771** (51) ***A61K 39/08***

(11) **0 755 237** (51) ***A61F 13/56***

(11) **0 842 273** (51) ***C12N 15/12***

(11) **0 967 161** (51) ***B65D 85/10***

(11) **1 010 431** (51) ***A61K 38/16***

(11) **1 054 807** (51) ***B65B 19/22***

(11) **1 080 049** (51) ***C04B 28/02***

(11) **1 084 844** (51) ***B41F 33/00***

(11) **1 098 696** (51) ***B01J 13/02***

(11) **1 112 329** (51) ***C09D 165/02***

(11) **1 134 014** (51) ***B01D 46/52***

(11) **1 186 032** (51) ***H01L 23/24***

(11) **1 220 684** (51) ***A61K 38/21***

(11) **1 272 287** (51) ***B07C 3/00***

(11) **1 311 354** (51) ***B21D 1/05***

(11) **1 327 364** (51) ***H04W 84/00***

(11) **1 334 844** (51) ***B42D 15/00***

(11) **1 379 727** (51) ***D21F 5/18***

(11) **1 467 944** (51) ***B65H 51/18***

(11) **1 490 030** (51) ***A61K 9/14***

(11) **1 522 430** (51) ***B60G 17/00***

(11) **1 625 174** (51) ***C08J 9/00***

II.2(3)
- **Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 799 112** (51) ***B25B 13/46***

(11) **1 567 440** (51) ***B66B 7/10***

II.5

- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)**
- **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))**
- **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**

(11) **0 362 826** (51) ***A61M 25/10***
(84) GB 03.10.2009 (84) NL 04.10.2009

(11) **0 370 862** (51) ***H04L 1/04***
(84) ES 14.11.2009 (84) GB 12.11.2009
GR 18.01.1995 NL 13.11.2009

(11) **0 372 465** (51) ***C21D 8/00***
(84) ES 07.12.2009 (84) GB 04.12.2009

(11) **0 382 333** (51) ***F01D 11/02***
(84) CH 31.01.2009 (84) DE 01.08.2009
FR 02.02.2009 GB 04.01.2009
LI 31.01.2009 NL 01.08.2009

(11) **0 388 090** (51) ***B42D 15/00***
(84) GB 08.03.2010

(11) **0 388 232** (51) ***C12N 15/51***
(84) GB 15.03.2010

(11) **0 390 323** (51) ***C12Q 1/68***
(84) GB 19.02.2010 (84) FR 31.10.2002

(11) **0 404 929** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 12.01.2006 (84) BE 31.01.2006
GB 11.01.2010 DK 31.01.2006
ES 13.01.2006 FR 31.01.2007
LU 31.01.2006 SE 13.01.2007

(11) **0 413 019** (51) ***C12N 15/82***
(84) GB 12.02.2010

(11) **0 414 959** (51) ***E01F 15/00***
(84) ES 27.10.2009 (84) GB 25.10.2009
LU 31.10.1992 NL 26.10.2009

(11) **0 419 621** (51) ***C12N 15/00***
(84) GB 18.03.2010

(11) **0 451 216** (51) ***C12P 21/08***
(84) GB 27.12.2009 (84) NL 28.12.2009

(11) **0 459 535** (51) ***A61N 5/02***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 30.11.2008 ES 30.06.2008
IT 19.03.2008 LI 30.11.2008
LU 21.11.2008 NL 19.03.2008
SE 19.06.2008

(11) **0 463 610** (51) ***B07C 5/36***
(84) CH 30.06.2009 (84) FR 30.06.2009
GB 25.06.2009 LI 30.06.2009

(11) **0 466 869** (51) ***G06K 9/00***
(84) DE 01.08.2009 (84) FR 02.02.2009
IT 14.01.2005 NL 01.08.2004

(11) **0 476 130** (51) ***C12N 15/51***
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
GB 05.04.2009 IT 09.07.2008
NL 09.07.2008 SE 09.10.2008

(11) **0 496 135** (51) ***A61K 39/255***
(84) AT 20.12.2008 (84) BE 31.12.2008
CH 27.07.1994 DK 05.01.2009
FR 31.12.2008 GB 20.12.2008
LI 27.07.1994 MC 31.12.2008

(11) **0 517 510** (51) ***B24D 3/06***
(84) AT 16.08.1995 (84) CH 30.06.1999
BE 30.06.2009 FR 30.06.2009
GB 03.06.2009 IT 16.08.1995
LI 30.06.1999

(11) **0 519 948** (51) ***C11D 7/50***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
DK 03.10.2007 LU 05.02.2008
NL 03.10.2007 SE 03.01.2008

(11) **0 549 615** (51) ***C07H 21/00***
(84) CH 31.08.2009 (84) LI 31.08.2009

(11) **0 556 883** (51) ***A23K 1/16***
(84) AT 25.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 DK 31.01.2008
ES 26.01.2008 GR 04.08.2008
IT 25.01.2008 LI 31.01.2008
LU 25.01.2008 MC 31.01.2008
NL 01.08.2008 PT 25.07.2008
SE 26.01.2008

(11) **0 557 512** (51) ***A61K 8/892***
(84) BE 30.09.2008 (84) CH 30.09.2007
DK 30.09.2008 LI 30.09.2007

(11) **0 559 605** (51) ***G07C 9/00***
(84) BE 28.02.2008 (84) DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 IT 09.01.2008
LU 11.02.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **0 560 816** (51) ***A61K 9/18***
(84) ES 18.01.2010 (84) SE 07.10.2009

(11) **0 561 890** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 12.12.2008 (84) CH 02.04.2003
DE 01.07.2009 DK 05.01.2009
FR 31.12.2008 GB 12.12.2008
LI 02.04.2003 NL 01.07.2009

(11) **0 570 422** (51) ***C12N 15/82***
(84) DK 19.12.2007 (84) GR 20.03.2008
LU 05.02.2008 MC 28.02.2008
NL 19.12.2007 SE 19.03.2008

(11) **0 590 126** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 13.04.2009 (84) CH 30.04.2009
BE 30.04.2009 DE 03.11.2009
DK 30.04.2009 FR 22.12.2009
GB 13.04.2009 GR 04.11.2009
IE 13.04.2009 LI 30.04.2009
MC 30.04.2009 NL 01.11.2009
PT 13.10.2009

(11) **0 592 885** (51) ***A61M 25/10***
(84) BE 01.07.2009 (84) ES 12.10.2009
NL 01.07.2009

(11) **0 604 662** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 18.06.2008 (84) CH 31.07.2008
ES 29.09.2008 IE 06.07.2008
IT 18.06.2008 LI 31.07.2008
LU 06.07.2008 MC 31.07.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **0 623 168** (51) ***C12N 15/12***
(84) BE 30.09.2009 (84) MC 31.10.2009

(11) **0 623 730** (51) ***E06B 7/22***
(84) BE 30.04.1998 (84) DK 30.04.2009
FR 10.12.1997 NL 10.12.1997

(11) **0 623 798** (51) ***F28D 9/00***
(84) ES 28.02.2010 (84) GB 04.05.2009

(11) **0 638 327** (51) ***A61M 29/02***
(84) BE 20.08.2008 (84) DE 01.07.2009
FR 31.12.2008 GB 04.12.2008
NL 20.08.2008

(11) **0 640 247** (51) ***H01L 31/072***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 DK 05.12.2007
GB 06.05.2008 GR 06.03.2008
IE 06.05.2008 LI 05.12.2007
LU 06.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008

(11) **0 641 341** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 08.10.2008 (84) BE 31.10.2008
CH 31.10.2008 DE 01.05.2009
DK 31.10.2008 ES 09.10.2008
FR 31.10.2006 GB 08.10.2008
GR 05.05.2009 IE 08.10.2008
IT 08.10.2008 LI 31.10.2008
LU 08.10.2008 NL 01.05.2009
PT 08.04.2009

(11) **0 644 877** (51) ***C07D 221/18***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.05.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
IT 20.02.2008 LI 31.05.2008
LU 26.05.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **0 647 275** (51) ***C12N 15/12***
(84) BE 30.06.2009 (84) GR 15.12.2004
IE 22.06.2009 LU 22.06.2005
MC 30.06.2005 PT 15.02.2005

(11) **0 649 429** (51) ***C07H 17/00***
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
DK 27.08.2008 ES 08.12.2008
IE 19.05.2009 IT 27.08.2008
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009
SE 27.11.2008

(11) **0 651 794** (51) ***C12N 9/28***
(84) PT 01.02.2010

(11) **0 651 807** (51) ***C12N 15/51***
(84) DK 12.09.2007 (84) GR 13.12.2007
LU 27.04.2008 MC 30.04.2008
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **0 652 950** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
DK 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 23.07.2008 LU 23.07.2008
MC 31.07.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008

(11) **0 654 277** (51) ***A61M 1/36***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009 NL 12.08.2009

(11) **0 660 721** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 29.10.2008 (84) DK 29.10.2008

IE 18.05.2009
NL 29.10.2008
SE 29.01.2009
MC 31.05.2009
PT 30.03.2009

(11) **0 662 133** (51) ***C12N 15/51***
(84) PT 18.03.2010 (84) SE 18.11.2009

(11) **0 665 675** (51) ***H04N 1/60***
(84) FR 02.02.2009

(11) **0 665 705** (51) ***H05K 3/20***
(84) AT 19.08.2009 (84) BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 ES 30.11.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **0 666 911** (51) ***C12N 15/12***
(84) BE 02.04.2008 (84) DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 IT 02.04.2008
LU 27.10.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008

(11) **0 667 912** (51) ***C12N 15/861***
(84) AT 08.07.2008 (84) CH 31.07.2008
DE 03.02.2009 DK 31.10.2008
ES 09.07.2008 FR 31.07.2008
GB 02.10.2008 GR 04.02.2009
IE 08.07.2008 IT 08.07.2008
LI 31.07.2008 LU 08.07.2008
NL 01.02.2009

(11) **0 667 959** (51) ***G01N 33/53***
(84) CH 13.08.2003 (84) LI 13.08.2003

(11) **0 669 987** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008
DK 13.08.2008 IE 17.09.2008
LU 17.09.2008 NL 13.08.2008
PT 13.01.2009 SE 13.11.2008

(11) **0 672 143** (51) ***C12N 15/19***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
CH 31.12.2008 DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 FR 31.12.2008
IE 02.12.2008 IT 04.06.2008
LI 31.12.2008 LU 02.12.2008
MC 31.12.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **0 672 791** (51) ***E01C 7/26***
(84) AT 17.03.2003 (84) BE 31.03.2003
CH 31.03.2007 DE 01.10.2003
DK 31.03.2004 FR 23.11.2009
GB 17.03.2007 IE 17.03.2003
IT 17.03.2007 LI 31.03.2007
LU 17.03.2003 MC 31.03.2004
NL 01.10.2003 PT 30.09.2003
SE 18.03.2003

(11) **0 673 424** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CH 31.12.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 IE 10.12.2008
IT 21.05.2008 LI 31.12.2008
LU 10.12.2008 MC 31.12.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **0 674 405** (51) ***H04H 9/00***
(84) DE 22.01.1999 (84) FR 31.12.2008

(11) **0 674 506** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT 02.12.2008 (84) BE 31.12.2008
CH 31.12.2008 DE 01.07.2009
DK 05.01.2009 ES 03.12.2008
FR 31.12.2008 GB 02.12.2008
GR 03.07.2009 IE 03.12.2007
LI 31.12.2008 LU 02.12.2008
MC 31.12.2008 NL 01.07.2009
PT 02.06.2009

(11) **0 674 902** (51) ***A61K 31/195***
(84) BE 28.02.2008 (84) ES 28.02.2008
GB 27.02.2008 IE 27.02.2008
IT 27.02.2008 LI 29.02.2008
LU 27.02.2008

(11) **0 676 879** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
DK 25.04.2007 ES 05.08.2007
FR 25.04.2007 GR 26.07.2007
IE 23.01.2008 IT 25.04.2007
LU 23.01.2008 NL 25.04.2007
PT 25.09.2007 SE 25.07.2007

(11) **0 679 400** (51) ***A61K 31/71***
(84) AT 20.04.2009 (84) CH 30.04.2009
BE 30.04.2009 DE 03.11.2009
DK 30.04.2009 FR 22.12.2009
GB 20.04.2009 GR 04.11.2009
IE 20.04.2009 LI 30.04.2009
NL 01.11.2009 PT 20.10.2009

(11) **0 682 460** (51) ***H04R 1/02***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
CH 08.08.2007 DK 08.08.2007
ES 21.04.2008 GB 19.04.2008
GR 09.11.2007 IE 21.04.2008
LI 08.08.2007 LU 19.04.2008
NL 08.08.2007

(11) **0 684 035** (51) ***A61K 8/41***
(84) DE 01.10.2009 (84) ES 14.03.1998
FR 23.11.2009 GB 13.03.2009
IT 13.03.2005

(11) **0 685 560** (51) ***C12N 15/72***
(84) BE 02.04.2008 (84) ES 13.07.2008
IE 03.06.2008 IT 31.05.2008
LU 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008

(11) **0 689 551** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.03.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 GB 20.05.2008
IE 17.03.2008 IT 20.02.2008
LI 31.03.2008 LU 17.03.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **0 689 715** (51) ***H01B 7/00***
(84) BE 14.11.2007 (84) LU 16.03.2008
NL 14.11.2007 SE 14.02.2008

(11) **0 689 872** (51) ***B01J 37/16***
(84) BE 30.06.2009 (84) GR 07.01.2004
IT 30.06.2005

(11) **0 693 201** (51) ***G06K 7/00***
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
CH 30.04.2009 DK 14.01.2009
ES 25.04.2009 IE 08.04.2009
LI 30.04.2009 MC 30.04.2009
NL 14.01.2009 PT 15.06.2009
SE 14.04.2009

(11) **0 696 597** (51) ***C07K 16/18***
(84) AT 07.08.2008 (84) BE 31.08.2008
DK 26.03.2008 IE 26.03.2008
LU 07.08.2008 NL 26.03.2008
PT 27.08.2008 SE 26.06.2008

(11) **0 697 058** (51) ***E21B 17/10***
(84) AT 09.05.2009 (84) DK 31.05.2009
IE 11.05.2009 NL 01.12.2009

(11) **0 697 382** (51) ***C04B 26/28***
(84) SE 16.12.2009

(11) **0 699 092** (51) ***A61N 1/39***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 GR 27.03.2008
IE 19.05.2008 LI 26.12.2007
LU 18.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008

(11) **0 700 445** (51) ***C12N 15/62***
(84) CH 30.06.2009 (84) GB 06.06.2009
BE 30.06.2009 FR 30.06.2009
IE 08.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 PT 07.12.2009

(11) **0 702 761** (51) ***F16D 69/02***
(84) GB 06.03.2009 (84) IT 06.03.2008

(11) **0 703 678** (51) ***H04B 10/08***
(84) SE 30.12.2009

(11) **0 706 542** (51) ***B29D 23/00***
(84) GB 15.07.2009 (84) FR 30.06.2009
NL 15.04.2009 SE 15.07.2009

(11) **0 710 116** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
CH 31.05.2009 DK 03.09.2008
ES 14.12.2008 IE 12.05.2009
IT 03.09.2008 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 03.09.2008
PT 03.02.2009 SE 03.12.2008

(11) **0 716 709** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 18.02.2009 (84) DK 18.02.2009
ES 29.05.2009 MC 30.09.2009
NL 18.02.2009 PT 20.07.2009
SE 18.05.2009

(11) **0 717 778** (51) ***C12N 15/57***
(84) GR 18.01.2008 (84) IE 21.07.2008
LU 19.07.2008 MC 31.07.2008
SE 17.01.2008

(11) **0 718 402** (51) ***C12N 15/55***
(84) BE 30.09.2009 (84) ES 10.01.2010
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **0 719 816** (51) ***C08G 64/30***
(84) ES 09.12.2004 (84) FR 31.12.2008
GB 07.12.2008 IT 07.12.2005
NL 01.07.2009

(11) **0 719 860** (51) ***C12N 15/24***
(84) NL 17.12.2009 (84) SE 16.12.2009

(11) **0 721 346** (51) ***A61K 39/395***
(84) MC 30.09.2009 (84) PT 02.03.2010

(11) **0 721 701** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007

CH 22.08.2007
GR 23.11.2007
LI 22.08.2007
MC 28.02.2008
PT 22.01.2008
DK 22.08.2007
IE 06.02.2008
LU 06.02.2008
NL 22.08.2007
SE 22.11.2007

(11) **0 722 336** (51) ***C12N 15/56***
(84) AT 06.08.2008
ES 17.11.2008
LU 30.08.2008
PT 06.01.2009
(84) BE 06.08.2008
IT 06.08.2008
MC 31.08.2008

(11) **0 722 499** (51) ***C12N 15/51***
(84) AT 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
IE 23.09.2008
LI 02.01.2008
MC 30.09.2008
PT 02.06.2008
(84) BE 02.01.2008
DE 03.04.2008
ES 13.04.2008
IT 02.01.2008
LU 23.09.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008

(11) **0 722 603** (51) ***G10L 19/14***
(84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008
LU 01.08.2008
PT 05.08.2008
(84) CH 31.08.2008
LI 31.08.2008
MC 31.08.2008

(11) **0 723 462** (51) ***A61L 27/00***
(84) AT 04.03.2009
DK 04.03.2009
MC 31.10.2009
PT 18.08.2009
(84) BE 04.03.2009
ES 15.06.2009
NL 04.03.2009
SE 04.06.2009

(11) **0 724 594** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 14.01.2009
CH 31.07.2009
LI 31.07.2009
PT 15.06.2009
(84) BE 14.01.2009
ES 25.04.2009
NL 14.01.2009
SE 14.04.2009

(11) **0 724 651** (51) ***C12Q 1/70***
(84) AT 20.08.2008
CH 31.10.2008
DK 20.08.2008
FR 31.10.2008
IE 19.10.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 20.01.2009
(84) BE 20.08.2008
DE 01.05.2009
ES 01.12.2008
GB 20.11.2008
IT 20.08.2008
LU 19.10.2008
NL 20.08.2008
SE 20.11.2008

(11) **0 725 955** (51) ***G06K 7/10***
(84) AT 02.07.2008
CH 31.10.2008
ES 13.10.2008
IT 02.07.2008
LU 27.10.2008
NL 02.07.2008
SE 02.10.2008
(84) BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IE 27.10.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 02.12.2008

(11) **0 727 496** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 26.08.2009
DK 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **0 730 657** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 30.04.2008
CH 30.11.2008
ES 10.08.2008
IT 30.04.2008
LU 22.11.2008
PT 30.09.2008
(84) BE 30.11.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
LI 30.11.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008

(11) **0 731 574** (51) ***H04H 1/00***
(84) DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LU 08.12.2008
PT 01.09.2008
(84) ES 07.07.2008
IT 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **0 731 727** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 16.01.2008
CH 16.01.2008
ES 27.04.2008
IT 16.01.2008
LU 26.09.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008
(84) BE 16.01.2008
DK 16.01.2008
IE 26.09.2008
LI 16.01.2008
MC 30.09.2008
PT 16.06.2008

(11) **0 732 924** (51) ***A61P 39/00***
(84) DK 10.06.2009
NL 10.06.2009
SE 10.09.2009
(84) IE 10.06.2009
PT 10.10.2009

(11) **0 732 929** (51) ***A61K 31/70***
(84) AT 28.10.2008
CH 31.10.2008
DK 31.10.2008
FR 31.10.2008
GR 05.05.2009
IT 28.10.2008
LU 28.10.2008
NL 01.05.2009
(84) BE 31.10.2008
DE 01.05.2009
ES 29.10.2008
GB 28.10.2008
IE 28.10.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 28.07.2009

(11) **0 733 376** (51) ***A61M 1/00***
(84) AT 11.06.2003
GR 11.09.2003
NL 01.10.2008
(84) BE 31.03.2008
LU 21.03.2008
PT 22.09.2008

(11) **0 736 783** (51) ***G02B 6/02***
(84) GB 05.03.2009

(11) **0 737 249** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 30.01.2008
CH 30.01.2008
IE 12.08.2008
LU 12.08.2008
NL 30.01.2008
SE 30.04.2008
(84) BE 30.01.2008
DK 30.01.2008
LI 30.01.2008
MC 31.08.2008
PT 30.06.2008

(11) **0 737 750** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 21.03.2005
SE 22.03.2005
(84) GB 20.03.2010

(11) **0 738 142** (51) ***A61K 31/02***
(84) AT 08.07.2009
DK 08.07.2009
MC 30.09.2009
PT 09.11.2009
(84) BE 08.07.2009
ES 19.10.2009
NL 08.07.2009

(11) **0 739 141** (51) ***H04N 7/26***
(84) DE 01.09.2009
GB 21.04.2009
(84) FR 23.03.2009

(11) **0 739 414** (51) ***C12N 7/04***
(84) AT 18.04.2007
ES 29.07.2007
IT 18.04.2007
NL 18.04.2007
SE 18.07.2007
(84) DK 18.04.2007
GR 19.07.2007
LU 09.01.2008
PT 18.09.2007

(11) **0 739 511** (51) ***G06F 3/14***
(84) BE 15.10.2008
GB 15.05.2009
LI 31.05.2009
(84) CH 31.05.2009
IT 15.10.2008

(11) **0 740 068** (51) ***F02M 47/02***
(84) GB 01.04.2009

(11) **0 740 706** (51) ***C12N 15/61***
(84) AT 18.01.2008
DK 31.01.2008
IE 18.01.2008
LU 18.01.2008
(84) BE 31.01.2008
GR 19.01.2006
IT 18.01.2008
SE 19.01.2006

(11) **0 742 656** (51) ***H04L 9/32***
(84) PT 01.02.2010

(11) **0 742 825** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 22.10.2008
CH 31.12.2008
ES 02.02.2009
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
SE 22.01.2009
(84) BE 22.10.2008
DK 22.10.2008
IE 06.12.2008
LU 06.12.2008
PT 23.03.2009

(11) **0 743 957** (51) ***B01D 67/00***
(84) AT 17.09.2008
CH 31.12.2008
ES 28.12.2008
IT 17.09.2008
LU 07.12.2008
NL 17.09.2008
SE 17.12.2008
(84) BE 17.09.2008
DK 17.09.2008
IE 07.12.2008
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 17.02.2009

(11) **0 745 690** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 10.05.2009
MC 31.05.2009
(84) CH 31.05.2009
FI 22.10.2008
LI 31.05.2009

(11) **0 745 809** (51) ***F23R 3/16***
(84) GB 17.05.2009
(84) FR 02.06.2009

(11) **0 746 340** (51) ***A61K 51/08***
(84) AT 07.11.2007
DK 07.11.2007
GR 08.02.2008
LU 24.02.2008
NL 07.11.2007
SE 07.02.2008
(84) BE 07.11.2007
ES 18.02.2008
IE 25.02.2008
MC 28.02.2008
PT 07.04.2008

(11) **0 746 612** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 22.10.2008
DK 22.10.2008
IE 16.12.2008
MC 31.12.2008
PT 23.03.2009
(84) BE 22.10.2008
ES 02.02.2009
LU 16.12.2008
NL 22.10.2008

(11) **0 746 954** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 02.01.2008
CH 02.01.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
MC 31.01.2008
PT 02.06.2008
(84) BE 02.01.2008
DK 02.01.2008
IE 31.01.2008
LU 31.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008

(11) **0 747 528** (51) ***D21F 7/08***
(84) AT 30.05.2009
CH 05.03.2003
FI 30.05.2009
GB 30.05.2009
NL 01.12.2004
(84) BE 05.03.2003
ES 30.09.2003
FR 02.06.2009
LI 05.03.2003

(11) **0 748 122** (51) ***G11B 20/12***
(84) FR 02.06.2009

(11) **0 748 364** (51) ***C10L 1/30***
(84) BE 21.11.2007
(84) CH 21.11.2007

DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
LU 02.03.2008
PT 21.04.2008
ES 04.03.2008
LI 21.11.2007
NL 21.11.2007

(11) **0 748 377** (51) ***C12N 9/96***
(84) AT 16.07.2008
CH 28.02.2009
ES 27.10.2008
GB 28.02.2009
IT 16.07.2008
MC 28.02.2009
PT 16.12.2008
(84) BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FR 02.03.2009
IE 28.02.2009
LI 28.02.2009
NL 16.07.2008
SE 16.10.2008

(11) **0 749 300** (51) ***A61K 9/14***
(84) ES 25.01.2010
SE 14.10.2009
(84) PT 15.02.2010

(11) **0 749 611** (51) ***G06K 9/00***
(84) BE 31.03.2008
FR 23.11.2009
NL 19.06.2002
(84) DE 01.10.2009
IT 08.03.2008

(11) **0 751 830** (51) ***B02C 23/10***
(84) CH 06.02.2002
(84) LI 06.02.2002

(11) **0 751 926** (51) ***C07B 59/00***
(84) AT 12.09.2007
DK 12.09.2007
IE 27.03.2008
MC 31.03.2008
PT 12.02.2008
(84) BE 12.09.2007
GR 13.12.2007
LU 27.03.2008
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007

(11) **0 752 872** (51) ***C12Q 1/26***
(84) AT 29.10.2008
CH 30.04.2009
ES 09.02.2009
IE 04.04.2009
LI 30.04.2009
NL 29.10.2008
SE 29.01.2009
(84) BE 29.10.2008
DK 29.10.2008
GB 04.04.2009
IT 29.10.2008
MC 30.04.2009
PT 30.03.2009

(11) **0 752 874** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 15.08.2007
GR 16.11.2007
LU 27.03.2008
PT 15.01.2008
(84) DK 15.08.2007
IE 27.03.2008
MC 31.03.2008
SE 15.11.2007

(11) **0 754 068** (51) ***A61M 5/30***
(84) AT 06.04.2003
CH 30.04.2003
LI 30.04.2003
(84) BE 30.04.2003
GB 06.04.2009

(11) **0 754 223** (51) ***C12N 7/02***
(84) AT 23.05.2007
CH 23.05.2007
DK 23.05.2007
FR 18.01.2008
IE 14.02.2008
LI 23.05.2007
NL 23.05.2007
SE 23.08.2007
(84) BE 23.05.2007
DE 24.08.2007
ES 03.09.2007
GR 24.08.2007
IT 23.05.2007
LU 14.02.2008
PT 23.10.2007

(11) **0 755 079** (51) ***H01L 31/048***
(84) CH 31.07.2009
LI 31.07.2009
(84) FR 31.07.2009

(11) **0 755 737** (51) ***B22D 11/16***
(84) GB 09.02.2009

(11) **0 756 095** (51) ***F16C 19/34***
(84) GB 24.07.2009

(11) **0 756 628** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
GB 28.04.2008
IE 28.04.2008
LU 28.04.2008
NL 14.11.2007
SE 14.02.2008
(84) BE 14.11.2007
DE 15.02.2008
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
MC 30.04.2008
PT 14.04.2008

(11) **0 757 202** (51) ***F17C 7/00***
(84) AT 14.05.2003
GB 23.07.2009
ES 25.08.2003
GR 14.08.2003
PT 14.08.2003
(84) CH 31.07.2009
DK 14.08.2003
FR 31.07.2009
LI 31.07.2009

(11) **0 757 716** (51) ***C12N 1/20***
(84) AT 05.09.2007
DK 05.09.2007
IE 10.04.2008
NL 05.09.2007
SE 05.12.2007
(84) BE 05.09.2007
GR 06.12.2007
LU 10.04.2008
PT 06.02.2008

(11) **0 757 884** (51) ***H05H 1/20***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
PT 05.12.2009

(11) **0 758 254** (51) ***A61M 1/12***
(84) AT 23.01.2008
CH 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
MC 31.05.2008
PT 23.06.2008
(84) BE 23.01.2008
DK 23.01.2008
IE 02.05.2008
LU 02.05.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008

(11) **0 759 170** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 09.07.2008
ES 20.10.2008
LU 09.09.2008
NL 09.07.2008
(84) DK 09.07.2008
IT 09.07.2008
MC 30.09.2008
PT 09.12.2008

(11) **0 759 692** (51) ***A01N 1/02***
(84) AT 25.02.2009
CH 31.05.2009
ES 05.06.2009
LI 31.05.2009
PT 12.08.2009
(84) BE 25.02.2009
DK 25.02.2009
IE 18.05.2009
MC 31.05.2009
SE 25.05.2009

(11) **0 760 189** (51) ***H04M 1/02***
(84) BE 08.07.2009
ES 19.10.2009
PT 09.11.2009
(84) DK 08.07.2009
NL 08.07.2009

(11) **0 760 197** (51) ***H04S 3/00***
(84) AT 28.01.2009
CH 31.05.2009
ES 09.05.2009
IE 03.05.2009
MC 31.05.2009
PT 29.06.2009
(84) BE 28.01.2009
DK 28.01.2009
FR 02.06.2009
LI 31.05.2009
NL 28.01.2009
SE 28.04.2009

(11) **0 760 805** (51) ***C02F 1/461***
(84) AT 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
IE 19.05.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
(84) BE 02.01.2008
DE 03.04.2008
ES 13.04.2008
IT 02.01.2008
LU 19.05.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **0 763 119** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 03.06.2009
DK 03.06.2009
NL 03.06.2009
SE 03.09.2009
(84) BE 03.06.2009
ES 14.09.2009
PT 03.10.2009

(11) **0 763 190** (51) ***G01F 1/684***
(84) GB 03.04.2009
IT 03.04.2007
(84) CH 30.04.2009
LI 30.04.2009

(11) **0 763 742** (51) ***G01N 21/01***
(84) AT 02.04.2008
CH 31.05.2008
ES 13.07.2008
IT 02.04.2008
LU 31.05.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008
(84) BE 02.04.2008
DK 02.04.2008
IE 03.06.2008
LI 31.05.2008
MC 31.05.2008
PT 02.09.2008

(11) **0 763 745** (51) ***G01R 19/02***
(84) DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
MC 30.09.2009
PT 17.10.2009
(84) ES 28.09.2009
IE 17.06.2009
NL 17.06.2009
SE 17.09.2009

(11) **0 763 961** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 28.05.2008
CH 30.09.2008
ES 08.09.2008
FR 30.09.2008
IE 04.09.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
PT 28.10.2008
(84) BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
GB 04.09.2008
IT 28.05.2008
LU 04.09.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **0 764 168** (51) ***C07D 487/22***
(84) ES 28.02.2010
PT 18.03.2010
(84) FI 18.11.2009
SE 18.11.2009

(11) **0 764 202** (51) ***C12N 1/21***
(84) AT 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 24.03.2008
LU 22.03.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
(84) BE 13.02.2008
ES 24.05.2008
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 14.07.2008

(11) **0 764 719** (51) ***C12N 5/00***
(84) BE 27.08.2008
FI 27.08.2008
IT 19.09.2008
MC 30.09.2008
PT 27.01.2009
(84) DK 27.08.2008
IE 19.09.2008
LU 19.09.2008
NL 27.08.2008
SE 27.11.2008

(11) **0 764 790** (51) ***F16C 13/00***
(84) FR 30.06.2009
(84) GB 20.06.2009

(11) **0 765 999** (51) ***F02D 41/16***
(84) GB 11.04.2009
(84) IT 23.07.2008

(11) **0 766 825** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 28.05.2008
CH 30.06.2008
ES 08.09.2008
GB 28.08.2008
IT 28.05.2008
LU 22.06.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
(84) BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FR 30.06.2008
IE 22.06.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 28.10.2008

(11) **0 767 604** (51) ***A01G 25/00***
(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008
CH 31.03.2009 DK 19.11.2008
ES 01.03.2009 GB 17.03.2009
IE 17.03.2009 LI 31.03.2009
MC 31.03.2009 NL 19.11.2008
PT 20.04.2009 SE 19.02.2009

(11) **0 769 554** (51) ***C07K 14/575***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
DK 05.03.2008 LU 27.09.2008
NL 05.03.2008 SE 05.06.2008

(11) **0 769 825** (51) ***H01R 4/26***
(84) AT 02.10.2008 (84) CH 31.10.2008
DK 10.09.2008 IT 10.09.2008
LI 31.10.2008 LU 02.10.2008
PT 10.02.2009 SE 10.12.2008

(11) **0 771 322** (51) ***C07K 14/35***
(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008
CH 30.11.2008 IE 18.11.2008
LI 30.11.2008 LU 18.11.2008
MC 30.11.2008 NL 10.09.2008
PT 10.02.2009 SE 10.12.2008

(11) **0 771 875** (51) ***C12N 15/16***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DK 13.02.2008 LU 12.07.2008
NL 13.02.2008 SE 13.05.2008

(11) **0 772 677** (51) ***C12N 5/08***
(84) DK 03.06.2009 (84) ES 14.09.2009
NL 03.06.2009 PT 03.10.2009
SE 03.09.2009

(11) **0 773 939** (51) ***C07D 307/79***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.07.2008 DK 06.02.2008
ES 21.07.2008 FR 31.07.2008
GB 19.07.2008 IE 21.07.2008
IT 19.07.2008 LI 31.07.2008
LU 19.07.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **0 774 120** (51) ***G01N 33/533***
(84) DK 26.08.2009 (84) IE 26.08.2009
NL 26.08.2009 SE 26.08.2009

(11) **0 776 191** (51) ***A61K 8/00***
(84) ES 15.02.2010 (84) FI 04.11.2009
PT 04.03.2010 SE 04.11.2009

(11) **0 776 260** (51) ***B27B 33/02***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
CH 31.08.2008 DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 GB 18.09.2008
IT 18.06.2008 LI 31.08.2008
LU 10.08.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **0 776 374** (51) ***C12Q 1/00***
(84) SE 16.12.2009

(11) **0 776 498** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 14.11.2007 (84) DK 14.11.2007
LU 08.08.2008 NL 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **0 777 356** (51) ***H04L 9/32***
(84) DK 09.04.2008 (84) ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IT 09.04.2008 LU 19.08.2008
MC 31.08.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **0 777 359** (51) ***H04L 12/44***
(84) AT 06.05.2009 (84) BE 06.05.2009
DK 06.05.2009 ES 17.08.2009
FI 06.05.2009 FR 31.07.2009
NL 06.05.2009 PT 06.09.2009
SE 06.08.2009

(11) **0 778 848** (51) ***C07K 16/18***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 DE 27.03.2008
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
GB 30.08.2008 GR 27.03.2008
IE 01.09.2008 LI 26.12.2007
LU 30.08.2008 MC 31.08.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008

(11) **0 778 893** (51) ***C12N 15/22***
(84) ES 28.02.2010 (84) FI 18.11.2009
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009

(11) **0 779 759** (51) ***H04Q 7/24***
(84) AT 26.10.2005 (84) BE 26.10.2005
CH 26.10.2005 DK 26.01.2006
ES 06.02.2006 FI 26.10.2005
FR 31.12.2009 GR 26.01.2006
IE 12.12.2005 IT 26.10.2005
LI 26.10.2005 LU 31.12.2005
MC 31.12.2005 NL 26.10.2005
PT 27.03.2006 SE 26.01.2006

(11) **0 781 138** (51) ***A61K 31/685***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CH 31.08.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 GB 21.08.2008
IE 07.08.2008 IT 21.05.2008
LI 31.08.2008 LU 07.08.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **0 781 329** (51) ***C12N 15/09***
(84) BE 02.08.2006 (84) GR 02.04.2009
IT 08.09.2008 LU 08.09.2008
PT 09.03.2009

(11) **0 781 553** (51) ***A61K 31/19***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DK 26.03.2008 IE 11.09.2008
LU 11.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **0 782 176** (51) ***H01L 21/00***
(84) CH 31.12.2008 (84) ES 04.01.2009
FR 31.12.2008 IT 24.09.2008
LI 31.12.2008

(11) **0 783 205** (51) ***H03H 9/58***
(84) FI 25.03.2009 (84) GB 26.07.2009
SE 25.06.2009

(11) **0 783 313** (51) ***A61K 35/16***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
DK 14.05.2008 LU 28.09.2008
MC 30.09.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **0 783 577** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IE 25.07.2008 LU 25.07.2008
MC 31.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **0 783 882** (51) ***A61K 7/42***
(84) AT 05.12.2005 (84) BE 31.12.2005
CH 31.12.2008 ES 09.12.2008
FR 31.12.2008 GB 05.12.2008
IT 22.06.2005 LI 31.12.2008
NL 22.06.2005

(11) **0 784 688** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
DK 01.07.2009 ES 12.10.2009
MC 30.09.2009 NL 01.07.2009
PT 02.11.2009 SE 01.07.2009

(11) **0 785 692** (51) ***H04L 12/28***
(84) LU 29.10.2008

(11) **0 786 928** (51) ***H05K 3/02***
(84) FR 02.02.2009 (84) GB 11.04.2006

(11) **0 787 011** (51) ***A61K 31/436***
(84) DK 22.10.2008 (84) IE 25.10.2008
LU 25.10.2008 SE 22.01.2009

(11) **0 787 181** (51) ***C12N 5/08***
(84) ES 08.02.2010 (84) PT 01.03.2010
SE 28.10.2009

(11) **0 787 302** (51) ***G01N 33/74***
(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009
DK 11.02.2009 ES 22.05.2009
MC 31.10.2009 NL 11.02.2009
PT 13.07.2009 SE 11.05.2009

(11) **0 787 315** (51) ***G02C 7/06***
(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008
CH 31.10.2008 DK 10.09.2008
ES 21.12.2008 IE 20.10.2008
LI 31.10.2008 LU 20.10.2008
MC 31.10.2008 NL 10.09.2008
PT 10.02.2009 SE 10.12.2008

(11) **0 788 271** (51) ***H04M 15/00***
(84) BE 31.01.2009 (84) CH 31.01.2009
DK 01.10.2008 ES 12.01.2009
FI 01.10.2008 FR 02.02.2009
IE 01.10.2008 IT 01.10.2008
LI 31.01.2009 NL 01.10.2008
PT 02.03.2009 SE 01.01.2009

(11) **0 788 336** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 22.11.2008 (84) BE 30.11.2008
CH 30.11.2008 GR 03.06.2009
LI 30.11.2008 LU 22.11.2008

(11) **0 788 541** (51) ***C12N 9/42***
(84) AT 12.03.2008 (84) CH 31.10.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
IE 06.10.2008 IT 12.03.2008
LI 31.10.2008 LU 06.10.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **0 788 543** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 25.02.2009 (84) DK 25.02.2009
MC 31.10.2009 PT 12.08.2009
SE 25.05.2009

(11) **0 789 393** (51) ***H01L 21/68***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
CH 31.08.2008 DK 09.04.2008

ES 20.07.2008
GB 30.08.2008
IT 09.04.2008
LU 30.08.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
FI 09.04.2008
IE 01.09.2008
LI 31.08.2008
MC 31.08.2008
PT 09.09.2008

(11) **0 789 842** (51) ***G01N 33/04***
(84) BE 09.09.2009 (84) ES 20.12.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **0 791 041** (51) ***C11C 3/12***
(84) CH 31.07.2009 (84) GB 03.07.2009
FR 31.03.2006 LI 31.07.2009
PT 03.01.2007

(11) **0 791 058** (51) ***C12N 15/11***
(84) SE 30.12.2009

(11) **0 792 359** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 12.11.2008 (84) BE 12.11.2008
CH 30.04.2009 DK 12.11.2008
ES 23.02.2009 IE 18.04.2009
LI 30.04.2009 MC 30.04.2009
NL 12.11.2008 PT 13.04.2009
SE 12.02.2009

(11) **0 792 465** (51) ***G01R 31/12***
(84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 ES 26.10.2009
FI 15.07.2009

(11) **0 792 934** (51) ***C12N 15/70***
(84) FR 02.03.2009 (84) GB 27.02.2009

(11) **0 794 280** (51) ***D06M 15/647***
(84) DK 17.10.2007 (84) ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LU 05.02.2008 MC 28.02.2008
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008

(11) **0 794 824** (51) ***B01D 21/26***
(84) LU 01.12.2008 (84) MC 31.12.2008

(11) **0 795 018** (51) ***C12N 15/54***
(84) LU 08.01.2008 (84) MC 31.01.2008

(11) **0 795 829** (51) ***G06F 13/38***
(84) FI 17.12.2008 (84) GB 17.03.2009
SE 17.03.2009

(11) **0 796 269** (51) ***C07K 1/34***
(84) CH 23.01.2002 (84) LI 23.01.2002
MC 30.06.2009

(11) **0 797 080** (51) ***G01F 15/00***
(84) AT 22.02.2008 (84) BE 28.02.2008
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 LU 22.02.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
SE 24.01.2008

(11) **0 798 109** (51) ***B32B 15/08***
(84) DE 01.10.2009 (84) FR 23.11.2009
GB 22.03.2009

(11) **0 798 690** (51) ***G09G 1/16***
(84) ES 21.12.2008 (84) GB 24.03.2009
IT 10.09.2008

(11) **0 799 034** (51) ***A61K 31/195***
(84) AT 28.02.2007 (84) BE 28.02.2007
CH 28.02.2007 DE 30.05.2007
DK 28.02.2007 ES 08.06.2007
FR 28.02.2007 GB 11.01.2008
GR 29.05.2007 IE 11.01.2008
LI 28.02.2007 LU 11.01.2008
MC 31.01.2008 NL 28.02.2007
PT 30.07.2007 SE 31.05.2007

(11) **0 799 314** (51) ***C12N 15/54***
(84) CH 14.05.2003 (84) FR 31.12.2008
GB 06.12.2008 LI 14.05.2003

(11) **0 799 795** (51) ***C01B 25/37***
(84) FR 23.11.2009 (84) GB 28.03.2002

(11) **0 800 816** (51) ***A61K 8/37***
(84) CH 30.04.2009 (84) BE 30.04.2009
ES 14.12.2008 GB 03.04.2009
IT 03.09.2008 LI 30.04.2009
NL 03.09.2008

(11) **0 800 915** (51) ***B29C 47/88***
(84) DK 25.07.2007 (84) GR 26.10.2007
LU 13.02.2008 MC 28.02.2008
PT 26.12.2007

(11) **0 802 648** (51) ***H04L 1/00***
(84) BE 19.03.2008 (84) CH 30.04.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
IT 19.03.2008 LI 30.04.2008
LU 11.04.2008 NL 19.03.2008
SE 19.06.2008

(11) **0 802 979** (51) ***C12N 15/38***
(84) AT 09.01.2008 (84) CH 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
IE 21.07.2008 IT 09.01.2008
LI 09.01.2008 LU 21.07.2008
MC 31.07.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **0 803 557** (51) ***C09D 145/00***
(84) AT 29.07.2009 (84) BE 29.07.2009
DK 29.07.2009 ES 09.11.2009
FI 29.07.2009 NL 29.07.2009
PT 29.11.2009 SE 29.07.2009

(11) **0 804 048** (51) ***H04R 9/06***
(84) BE 30.04.2009 (84) NL 29.10.2008

(11) **0 804 212** (51) ***A61K 36/71***
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
CH 31.08.2008 DE 24.07.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
IT 23.04.2008 LI 31.08.2008
LU 25.08.2008 MC 31.08.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008

(11) **0 804 402** (51) ***C07C 45/74***
(84) ES 18.01.2010 (84) PT 08.02.2010
SE 07.10.2009

(11) **0 804 428** (51) ***C07D 295/22***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 DK 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
LU 18.01.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008

(11) **0 804 486** (51) ***C07K 14/715***
(84) AT 01.10.2008 (84) BE 01.10.2008
DK 01.10.2008 ES 12.01.2009
IE 26.11.2008 IT 01.10.2008
LU 26.11.2008 NL 01.10.2008
PT 02.03.2009 SE 01.01.2009

(11) **0 804 561** (51) ***C12N 15/00***
(84) SE 30.12.2009

(11) **0 804 576** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
CH 30.09.2008 DK 03.09.2008
IE 05.09.2008 LI 30.09.2008
LU 05.09.2008 MC 30.09.2008
NL 03.09.2008 PT 03.02.2009
SE 03.12.2008

(11) **0 804 578** (51) ***C12N 15/12***
(84) BE 16.07.2008 (84) DK 16.07.2008
IE 23.12.2008 LU 23.12.2008
MC 31.12.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SE 16.10.2008

(11) **0 804 580** (51) ***C12N 15/13***
(84) AT 08.10.2008 (84) BE 08.10.2008
CH 30.06.2009 GB 09.06.2009
DK 08.10.2008 ES 19.01.2009
FR 30.06.2009 IE 09.06.2009
IT 08.10.2008 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 08.10.2008
PT 17.02.2009 SE 08.01.2009

(11) **0 804 703** (51) ***F17C 1/12***
(84) CH 31.05.2008 (84) DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 IT 09.01.2008
LI 31.05.2008 LU 10.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **0 804 838** (51) ***H04L 1/16***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 DK 31.01.2008
ES 17.01.2008 GR 21.11.2001
IE 16.01.2008 IT 16.01.2008
LI 31.01.2008 LU 16.01.2008
MC 01.08.2002 NL 01.08.2008
PT 21.02.2002 SE 17.01.2008

(11) **0 804 845** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
DK 22.07.2009 ES 02.11.2009
NL 22.07.2009 PT 22.11.2009
SE 22.07.2009

(11) **0 805 694** (51) ***A61M 5/14***
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007
CH 06.06.2007 DE 07.09.2007
DK 06.06.2007 ES 17.09.2007
FR 01.02.2008 GB 18.01.2008
GR 07.09.2007 IE 18.01.2008
IT 06.06.2007 LI 06.06.2007
LU 18.01.2008 MC 31.01.2008
NL 06.06.2007 PT 06.11.2007
SE 06.09.2007

(11) **0 805 842** (51) ***C09J 123/20***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007 DK 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 16.01.2008
LI 15.08.2007 LU 16.01.2008
MC 31.01.2008 PT 15.01.2008

(11) **0 805 866** (51) ***C12N 15/57***
(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
CH 31.12.2008 ES 09.02.2009

GB 29.01.2009
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
SE 29.01.2009
IE 20.12.2008
LU 20.12.2008
PT 30.03.2009

(11) **0 805 929** (51) ***B25J 1/02***
(84) AT 22.10.2008
CH 31.01.2009
ES 02.02.2009
GB 31.01.2009
IT 22.10.2008
MC 31.01.2009
SE 22.01.2009
(84) BE 22.10.2008
DK 22.10.2008
FR 02.02.2009
IE 31.01.2009
LI 31.01.2009
PT 23.03.2009

(11) **0 807 624** (51) ***C07C 403/20***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CH 12.08.2009
DK 12.08.2009
LI 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **0 807 837** (51) ***G02B 6/38***
(84) BE 15.07.2009
(84) NL 15.07.2009

(11) **0 807 872** (51) ***G04B 37/10***
(84) GB 13.05.2009
(84) IT 13.05.2007

(11) **0 807 904** (51) ***G06K 9/00***
(84) BE 14.08.2002
FR 23.11.2009
NL 14.08.2002
(84) DE 01.10.2008
IT 08.03.2005

(11) **0 807 906** (51) ***G06K 9/00***
(84) BE 31.03.2008
FR 23.11.2009
NL 21.05.2003
(84) DE 01.10.2009
IT 08.03.2008

(11) **0 807 986** (51) ***H01M 6/16***
(84) GB 07.05.2009

(11) **0 808 018** (51) ***H02P 7/29***
(84) FR 02.06.2009

(11) **0 810 287** (51) ***C12N 15/54***
(84) PT 18.03.2010
(84) SE 18.11.2009

(11) **0 811 140** (51) ***F25D 23/12***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
ES 10.12.2007
IE 21.02.2008
LU 21.02.2008
NL 29.08.2007
SE 29.11.2007
(84) BE 29.08.2007
DK 29.08.2007
GR 30.11.2007
LI 29.08.2007
MC 28.02.2008
PT 29.01.2008

(11) **0 811 371** (51) ***A61K 7/06***
(84) CH 30.04.2008
DK 30.04.2008
GR 04.11.2009
LI 30.04.2008
MC 30.04.2003
PT 12.10.2009
(84) BE 30.04.2009
FI 12.03.2003
IE 11.04.2007
LU 11.04.2003
NL 01.11.2008

(11) **0 811 383** (51) ***A61K 38/29***
(84) AT 30.05.2007
ES 10.09.2007
IE 19.02.2008
LU 19.02.2008
NL 30.05.2007
SE 30.08.2007
(84) BE 30.05.2007
GR 31.08.2007
IT 30.05.2007
MC 28.02.2008
PT 30.10.2007

(11) **0 811 656** (51) ***C08L 23/04***
(84) FR 31.12.2008

(11) **0 811 926** (51) ***G06F 13/38***
(84) AT 17.05.2008
CH 31.05.2008
FI 26.12.2007
IE 26.12.2007
LU 17.05.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
(84) BE 31.05.2008
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
LI 31.05.2008
MC 31.05.2008
PT 26.05.2008

(11) **0 812 154** (51) ***A61B 17/00***
(84) BE 17.10.2007
DK 17.10.2007
GR 18.01.2008
LI 17.10.2007
MC 28.02.2008
PT 17.03.2008
(84) CH 17.10.2007
ES 28.01.2008
IE 20.02.2008
LU 20.02.2008
NL 17.10.2007
SE 17.01.2008

(11) **0 812 321** (51) ***C07D 413/04***
(84) AT 23.01.2008
DK 23.01.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008
(84) CH 23.01.2008
IE 21.02.2008
LU 21.02.2008
PT 23.06.2008

(11) **0 812 915** (51) ***C12N 15/56***
(84) FR 30.06.2009
(84) GB 10.06.2009

(11) **0 813 042** (51) ***G01F 1/32***
(84) AT 07.11.2007
CH 07.11.2007
FI 07.11.2007
IE 05.06.2008
LU 05.06.2008
NL 07.11.2007
SE 07.02.2008
(84) BE 07.11.2007
DK 07.11.2007
GR 08.02.2008
LI 07.11.2007
MC 30.06.2008
PT 07.04.2008

(11) **0 813 057** (51) ***G01N 27/411***
(84) DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IE 11.03.2009
SE 11.06.2009
(84) ES 22.06.2009
GB 11.06.2009
PT 24.08.2009

(11) **0 813 319** (51) ***H04J 3/16***
(84) GB 13.06.2009

(11) **0 813 889** (51) ***A61N 1/368***
(84) CH 30.06.2009
NL 27.05.2009
(84) LI 30.06.2009
SE 27.08.2009

(11) **0 814 154** (51) ***C12N 7/01***
(84) BE 29.07.2009
PT 29.11.2009
(84) MC 30.09.2009
SE 29.07.2009

(11) **0 814 785** (51) ***A61K 31/04***
(84) AT 07.11.2007
CH 07.11.2007
FI 07.11.2007
IE 14.03.2008
LU 14.03.2008
NL 07.11.2007
SE 07.02.2008
(84) BE 07.11.2007
DK 07.11.2007
GR 08.02.2008
LI 07.11.2007
MC 31.03.2008
PT 07.04.2008

(11) **0 815 136** (51) ***C12N 15/60***
(84) AT 13.06.2007
CH 13.06.2007
GR 14.09.2007
LI 13.06.2007
MC 28.02.2008
PT 13.11.2007
(84) BE 13.06.2007
DK 13.06.2007
IE 20.02.2008
LU 20.02.2008
NL 13.06.2007
SE 13.09.2007

(11) **0 815 175** (51) ***C09C 3/06***
(84) AT 14.03.2009
CH 17.05.2000
DK 17.08.2000
FR 23.11.2009
GR 18.08.2000
IT 14.03.2005
LU 14.03.2001
PT 17.08.2000
(84) BE 17.05.2000
DE 01.10.2009
FI 14.03.2009
GB 14.03.2009
IE 14.03.2001
LI 17.05.2000
NL 17.05.2000

(11) **0 815 177** (51) ***C09D 4/00***
(84) AT 08.08.2007
CH 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
LU 22.03.2008
NL 08.08.2007
SE 08.11.2007
(84) BE 08.08.2007
DK 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
MC 31.03.2008
PT 08.01.2008

(11) **0 815 214** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 11.07.2007
DK 11.07.2007
GR 12.10.2007
LU 21.02.2008
PT 11.12.2007
(84) BE 28.02.2008
ES 22.10.2007
IE 11.07.2007
NL 11.07.2007
SE 11.10.2007

(11) **0 817 450** (51) ***H04M 1/72***
(84) AT 25.06.2008
ES 26.06.2008
GR 29.01.2004
IT 29.10.2003
MC 30.06.2004
SE 29.01.2004
(84) DK 30.06.2008
FI 29.10.2003
IE 29.10.2003
LU 25.06.2008
PT 29.03.2004

(11) **0 817 857** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 12.03.2008
CH 31.03.2008
ES 23.06.2008
IE 31.03.2008
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 14.08.2008
(84) BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IT 12.03.2008
LU 29.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008

(11) **0 818 733** (51) ***G06F 12/08***
(84) FR 30.06.2009
SE 29.07.2009
(84) NL 29.04.2009

(11) **0 819 000** (51) ***A61K 31/40***
(84) AT 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
PT 09.11.2009
(84) BE 08.07.2009
ES 19.10.2009
NL 08.07.2009

(11) **0 819 950** (51) ***G01S 17/02***
(84) GB 10.07.2009
FR 31.07.2009
SE 25.05.2004
(84) ES 05.06.2004
NL 25.02.2004

(11) **0 820 187** (51) ***H04N 1/52***
(84) AT 15.04.2009
CH 31.07.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
LI 31.07.2009
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
(84) BE 15.04.2009
GB 16.07.2009
ES 26.07.2009
FR 31.07.2009
MC 31.07.2009
PT 15.09.2009

(11) **0 820 463** (51) ***C07K 1/16***
(84) AT 26.11.2008
CH 30.04.2009
FI 26.11.2008
LI 30.04.2009
NL 26.11.2008
(84) BE 26.11.2008
DK 26.11.2008
IE 12.04.2009
MC 30.04.2009
PT 27.04.2009

SE 26.02.2009

(11) **0 820 495** (51) ***G02F 1/1335***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **0 820 509** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 14.04.2008 LU 12.04.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **0 820 695** (51) ***A01K 31/00***
(84) FR 31.07.2009 (84) GB 21.07.2009

(11) **0 820 988** (51) ***C07D 233/52***
(84) CH 31.07.2009 (84) DK 01.07.2009
ES 12.10.2009 FI 01.07.2009
IE 01.07.2009 LI 31.07.2009
NL 01.07.2009 PT 02.11.2009
SE 01.07.2009

(11) **0 822 404** (51) ***G01N 15/14***
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
CH 31.07.2009 DK 17.06.2009
FI 17.06.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 17.06.2009
PT 17.10.2009

(11) **0 822 433** (51) ***G02B 13/22***
(84) FR 31.07.2009

(11) **0 822 641** (51) ***H02K 5/128***
(84) GB 30.07.2009 (84) FR 31.07.2009

(11) **0 822 985** (51) ***C12N 15/13***
(84) AT 02.04.2008 (84) DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 25.04.2008 LU 25.04.2008
MC 30.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **0 824 541** (51) ***C07H 21/02***
(84) FI 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009

(11) **0 824 546** (51) ***C07K 14/00***
(84) DK 25.07.2007 (84) FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 LU 26.04.2008
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
SE 25.10.2007

(11) **0 824 585** (51) ***C12N 9/54***
(84) AT 22.04.2009 (84) CH 31.05.2009
DK 22.04.2009 ES 02.08.2009
IE 02.05.2009 LI 31.05.2009
PT 22.08.2009 SE 22.07.2009

(11) **0 824 604** (51) ***C23C 14/54***
(84) AT 26.08.2009 (84) DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **0 824 684** (51) ***G01N 21/77***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 02.05.2008 LU 02.05.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008

(11) **0 826 028** (51) ***C11D 7/50***
(84) BE 24.09.2008 (84) GB 15.05.2009
IT 24.09.2008

(11) **0 826 057** (51) ***C12N 15/60***
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
CH 31.05.2009 DK 21.01.2009
FI 21.01.2009 IE 10.05.2009
LI 31.05.2009 NL 21.01.2009
PT 22.06.2009 SE 21.04.2009

(11) **0 827 360** (51) ***H04R 1/40***
(84) BE 30.09.2009 (84) ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **0 827 410** (51) ***C12N 15/87***
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
CH 30.04.2009 DK 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
GB 24.04.2009 IE 24.04.2009
IT 27.08.2008 LI 30.04.2009
MC 30.04.2009 NL 27.08.2008
PT 27.01.2009 SE 27.11.2008

(11) **0 827 423** (51) ***B01J 31/00***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 GR 13.03.2008
IE 07.01.2008 LI 12.12.2007
LU 05.01.2008 MC 31.01.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **0 827 881** (51) ***B60R 21/20***
(84) CH 31.07.2009 (84) LI 31.07.2009

(11) **0 828 212** (51) ***G06F 9/38***
(84) CH 31.03.2009 (84) ES 27.10.2008
GB 26.03.2009 IE 26.03.2009
IT 16.07.2008 LI 31.03.2009
NL 16.07.2008

(11) **0 828 453** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 09.11.2005 (84) CH 09.11.2005
DK 09.02.2006 FI 09.11.2005
GB 12.03.2009 GR 09.02.2006
IT 12.03.2008 LI 09.11.2005
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006
NL 09.11.2005 PT 10.04.2006
SE 09.02.2006

(11) **0 828 519** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
DK 22.10.2008 ES 02.02.2009
FI 22.10.2008 IE 14.05.2009
IT 22.10.2008 MC 31.05.2009
NL 22.10.2008 PT 23.03.2009
SE 22.01.2009

(11) **0 829 147** (51) ***H04B 3/23***
(84) AT 26.09.2007 (84) CH 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
LU 31.05.2008 MC 31.05.2008
PT 26.02.2008

(11) **0 829 153** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
CH 03.10.2007 DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
IE 15.01.2008 LI 03.10.2007
LU 15.01.2008 MC 31.01.2008
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008

(11) **0 830 291** (51) ***B65D 6/22***
(84) FR 06.07.2009

(11) **0 830 379** (51) ***C08B 30/14***
(84) CH 31.05.2009 (84) DK 31.05.2009
FI 16.05.2009 GR 13.11.2003
IE 18.05.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2004 NL 01.12.2009
PT 16.11.2009

(11) **0 830 607** (51) ***G01N 33/74***
(84) ES 18.01.2010 (84) FI 07.10.2009
SE 07.10.2009

(11) **0 830 832** (51) ***A47L 9/28***
(84) CH 30.04.2009 (84) BE 30.04.2009
DK 31.12.2008 GB 26.04.2009
IE 31.12.2008 LI 30.04.2009
MC 30.04.2009 PT 01.06.2009

(11) **0 831 056** (51) ***C01B 15/16***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
DK 20.08.2008 FI 20.08.2008
LU 18.09.2008 PT 20.01.2009
SE 20.11.2008

(11) **0 831 679** (51) ***H05H 1/46***
(84) GB 05.06.2009 (84) FR 30.06.2009

(11) **0 831 790** (51) ***A61K 9/20***
(84) CH 30.06.2009 (84) GB 07.06.2009
BE 30.06.2009 FI 07.06.2009
FR 30.06.2009 IE 08.06.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
PT 07.12.2009

(11) **0 831 892** (51) ***A61K 38/46***
(84) AT 10.06.2009 (84) BE 10.06.2009
DK 10.06.2009 ES 21.09.2009
FI 10.06.2009 NL 10.06.2009
PT 10.10.2009 SE 10.09.2009

(11) **0 832 228** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009
DK 27.05.2009 ES 07.09.2009
FI 27.05.2009 IE 06.06.2009
MC 30.06.2009 NL 27.05.2009
PT 27.09.2009 SE 27.08.2009

(11) **0 832 287** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 10.10.2007 (84) DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 06.06.2008
LU 06.06.2008 MC 30.06.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **0 832 505** (51) ***H01M 10/50***
(84) AT 11.03.2009 (84) CH 30.06.2009
DK 11.03.2009 ES 22.06.2009
FI 11.03.2009 IE 05.06.2009
LI 30.06.2009 NL 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009

(11) **0 833 513** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 FI 26.08.2009
MC 30.09.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **0 833 624** (51) ***A61K 31/135***
(84) AT 07.11.2007 (84) CH 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 LU 07.06.2008

MC 30.06.2008
SE 07.02.2008
PT 07.04.2008

(11) **0 833 652** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 13.02.2008
CH 30.06.2008
FI 13.02.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 14.07.2008
(84) BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 03.06.2008
LU 03.06.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008

(11) **0 833 802** (51) ***C04B 24/38***
(84) GB 17.04.2009
IT 01.10.2008
(84) DK 01.10.2008
NL 01.10.2008

(11) **0 833 912** (51) ***C07K 14/495***
(84) DK 25.02.2009
IE 24.06.2009
PT 12.08.2009
(84) FI 25.02.2009
MC 30.06.2009
SE 25.05.2009

(11) **0 833 922** (51) ***C12N 15/31***
(84) AT 22.04.2009
CH 30.06.2009
IE 24.06.2009
MC 30.06.2009
SE 22.07.2009
(84) BE 22.04.2009
ES 02.08.2009
LI 30.06.2009
NL 22.04.2009

(11) **0 833 929** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 14.05.2008
CH 30.06.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IE 07.06.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
(84) BE 14.05.2008
DE 01.01.2009
ES 25.08.2008
GB 14.08.2008
IT 14.05.2008
LU 07.06.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **0 833 941** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 22.10.2008
CH 30.04.2009
ES 02.02.2009
GB 04.04.2009
IT 22.10.2008
MC 30.04.2009
PT 23.03.2009
(84) BE 22.10.2008
DK 22.10.2008
FI 22.10.2008
IE 04.04.2009
LI 30.04.2009
NL 22.10.2008
SE 22.01.2009

(11) **0 834 218** (51) ***H03H 9/205***
(84) IE 20.06.2009
(84) MC 30.06.2009

(11) **0 835 296** (51) ***C09K 8/04***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
IT 28.06.2008
LU 28.06.2008
PT 19.05.2008
(84) BE 19.12.2007
DE 20.03.2008
ES 30.03.2008
GB 28.06.2008
IE 30.06.2008
LI 19.12.2007
MC 30.06.2008
SE 19.03.2008

(11) **0 837 630** (51) ***C07F 9/10***
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 09.06.2008
LU 07.06.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
(84) BE 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
LI 26.12.2007
MC 30.06.2008
PT 26.05.2008

(11) **0 837 641** (51) ***C08G 77/12***
(84) AT 14.11.2007
CH 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 09.06.2008
LU 07.06.2008
NL 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
MC 30.06.2008
PT 14.04.2008

(11) **0 837 687** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT 20.02.2008
DK 20.02.2008
IE 06.06.2008
MC 30.06.2008
PT 21.07.2008
(84) BE 20.02.2008
FI 20.02.2008
LU 06.06.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **0 837 885** (51) ***C08F 8/00***
(84) AT 26.03.2008
CH 31.07.2008
ES 07.07.2008
IE 03.07.2008
LU 03.07.2008
PT 01.09.2008
(84) BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
SE 26.06.2008

(11) **0 837 915** (51) ***C09D 123/04***
(84) AT 22.08.2001
DK 22.11.2001
GR 23.11.2001
LI 22.08.2001
MC 01.02.2003
SE 22.11.2001
(84) CH 22.08.2001
FI 22.08.2001
IE 10.07.2002
LU 10.07.2002
PT 11.01.2010

(11) **0 837 928** (51) ***C12N 7/01***
(84) AT 13.02.2008
ES 24.05.2008
IT 13.02.2008
MC 30.06.2008
SE 13.05.2008
(84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
LU 06.06.2008
PT 14.07.2008

(11) **0 837 946** (51) ***C12P 19/34***
(84) AT 11.03.2009
CH 31.07.2009
ES 22.06.2009
GB 12.07.2009
MC 31.07.2009
PT 24.08.2009
(84) BE 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
LI 31.07.2009
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009

(11) **0 838 058** (51) ***G06F 13/372***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
MC 31.07.2008
PT 12.05.2008
(84) BE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 10.07.2008
LU 10.07.2008
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008

(11) **0 839 162** (51) ***C08K 3/24***
(84) FR 31.07.2009
NL 04.03.2009
(84) GB 15.07.2009

(11) **0 839 192** (51) ***C12N 11/02***
(84) BE 10.12.2008
FI 10.12.2008
MC 31.07.2009
SE 10.03.2009
(84) CH 31.07.2009
LI 31.07.2009
PT 11.05.2009

(11) **0 839 832** (51) ***C08F 2/30***
(84) DK 17.06.2009
PT 17.10.2009
(84) NL 17.06.2009
SE 17.09.2009

(11) **0 840 599** (51) ***A61K 9/36***
(84) AT 16.07.2008
CH 31.07.2008
FI 16.07.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IT 16.07.2008
LU 26.07.2008
NL 16.07.2008
SE 16.10.2008

(11) **0 840 627** (51) ***A61M 39/04***
(84) AT 30.01.2008
CH 30.01.2008
FI 30.01.2008
LI 30.01.2008
MC 30.04.2008
PT 30.06.2008
(84) BE 30.01.2008
DK 30.01.2008
IE 18.04.2008
LU 18.04.2008
NL 30.01.2008
SE 30.04.2008

(11) **0 840 749** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 14.05.2008
CH 31.07.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
GB 14.08.2008
IT 14.05.2008
LU 29.07.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
(84) BE 14.05.2008
DE 03.02.2009
ES 25.08.2008
FR 31.07.2008
IE 29.07.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PT 14.10.2008

(11) **0 840 781** (51) ***C12M 1/12***
(84) FI 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009

(11) **0 842 742** (51) ***B25B 13/48***
(84) AT 14.05.2008
CH 30.11.2008
ES 25.08.2008
IE 13.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 14.10.2008
(84) BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IT 14.05.2008
LU 13.11.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **0 843 731** (51) ***C12N 15/86***
(84) CH 31.03.2008
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
(84) FI 13.02.2008
LU 20.03.2008
PT 14.07.2008

(11) **0 844 887** (51) ***C12N 15/86***
(84) FI 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009

(11) **0 845 103** (51) ***G01N 21/47***
(84) AT 28.11.2007
CH 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
LI 28.11.2007
MC 31.07.2008
PT 28.04.2008
(84) BE 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 30.07.2008
LU 30.07.2008
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008

(11) **0 845 144** (51) ***G11C 7/00***
(84) GB 12.04.2009
ES 14.03.2009
SE 03.03.2009
(84) CH 30.04.2009
LI 30.04.2009

(11) **0 845 196** (51) ***H05B 6/14***
(84) FR 30.06.2009

(11) **0 845 812** (51) ***H01L 27/15***
(84) SE 28.10.2009

(11) **0 846 009** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 05.03.2008
CH 30.09.2008
FR 30.09.2008
IE 15.09.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
PT 05.08.2008
(84) BE 30.09.2008
DK 05.03.2008
GB 15.09.2008
IT 15.09.2008
LU 15.09.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008

(11) **0 847 237** (51) ***A01K 67/027***
(84) AT 09.07.2008
LU 30.08.2008
PT 09.12.2008
(84) FI 09.07.2008
MC 31.08.2008
SE 09.10.2008

(11) **0 847 355** (51) ***B62D 61/00***
(84) SE 18.11.2009

(11) **0 847 452** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 01.04.2009
FI 01.04.2009
MC 30.06.2009
PT 02.09.2009
(84) DK 01.04.2009
IE 07.06.2009
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009

(11) **0 847 590** (51) ***H01J 37/22***
(84) ES 28.02.2010
PT 18.03.2010
(84) FI 18.11.2009
SE 18.11.2009

(11) **0 848 327** (51) ***G06F 9/46***
(84) FR 31.12.2008
NL 30.07.2008
(84) IT 30.07.2008
SE 30.10.2008

(11) **0 848 746** (51) ***C11D 1/825***
(84) AT 17.06.2006
CH 30.06.2006
DK 30.06.2006
FI 17.06.2002
IT 17.06.2008
NL 01.01.2007
SE 18.06.2002
(84) BE 30.06.2006
GB 17.06.2009
ES 18.06.2002
GR 31.12.2002
LI 30.06.2006
PT 31.12.2002

(11) **0 848 752** (51) ***C12N 7/02***
(84) CH 31.07.2009
FR 31.07.2008
LI 31.07.2009
(84) FI 08.07.2009
GB 08.07.2009
PT 08.01.2010

(11) **0 849 368** (51) ***C21D 9/04***
(84) AT 16.12.2004
LI 28.04.2004
(84) CH 28.04.2004
MC 31.12.2004

(11) **0 850 047** (51) ***A61K 9/127***
(84) BE 24.12.2008
ES 04.04.2009
NL 24.12.2008
SE 24.03.2009
(84) CH 31.08.2009
LI 31.08.2009
PT 25.05.2009

(11) **0 850 053** (51) ***A61K 31/00***
(84) AT 21.01.2009
DK 21.01.2009
FI 21.01.2009
NL 21.01.2009
SE 21.04.2009
(84) BE 21.01.2009
ES 02.05.2009
MC 30.09.2009
PT 22.06.2009

(11) **0 850 227** (51) ***C07D 237/14***
(84) AT 09.01.2008
DK 09.01.2008
IE 19.08.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008
(84) BE 09.01.2008
FI 09.01.2008
LU 19.08.2008
PT 09.06.2008

(11) **0 850 639** (51) ***A61K 8/29***
(84) SE 30.12.2009

(11) **0 851 805** (51) ***B29C 55/24***
(84) AT 24.12.2008
FR 30.06.2009
DK 24.12.2008
FI 24.12.2008
IE 26.06.2009
NL 24.12.2008
SE 24.03.2009
(84) BE 24.12.2008
CH 30.06.2009
ES 04.04.2009
GB 26.06.2009
LI 30.06.2009
PT 25.05.2009

(11) **0 852 020** (51) ***G02B 23/00***
(84) AT 27.08.2008
DK 27.08.2008
IE 06.12.2008
LU 06.12.2008
NL 27.08.2008
SE 27.11.2008
(84) CH 31.12.2008
ES 08.12.2008
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 27.01.2009

(11) **0 852 069** (51) ***H01L 51/30***
(84) SE 09.12.2009

(11) **0 853 084** (51) ***C07D 473/34***
(84) BE 31.12.2008
DK 13.08.2008
FI 13.08.2008
IT 13.08.2008
LU 12.12.2008
PT 13.01.2009
(84) CH 31.12.2008
ES 24.11.2008
IE 13.08.2008
LI 31.12.2008
NL 13.08.2008
SE 13.11.2008

(11) **0 853 251** (51) ***G02B 21/00***
(84) FR 02.02.2009
IT 02.07.2008
(84) GB 12.01.2009

(11) **0 853 427** (51) ***H04N 3/15***
(84) AT 15.10.2008
CH 31.05.2009
ES 26.01.2009
IT 15.10.2008
MC 31.05.2009
PT 16.03.2009
(84) BE 15.10.2008
DK 15.10.2008
IE 29.05.2009
LI 31.05.2009
NL 15.10.2008
SE 15.01.2009

(11) **0 854 120** (51) ***C03C 8/14***
(84) ES 27.12.2009
SE 16.09.2009
(84) IE 16.09.2009

(11) **0 854 377** (51) ***G02F 1/1337***
(84) FR 31.12.2008

(11) **0 854 730** (51) ***A61K 39/42***
(84) AT 13.05.2009
CH 30.06.2009
ES 24.08.2009
IE 06.06.2009
MC 30.06.2009
PT 13.09.2009
(84) BE 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
LI 30.06.2009
NL 13.05.2009
SE 13.08.2009

(11) **0 854 870** (51) ***C07D 401/14***
(84) AT 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
PT 10.10.2009
(84) BE 10.06.2009
ES 21.09.2009
NL 10.06.2009
SE 10.09.2009

(11) **0 855 906** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 20.02.2008
DK 20.02.2008
IE 17.10.2008
MC 31.10.2008
PT 21.07.2008
(84) BE 20.02.2008
FI 20.02.2008
LU 17.10.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **0 857 341** (51) ***G08B 21/02***
(84) AT 30.07.2008
ES 10.11.2008
IT 30.07.2008
MC 31.10.2008
(84) BE 30.07.2008
FI 30.07.2008
LU 28.10.2008
PT 30.12.2008

(11) **0 857 550** (51) ***B27B 5/29***
(84) FR 02.02.2009

(11) **0 857 703** (51) ***C04B 35/622***
(84) AT 11.06.2008
CH 31.01.2009
ES 22.09.2008
FR 02.02.2009
IE 23.01.2009
LI 31.01.2009
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
(84) BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
GB 23.01.2009
IT 11.06.2008
MC 31.01.2009
PT 11.11.2008

(11) **0 859 233** (51) ***G01N 27/407***
(84) GB 11.02.2009
SE 29.01.2009
(84) IT 29.10.2008

(11) **0 859 552** (51) ***A23C 3/00***
(84) AT 02.07.2008
CH 30.11.2008
FI 02.07.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
SE 02.10.2008
(84) BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IE 08.11.2008
LU 08.11.2008
PT 02.12.2008

(11) **0 859 603** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT 17.12.2008
CH 31.07.2009
FI 17.12.2008
MC 31.07.2009
PT 18.05.2009
(84) BE 17.12.2008
DK 17.12.2008
LI 31.07.2009
NL 17.12.2008
SE 17.03.2009

(11) **0 859 625** (51) ***A61K 39/385***
(84) BE 25.06.2008
FI 25.06.2008
MC 31.10.2008
PT 25.11.2008
(84) DK 25.06.2008
LU 18.10.2008
NL 25.06.2008

(11) **0 859 852** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 17.09.2008
DK 17.09.2008
FI 17.09.2008
IT 17.09.2008
MC 31.10.2008
PT 17.02.2009
(84) BE 17.09.2008
ES 28.12.2008
IE 31.10.2008
LU 31.10.2008
NL 17.09.2008
SE 17.12.2008

(11) **0 860 168** (51) ***A61K 31/35***
(84) AT 09.02.2008
CH 29.02.2008
FI 08.08.2007
IE 08.08.2007
LU 09.02.2008
NL 08.08.2007
SE 08.11.2007
(84) BE 28.02.2008
DK 08.08.2007
GR 09.11.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 08.01.2008

(11) **0 860 491** (51) ***C09K 3/32***
(84) AT 24.02.2008
DK 05.09.2007
GR 06.12.2007
PT 06.02.2008
(84) CH 29.02.2008
FI 05.09.2007
LI 29.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **0 860 562** (51) ***E04F 15/04***
(84) BE 28.02.2008
ES 05.11.2007
FR 21.03.2008
GR 26.10.2007
LU 20.02.2008
PT 26.12.2007
(84) DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
GB 25.07.2007
IE 25.07.2007
NL 25.07.2007
SE 25.10.2007

(11) **0 860 646** (51) ***F17C 5/06***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
LI 29.08.2007
NL 29.08.2007
SE 29.11.2007
(84) BE 29.08.2007
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
IE 06.02.2008
LU 06.02.2008
PT 29.01.2008

(11) **0 860 730** (51) ***G02B 27/26***
(84) FR 02.02.2009
NL 07.05.2008
(84) IT 07.05.2008

(11) **0 861 021** (51) ***A01H 5/00***
(84) BE 23.09.2009
MC 31.10.2009
(84) FI 23.09.2009
PT 25.01.2010

SE 23.09.2009

(11) **0 861 247** (51) ***C07D 405/06***
(84) ES 18.01.2010 (84) FI 07.10.2009
PT 08.02.2010 SE 07.10.2009

(11) **0 862 045** (51) ***G01B 7/34***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
GB 16.04.2008 IT 16.01.2008
LI 16.01.2008 LU 16.02.2008
NL 16.01.2008 SE 16.04.2008

(11) **0 862 265** (51) ***H03G 3/34***
(84) FR 02.03.2009 (84) GB 11.02.2009
IT 23.07.2008

(11) **0 862 616** (51) ***C12N 5/06***
(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IE 05.11.2008
IT 30.07.2008 LU 05.11.2008
MC 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SE 30.10.2008

(11) **0 862 736** (51) ***G01N 29/02***
(84) BE 26.08.2009 (84) DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **0 862 835** (51) ***H04N 7/26***
(84) BE 30.09.2009

(11) **0 862 979** (51) ***B29C 45/17***
(84) BE 07.05.2008 (84) LU 20.10.2008

(11) **0 863 060** (51) ***B60T 1/06***
(84) AT 26.03.2008 (84) CH 31.10.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
IE 14.10.2008 IT 26.03.2008
LI 31.10.2008 LU 14.10.2008
MC 31.10.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **0 863 335** (51) ***F16J 15/08***
(84) ES 02.06.2004 (84) FR 02.06.2004
GB 04.03.2009 IT 02.06.2004

(11) **0 864 834** (51) ***F28D 13/00***
(84) AT 17.06.2009 (84) DK 17.06.2009
ES 28.09.2009 IE 17.06.2009
NL 17.06.2009 PT 17.10.2009
SE 17.09.2009

(11) **0 864 838** (51) ***F28F 9/00***
(84) GB 09.03.2009

(11) **0 864 889** (51) ***G02B 6/255***
(84) FR 02.03.2009 (84) IT 23.07.2008
SE 23.10.2008

(11) **0 865 074** (51) ***H01L 21/28***
(84) FR 02.02.2009 (84) GB 23.01.2009
IT 13.08.2008

(11) **0 865 153** (51) ***H02P 25/08***
(84) GB 09.03.2009 (84) NL 30.07.2008

(11) **0 865 209** (51) ***H04N 9/31***
(84) GB 09.03.2009 (84) IT 16.07.2008

(11) **0 865 230** (51) ***H05H 1/36***
(84) BE 31.03.2009 (84) DK 31.03.2009
FI 13.03.2009 GB 13.03.2009

(11) **0 865 499** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
DK 18.03.2009 FI 18.03.2009
MC 30.09.2009 PT 26.08.2009
SE 18.06.2009

(11) **0 866 591** (51) ***H04L 29/06***
(84) FR 02.03.2009 (84) IT 08.10.2008
NL 08.10.2008 SE 08.01.2009

(11) **0 867 190** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 DK 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 12.05.2008 LI 26.12.2007
LU 10.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008

(11) **0 867 475** (51) ***C08L 63/00***
(84) FR 17.02.2009 (84) GB 17.03.2009
IE 23.01.2009 NL 17.12.2008

(11) **0 867 773** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 12.12.2007 (84) CH 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 24.03.2008
GR 13.03.2008 IE 24.03.2008
LI 12.12.2007 LU 24.03.2008
MC 31.03.2008 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **0 867 935** (51) ***H01L 23/10***
(84) GB 25.03.2009

(11) **0 868 664** (51) ***G01N 30/20***
(84) SE 09.12.2009

(11) **0 869 468** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT 08.10.2008 (84) BE 31.03.2009
CH 31.03.2009 DK 08.10.2008
FI 08.10.2008 GB 20.03.2009
IE 20.03.2009 IT 08.10.2008
LI 31.03.2009 MC 31.03.2009
NL 08.10.2008 PT 17.02.2009
SE 08.01.2009

(11) **0 870 013** (51) ***A61L 2/00***
(84) BE 22.07.2009 (84) DK 22.07.2009
NL 22.07.2009 SE 22.07.2009

(11) **0 870 238** (51) ***G06F 13/00***
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
FI 22.07.2009 PT 22.11.2009

(11) **0 870 771** (51) ***C07H 11/00***
(84) AT 12.11.2008 (84) BE 12.11.2008
CH 30.04.2009 DK 12.11.2008
ES 23.02.2009 FI 12.11.2008
IE 22.04.2009 LI 30.04.2009
MC 30.04.2009 NL 12.11.2008
PT 13.04.2009 SE 12.02.2009

(11) **0 870 949** (51) ***F16H 7/08***
(84) BE 30.04.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 LI 30.04.2008
LU 07.04.2008 MC 30.04.2008
NL 19.12.2007

(11) **0 871 028** (51) ***G01N 21/90***
(84) FI 01.08.2007 (84) LU 10.04.2008

(11) **0 871 376** (51) ***A23L 1/305***
(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008
CH 31.10.2008 DE 01.05.2009
DK 10.09.2008 ES 21.12.2008
FI 10.09.2008 IE 24.10.2008
IT 10.09.2008 LI 31.10.2008
LU 24.10.2008 MC 31.10.2008
NL 10.09.2008 PT 10.02.2009
SE 10.12.2008

(11) **0 871 452** (51) ***A61K 31/575***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
CH 30.11.2008 DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
IE 19.11.2008 LI 30.11.2008
LU 19.11.2008 MC 30.11.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **0 871 487** (51) ***A61K 45/06***
(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009
DK 27.05.2009 FI 27.05.2009
MC 31.10.2009 NL 27.05.2009
PT 27.09.2009 SE 27.08.2009

(11) **0 871 567** (51) ***B32B 5/16***
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
CH 02.05.2007 DK 02.05.2007
ES 13.08.2007 GR 03.08.2007
IE 04.01.2008 LI 02.05.2007
LU 04.01.2008 MC 31.01.2008
NL 02.05.2007 PT 02.10.2007
SE 02.08.2007

(11) **0 871 570** (51) ***B65B 55/14***
(84) LU 25.06.2008 (84) MC 30.06.2008

(11) **0 871 725** (51) ***C12N 15/12***
(84) BE 09.09.2009 (84) ES 20.12.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **0 871 734** (51) ***C12N 15/31***
(84) AT 31.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 DK 09.05.2007
ES 01.02.2008 FR 31.01.2008
GB 31.01.2008 GR 10.08.2007
IE 31.01.2008 IT 31.01.2008
LI 31.01.2008 LU 31.01.2008
MC 31.01.2008 NL 09.05.2007
PT 09.10.2007 SE 09.08.2007

(11) **0 871 748** (51) ***C12N 15/74***
(84) AT 01.07.2009 (84) FI 01.07.2009
MC 31.10.2009 PT 02.11.2009

(11) **0 871 895** (51) ***G01R 33/44***
(84) BE 08.10.2008 (84) CH 28.02.2009
FR 02.03.2009 IT 08.10.2008
LI 28.02.2009 NL 08.10.2008
SE 08.01.2009

(11) **0 871 909** (51) ***G02B 6/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CH 30.09.2008 FI 21.05.2008
GB 20.09.2008 IE 20.09.2008
IT 21.05.2008 LI 30.09.2008
LU 20.09.2008 MC 30.09.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **0 872 073** (51) ***H04L 9/00***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007

CH 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
LI 28.11.2007
MC 30.06.2008
SE 28.02.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 09.06.2008
LU 07.06.2008
PT 28.04.2008

(11) **0 872 374** (51) ***B60L 5/20***
(84) LU 10.04.2008 (84) NL 13.02.2008

(11) **0 872 481** (51) ***C07D 273/00***
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
CH 30.06.2009 DK 18.03.2009
FI 18.03.2009 IE 24.06.2009
LI 30.06.2009 SE 18.06.2009

(11) **0 872 873** (51) ***H01J 37/28***
(84) GB 11.05.2009

(11) **0 872 971** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) LU 15.09.2008
MC 30.09.2008

(11) **0 872 972** (51) ***H04J 3/06***
(84) GB 08.04.2009 (84) IT 10.09.2008

(11) **0 873 135** (51) ***A61K 39/00***
(84) BE 22.07.2009 (84) DK 22.07.2009
FI 22.07.2009 MC 30.09.2009
NL 22.07.2009 PT 22.11.2009
SE 22.07.2009

(11) **0 873 295** (51) ***C07C 59/72***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008 DE 01.04.2009
DK 31.03.2009 ES 18.09.2008
FI 17.09.2008 FR 30.09.2008
GB 17.09.2008 GR 02.04.2009
IE 17.09.2008 IT 17.09.2008
LI 30.09.2008 LU 17.09.2008
MC 30.09.2008 NL 01.04.2009
PT 17.03.2009

(11) **0 873 407** (51) ***C12N 15/28***
(84) LU 08.01.2008 (84) MC 31.01.2008

(11) **0 873 415** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008
CH 30.04.2009 DK 10.09.2008
ES 21.12.2008 FI 10.09.2008
IE 12.04.2009 IT 10.09.2008
LI 30.04.2009 MC 30.04.2009
NL 10.09.2008 PT 10.02.2009
SE 10.12.2008

(11) **0 873 671** (51) ***H05F 3/00***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 GR 29.02.2008
IE 25.02.2008 LI 28.11.2007
LU 23.02.2008 MC 28.02.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **0 874 510** (51) ***H04M 9/02***
(84) BE 30.04.2008 (84) CH 30.04.2008
CY 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
LI 30.04.2008 LU 16.04.2008
MC 30.04.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **0 874 913** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IE 23.12.2008
LU 23.12.2008 MC 31.12.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008

(11) **0 876 401** (51) ***C07K 14/51***
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
DK 13.06.2007 ES 24.09.2007
FI 13.06.2007 GR 14.09.2007
IE 22.01.2008 LU 22.01.2008
MC 31.01.2008 NL 13.06.2007
PT 13.11.2007 SE 13.09.2007

(11) **0 876 610** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 07.01.2008 LI 15.08.2007
LU 06.01.2008 MC 31.01.2008
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **0 877 081** (51) ***C12M 1/34***
(84) FI 21.10.2009 (84) SE 21.10.2009

(11) **0 877 327** (51) ***G06F 17/30***
(84) BE 23.07.2008 (84) ES 03.11.2008
IE 07.04.2009 IT 23.07.2008
NL 23.07.2008 SE 23.10.2008

(11) **0 877 526** (51) ***H04N 5/455***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 CY 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 01.05.2008
IT 16.01.2008 LI 16.01.2008
LU 01.05.2008 MC 31.05.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **0 877 674** (51) ***B60N 2/42***
(84) ES 28.02.2010 (84) FI 18.11.2009
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009

(11) **0 877 819** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 08.02.2010 (84) FI 28.10.2009
PT 01.03.2010

(11) **0 877 931** (51) ***G01N 27/26***
(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008
CH 30.11.2008 DK 06.08.2008
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008
IE 21.11.2008 IT 06.08.2008
LI 30.11.2008 LU 21.11.2008
MC 30.11.2008 NL 06.08.2008
PT 06.01.2009 SE 06.11.2008

(11) **0 877 932** (51) ***G01N 27/407***
(84) AT 03.11.2008 (84) DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 GB 03.11.2008
IE 06.02.2008 LU 03.11.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **0 878 115** (51) ***H05H 1/48***
(84) DK 01.08.2007 (84) FI 01.08.2007
LU 16.01.2008 NL 01.08.2007
PT 02.01.2008

(11) **0 879 224** (51) ***C07C 409/38***
(84) CH 31.08.2009 (84) LI 31.08.2009

(11) **0 879 236** (51) ***C07D 491/22***
(84) PT 04.03.2010

(11) **0 879 284** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 29.07.2009 (84) BE 29.07.2009
DK 29.07.2009 ES 09.11.2009
FI 29.07.2009 NL 29.07.2009
PT 29.11.2009 SE 29.07.2009

(11) **0 879 484** (51) ***H01M 10/48***
(84) AT 20.08.2008 (84) CH 30.11.2008
DK 20.08.2008 ES 01.12.2008
FI 20.08.2008 IE 26.11.2008
IT 20.08.2008 LI 30.11.2008
LU 26.11.2008 NL 20.08.2008
PT 20.01.2009 SE 20.11.2008

(11) **0 880 103** (51) ***G06K 7/14***
(84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 ES 26.10.2009
MC 31.07.2009 NL 15.07.2009
PT 15.11.2009 SE 15.07.2009

(11) **0 880 442** (51) ***B60R 21/00***
(84) SE 23.12.2009

(11) **0 880 707** (51) ***G01R 25/00***
(84) FR 02.03.2009 (84) SE 30.10.2008

(11) **0 881 076** (51) ***B41F 33/00***
(84) DE 01.09.2009 (84) FR 02.01.2003
GB 20.02.2009 IT 20.02.2008
NL 02.01.2003

(11) **0 881 288** (51) ***C12N 15/00***
(84) BE 16.09.2009 (84) ES 27.12.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **0 881 301** (51) ***C12Q 1/54***
(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
CH 31.12.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 IE 06.12.2008
LI 31.12.2008 LU 06.12.2008
MC 31.12.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **0 881 386** (51) ***F04B 27/10***
(84) FR 02.06.2009 (84) GB 05.07.2006

(11) **0 881 682** (51) ***H01L 27/07***
(84) GB 22.05.2009 (84) FR 02.06.2009

(11) **0 881 735** (51) ***H02J 1/10***
(84) FR 02.06.2009 (84) GB 18.05.2009

(11) **0 882 065** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
DK 08.08.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 20.02.2008
LU 20.02.2008 MC 28.02.2008
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008

(11) **0 882 215** (51) ***G01H 11/02***
(84) AT 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 10.10.2008 IT 16.04.2008
LU 10.10.2008 MC 31.10.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **0 882 217** (51) ***G01H 11/02***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
ES 14.12.2008 FI 03.09.2008
IE 10.10.2008 IT 03.09.2008
LU 10.10.2008 MC 31.10.2008
NL 03.09.2008 PT 03.02.2009

(11) **0 882 734** (51) ***C07H 19/067***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **0 882 737** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 11.07.2007 (84) DK 11.07.2007
GR 12.10.2007 LU 07.06.2008
MC 30.06.2008 NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 SE 11.10.2007

(11) **0 882 957** (51) ***G01F 23/284***
(84) GB 28.05.2009 (84) IT 03.09.2008

(11) **0 883 008** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 30.06.2008
CH 30.06.2008 CY 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 LI 30.06.2008
LU 04.06.2008 MC 30.06.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008

(11) **0 883 100** (51) ***G09F 9/33***
(84) AT 04.05.2005 (84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009 DK 04.08.2005
FR 31.03.2006 GB 14.05.2009
GR 04.08.2005 LI 31.05.2009
NL 04.05.2005 PT 17.10.2005
SE 04.08.2005

(11) **0 883 204** (51) ***H01P 3/16***
(84) FR 30.06.2009 (84) GB 03.06.2009

(11) **0 883 404** (51) ***A61K 31/557***
(84) BE 31.12.2008 (84) CH 31.12.2008
LI 31.12.2008 LU 23.12.2008

(11) **0 883 608** (51) ***C07D 211/34***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 22.01.2008
LI 19.09.2007 LU 22.01.2008
MC 31.01.2008 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 SE 19.12.2007

(11) **0 884 339** (51) ***C08G 18/42***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
CH 07.11.2007 DK 07.11.2007
LI 07.11.2007 LU 12.06.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008

(11) **0 884 814** (51) ***H02B 1/21***
(84) AT 14.01.2009 (84) DK 14.01.2009
IE 12.05.2009 PT 15.06.2009

(11) **0 884 947** (51) ***A01N 43/04***
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
CH 01.08.2007 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 25.02.2008
LI 01.08.2007 LU 24.02.2008
MC 28.02.2008 NL 01.08.2007
PT 02.01.2008 SE 01.11.2007

(11) **0 885 008** (51) ***A61K 31/135***
(84) FI 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009

(11) **0 885 335** (51) ***E04C 2/08***
(84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008
CH 31.03.2009 DK 26.11.2008
ES 08.03.2009 FI 26.11.2008
GB 05.03.2009 IE 05.03.2009
LI 31.03.2009 NL 26.11.2008
PT 27.04.2009 SE 26.02.2009

(11) **0 885 532** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
LI 19.12.2007 LU 07.02.2008
MC 28.02.2008 PT 19.05.2008

(11) **0 885 543** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 02.04.2008
LI 12.12.2007 LU 02.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008

(11) **0 885 957** (51) ***C12N 9/80***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 FI 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **0 885 958** (51) ***C12N 15/10***
(84) FI 25.06.2008 (84) FR 02.03.2009
IT 25.06.2008 SE 25.09.2008

(11) **0 886 129** (51) ***G01F 23/14***
(84) AT 11.03.2009 (84) FR 30.06.2009
BE 11.03.2009 CH 30.06.2009
DK 11.03.2009 ES 22.06.2009
FI 11.03.2009 IE 18.06.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 11.03.2009 PT 24.08.2009
SE 11.06.2009

(11) **0 886 324** (51) ***H01L 31/048***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009

(11) **0 886 854** (51) ***G10L 15/18***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 LU 11.03.2008
MC 31.03.2008 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **0 886 938** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.09.2007 (84) CH 05.09.2007
DK 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 24.03.2008
LI 05.09.2007 LU 24.03.2008
MC 31.03.2008 PT 06.02.2008

(11) **0 886 985** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 11.03.2008
LI 21.11.2007 LU 11.03.2008
MC 31.03.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008

(11) **0 887 346** (51) ***C07D 233/24***
(84) CY 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.06.2008 LU 12.06.2008
MC 30.06.2008 PT 12.05.2008

(11) **0 887 882** (51) ***H01R 12/34***
(84) AT 01.04.2004 (84) BE 30.04.2004
CH 30.04.2004 FI 04.06.2003
FR 22.12.2009 GB 01.04.2009
IT 04.06.2003 LI 30.04.2004
NL 04.06.2003

(11) **0 888 377** (51) ***C07H 21/04***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 07.03.2008
LI 12.12.2007 LU 07.03.2008
MC 31.03.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008

(11) **0 888 565** (51) ***G02B 5/30***
(84) DE 01.09.2009 (84) FR 23.03.2009
NL 21.01.2009

(11) **0 888 946** (51) ***B61D 17/06***
(84) AT 01.07.2008 (84) CH 31.07.2008
DE 03.02.2009 DK 31.07.2008
FI 01.07.2008 FR 31.07.2008
GB 01.07.2008 GR 04.02.2009
IE 01.07.2008 IT 01.07.2008
LI 31.07.2008 LU 01.07.2008
MC 31.07.2008 NL 01.02.2009

(11) **0 888 985** (51) ***B65G 47/71***
(84) AT 26.11.2003 (84) BE 26.11.2003
CH 26.11.2003 GB 06.06.2009
FI 26.11.2003 GR 26.02.2004
IE 07.06.2004 LI 26.11.2003
PT 26.04.2004

(11) **0 889 160** (51) ***D21F 1/00***
(84) GR 04.02.2009 (84) LU 02.07.2008

(11) **0 889 509** (51) ***H01L 21/322***
(84) FR 20.07.2009

(11) **0 890 221** (51) ***H03M 5/08***
(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007
CH 04.07.2007 ES 15.10.2007
FI 04.07.2007 GR 05.10.2007
IE 26.03.2008 LI 04.07.2007
LU 26.03.2008 MC 31.03.2008
NL 04.07.2007 PT 04.12.2007
SE 04.10.2007

(11) **0 890 338** (51) ***A61B 5/0402***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 09.07.2008
LI 14.11.2007 LU 09.07.2008
MC 31.07.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **0 890 832** (51) ***G01N 25/00***
(84) LU 07.07.2008 (84) MC 31.07.2008
PT 23.06.2008

(11) **0 891 423** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 08.08.2007 (84) DK 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 02.04.2008
LU 02.04.2008 MC 30.04.2008
PT 08.01.2008

(11) **0 891 574** (51) ***G02C 7/02***
(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007
CH 18.07.2007 DK 18.07.2007
ES 29.10.2007 FI 18.07.2007
GR 19.10.2007 LI 18.07.2007
LU 10.01.2008 MC 31.01.2008
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
SE 18.10.2007

(11) **0 891 702** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
CH 31.12.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 27.12.2008
LI 31.12.2008 LU 27.12.2008
MC 31.12.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **0 892 370** (51) ***G07B 17/04***
(84) GB 17.07.2009

(11) **0 892 657** (51) ***A61N 5/06***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **0 892 724** (51) ***B60J 1/17***
(84) GB 24.04.2009

(11) **0 892 848** (51) ***C11D 7/06***
(84) CH 31.03.2009 (84) GB 20.03.2009
LI 31.03.2009

(11) **0 893 673** (51) ***G01F 1/40***
(84) AT 11.02.2009 (84) CH 31.07.2009
DK 11.02.2009 ES 22.05.2009
FI 11.02.2009 IE 11.02.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 11.02.2009 PT 13.07.2009

(11) **0 894 378** (51) ***H04L 9/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
CH 31.01.2009 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
FR 02.02.2009 GB 14.01.2009
IE 14.01.2009 IT 02.07.2008
LI 31.01.2009 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **0 894 383** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 DK 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 27.03.2008 LI 05.09.2007
LU 27.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **0 894 704** (51) ***B62L 3/02***
(84) AT 31.12.2008 (84) GB 17.07.2009
ES 11.04.2009 FR 31.07.2009
NL 31.12.2008

(11) **0 895 018** (51) ***F17C 13/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.07.2008 CY 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 GB 28.07.2008
IE 28.07.2008 IT 27.02.2008
LI 31.07.2008 LU 28.07.2008
MC 31.07.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **0 895 083** (51) ***G01N 33/543***
(84) BE 23.09.2009 (84) ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009

(11) **0 895 332** (51) ***H02H 9/06***
(84) CH 31.07.2009 (84) CY 30.07.2005
FI 30.07.2009 LI 31.07.2009
LU 30.07.2005 MC 31.07.2005
PT 01.02.2010

(11) **0 895 367** (51) ***H04B 7/15***
(84) BE 30.06.2008 (84) CH 30.06.2008
CY 21.11.2007 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
LI 30.06.2008 LU 26.06.2008
MC 30.06.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008

(11) **0 896 329** (51) ***G11B 7/24***
(84) AT 01.04.2009 (84) BE 01.04.2009
GB 28.07.2009 FR 31.07.2009

(11) **0 896 405** (51) ***H01L 33/00***
(84) SE 14.10.2009

(11) **0 896 559** (51) ***B60L 11/02***
(84) FI 16.12.2009

(11) **0 896 578** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.03.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 GB 27.05.2008
IE 12.03.2008 IT 27.02.2008
LI 31.03.2008 LU 12.03.2008
MC 31.03.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **0 897 130** (51) ***G03C 1/498***
(84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 ES 26.10.2009
FI 15.07.2009 NL 15.07.2009
PT 15.11.2009 SE 15.07.2009

(11) **0 897 675** (51) ***A43B 13/38***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 28.03.2008
LI 05.09.2007 LU 28.03.2008
MC 31.03.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007

(11) **0 898 003** (51) ***D06F 39/00***
(84) CH 31.08.2009 (84) LI 31.08.2009

(11) **0 898 606** (51) ***C11D 1/14***
(84) AT 16.04.2005 (84) CH 30.04.2004
BE 30.04.2009 DK 30.04.2009
FI 16.04.2009 FR 22.12.2009
GR 12.12.2001 IE 16.04.2004
LI 30.04.2004 LU 16.04.2004
NL 01.11.2009 PT 18.10.2004

(11) **0 898 736** (51) ***G05B 11/01***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 08.05.2008
LI 16.01.2008 LU 08.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **0 899 270** (51) ***C07D 403/06***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 31.08.2008
CH 31.08.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IT 21.05.2008
LI 31.08.2008 LU 20.08.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **0 900 416** (51) ***G05D 1/02***
(84) ES 01.02.2010 (84) FI 21.10.2009
PT 22.02.2010

(11) **0 900 897** (51) ***E04F 19/04***
(84) BE 30.06.2008 (84) ES 01.09.2008
GB 21.08.2008 IT 21.05.2008
LU 20.06.2008 NL 21.05.2008

(11) **0 903 017** (51) ***H04B 7/005***
(84) GR 20.12.2007 (84) LU 06.06.2008

(11) **0 903 297** (51) ***B65B 55/02***
(84) CH 31.08.2009 (84) LI 31.08.2009
SE 24.09.2009

(11) **0 903 353** (51) ***C07K 5/02***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **0 903 389** (51) ***C09K 3/00***
(84) PT 18.01.2010

(11) **0 904 112** (51) ***A61K 47/36***
(84) FI 18.11.2009 (84) PT 18.03.2010

(11) **0 904 290** (51) ***C07K 14/415***
(84) AT 19.08.2009 (84) BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **0 904 318** (51) ***C08K 11/00***
(84) BE 25.03.2009 (84) ES 06.07.2009
FI 25.03.2009 IE 23.06.2009
SE 25.06.2009

(11) **0 904 406** (51) ***C12Q 1/68***
(84) DK 26.12.2007 (84) FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LU 11.04.2008
MC 30.04.2008 PT 26.05.2008

(11) **0 904 525** (51) ***G01F 1/68***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.05.2008
LI 12.12.2007 LU 12.05.2008
MC 31.05.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008

(11) **0 904 611** (51) ***H01Q 1/36***
(84) FR 30.06.2009 (84) GB 13.06.2009
FI 13.06.2009 SE 20.11.2003

(11) **0 904 666** (51) ***H04Q 7/28***
(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008
CH 30.06.2009 DK 19.11.2008

ES 01.03.2009
LI 30.06.2009
NL 19.11.2008
SE 19.02.2009
FI 19.11.2008
MC 30.06.2009
PT 20.04.2009

(11) **0 905 383** (51) ***F15B 13/00***
(84) CH 31.05.2009
GB 05.05.2009
(84) FR 02.06.2009
LI 31.05.2009

(11) **0 905 887** (51) ***H03H 7/32***
(84) AT 31.12.2008
DK 31.12.2008
FI 31.12.2008
NL 31.12.2008
SE 31.03.2009
(84) BE 31.12.2008
ES 11.04.2009
MC 30.09.2009
PT 01.06.2009

(11) **0 906 062** (51) ***A61B 5/15***
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 16.05.2008
LU 16.05.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
(84) BE 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
LI 26.12.2007
MC 31.05.2008
PT 26.05.2008

(11) **0 906 086** (51) ***A61K 7/48***
(84) AT 05.06.2008
CH 30.06.2008
ES 06.06.2008
FR 30.06.2008
GR 07.01.2009
IT 05.06.2008
LU 05.06.2008
NL 01.01.2009
(84) BE 30.06.2008
DK 30.06.2008
FI 05.06.2008
GB 05.06.2008
IE 05.06.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2006
PT 05.12.2008

(11) **0 906 106** (51) ***A61K 31/575***
(84) DK 07.05.2008
IE 22.05.2008
MC 31.05.2008
(84) FI 07.05.2008
LU 22.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 906 335** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 13.02.2008
CH 31.05.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IT 13.02.2008
LU 23.05.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
(84) BE 13.02.2008
DE 14.05.2008
ES 24.05.2008
IE 23.05.2008
LI 31.05.2008
MC 31.05.2008
PT 14.07.2008

(11) **0 906 415** (51) ***A61K 35/28***
(84) AT 19.08.2009
DK 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **0 906 417** (51) ***C12N 9/20***
(84) AT 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 20.05.2008
MC 31.05.2008
PT 23.09.2008
(84) BE 23.04.2008
FI 23.04.2008
LU 20.05.2008
NL 23.04.2008

(11) **0 906 436** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 20.08.2008
CH 30.04.2009
FI 20.08.2008
IE 10.04.2009
MC 30.04.2009
(84) BE 20.08.2008
DK 20.08.2008
GB 10.04.2009
LI 30.04.2009
SE 20.11.2008

(11) **0 906 448** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 25.02.2009
CH 30.04.2009
ES 05.06.2009
LI 30.04.2009
NL 25.02.2009
SE 25.05.2009
(84) BE 25.02.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
MC 30.04.2009
PT 12.08.2009

(11) **0 906 760** (51) ***A61K 36/886***
(84) AT 27.06.2007
CH 27.06.2007
ES 08.10.2007
GR 28.09.2007
IT 27.06.2007
LU 05.03.2008
PT 27.11.2007
(84) BE 27.06.2007
DK 27.06.2007
FI 27.06.2007
IE 05.03.2008
LI 27.06.2007
NL 27.06.2007
SE 27.09.2007

(11) **0 907 080** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 12.03.2008
CH 30.09.2008
ES 23.06.2008
IE 25.09.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
PT 14.08.2008
(84) BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IT 12.03.2008
LU 25.09.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008

(11) **0 907 084** (51) ***G01R 15/24***
(84) SE 04.11.2009

(11) **0 907 576** (51) ***B65D 43/08***
(84) AT 14.11.2007
CH 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
MC 30.04.2008
PT 14.04.2008
(84) BE 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 08.04.2008
LU 08.04.2008
NL 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **0 907 730** (51) ***C12N 15/12***
(84) FI 07.10.2009
PT 08.02.2010
(84) MC 31.10.2009
SE 07.10.2009

(11) **0 907 817** (51) ***E05D 11/08***
(84) GB 28.05.2009
(84) FR 02.06.2009

(11) **0 907 866** (51) ***F21V 8/00***
(84) AT 11.06.2008
CH 30.06.2008
FI 11.06.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 11.11.2008
(84) BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
IE 17.06.2008
LU 17.06.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008

(11) **0 907 960** (51) ***H01J 61/067***
(84) AT 28.02.2008
CH 29.02.2008
ES 31.05.2008
GB 20.05.2008
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 21.07.2008
(84) BE 28.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
IE 20.02.2008
LU 28.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **0 908 067** (51) ***H04W 4/10***
(84) AT 22.07.2009
DK 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
PT 22.11.2009

(11) **0 908 348** (51) ***B60L 15/20***
(84) SE 09.12.2009

(11) **0 908 549** (51) ***D04H 3/14***
(84) FR 30.06.2009

(11) **0 909 317** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 17.12.2008
BE 17.12.2008
GB 30.06.2009
FI 17.12.2008
LI 30.06.2009
NL 17.12.2008
SE 17.03.2009
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
DK 17.12.2008
IE 30.06.2009
MC 30.06.2009
PT 18.05.2009

(11) **0 909 376** (51) ***G01J 3/51***
(84) BE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010

(11) **0 909 527** (51) ***H05G 1/64***
(84) GB 31.03.2009
(84) NL 31.12.2008

(11) **0 910 118** (51) ***H01L 21/311***
(84) GB 16.03.2009

(11) **0 910 287** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
MC 30.06.2008
PT 19.05.2008
(84) BE 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
IE 04.06.2008
LU 04.06.2008
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008

(11) **0 910 342** (51) ***A61K 9/10***
(84) AT 17.12.2008
CH 31.07.2009
FI 17.12.2008
MC 31.07.2009
PT 18.05.2009
(84) BE 17.12.2008
DK 17.12.2008
LI 31.07.2009
NL 17.12.2008

(11) **0 910 387** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 28.11.2007
DK 28.11.2007
GR 29.02.2008
LU 29.05.2008
PT 28.04.2008
(84) BE 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 29.05.2008
MC 31.05.2008

(11) **0 910 544** (51) ***C01B 13/10***
(84) AT 21.05.2008
CH 30.06.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IE 26.06.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 21.10.2008
(84) BE 21.05.2008
DE 01.01.2009
ES 01.09.2008
GB 21.08.2008
IT 21.05.2008
LU 26.06.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **0 910 635** (51) ***C12N 15/12***
(84) BE 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
SE 29.11.2007
(84) DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
LU 19.05.2008
PT 29.01.2008

(11) **0 910 787** (51) ***G01N 1/14***
(84) AT 19.11.2008
BE 30.04.2009
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
MC 30.04.2009
PT 20.04.2009
(84) CH 30.04.2009
DK 19.11.2008
FI 19.11.2008
LI 30.04.2009
NL 19.11.2008
SE 19.02.2009

(11) **0 911 390** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
PT 05.12.2009

(11) **0 911 398** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 11.06.2008
CH 31.12.2008
(84) BE 11.06.2008
DK 11.06.2008

ES 22.09.2008
GB 07.12.2008
IT 11.06.2008
LU 07.12.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
FR 31.12.2008
IE 07.12.2008
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 11.11.2008

(11) **0 911 835** (51) ***G21C 19/307***
(84) FI 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009

(11) **0 912 641** (51) ***C09C 1/00***
(84) GB 18.02.2009 (84) ES 29.09.2003
FI 18.06.2003 FR 02.03.2009
IT 18.06.2003

(11) **0 912 724** (51) ***C12N 7/04***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **0 912 892** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
CH 31.05.2009 DK 17.09.2008
ES 28.12.2008 FI 17.09.2008
IE 29.05.2009 IT 17.09.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 17.09.2008 PT 17.02.2009
SE 17.12.2008

(11) **0 912 972** (51) ***G09G 3/12***
(84) AT 01.04.2009 (84) BE 01.04.2009
CH 31.07.2009 DK 01.04.2009
FI 01.04.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 PT 02.09.2009
SE 01.07.2009

(11) **0 913 023** (51) ***H02K 9/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009

(11) **0 913 044** (51) ***H04M 3/00***
(84) AT 06.05.2009 (84) BE 06.05.2009
CH 31.08.2009 DK 06.05.2009
ES 17.08.2009 FI 06.05.2009
LI 31.08.2009 MC 31.08.2009
PT 06.09.2009 SE 06.08.2009

(11) **0 913 469** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 02.07.2008 (84) BE 31.12.2008
CH 31.12.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
FR 31.12.2008 GB 26.12.2008
IE 26.12.2008 IT 02.07.2008
LI 31.12.2008 LU 26.12.2008
MC 31.12.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **0 914 139** (51) ***A61K 36/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.07.2008 DK 27.02.2008
ES 10.07.2008 FI 27.02.2008
GB 09.07.2008 IE 09.07.2008
IT 09.07.2008 LI 31.07.2008
LU 09.07.2008 MC 31.07.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **0 914 280** (51) ***B65D 47/24***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 30.04.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 17.04.2008 IT 13.02.2008
LI 30.04.2008 LU 17.04.2008
MC 30.04.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **0 914 329** (51) ***C07J 9/00***
(84) FR 30.06.2009 (84) BE 30.06.2007
GB 27.06.2009 DK 21.08.2003
ES 28.06.2007 FI 27.06.2007
IE 27.06.2007 SE 28.06.2007

(11) **0 914 422** (51) ***C12N 15/12***
(84) ES 28.02.2010 (84) FI 18.11.2009
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009

(11) **0 914 497** (51) ***C23C 14/06***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 DE 15.02.2008
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
GB 12.06.2008 IE 12.06.2008
LI 14.11.2007 LU 12.06.2008
NL 14.11.2007 SE 14.02.2008

(11) **0 914 653** (51) ***G11B 7/24***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 DK 29.02.2008
FI 27.02.2008 GR 03.09.2008
IE 27.02.2008 LI 29.02.2008
LU 27.02.2008 MC 28.02.2008
NL 01.09.2008 PT 27.08.2008
SE 28.02.2008

(11) **0 914 663** (51) ***H01H 9/02***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
CH 07.11.2007 CY 07.11.2007
LU 30.04.2008 DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GB 30.04.2008 GR 08.02.2008
IE 30.04.2008 LI 07.11.2007
MC 30.04.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **0 915 376** (51) ***G03C 7/388***
(84) BE 30.09.2009 (84) ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **0 915 684** (51) ***A61L 27/48***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
LU 27.03.2008 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 SE 29.11.2007

(11) **0 915 706** (51) ***A61K 38/16***
(84) ES 08.02.2010 (84) FI 28.10.2009
PT 01.03.2010

(11) **0 915 910** (51) ***C07K 14/575***
(84) CH 18.01.2006 (84) LI 18.01.2006

(11) **0 915 968** (51) ***C12N 5/08***
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
DK 25.07.2007 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 LU 07.05.2008
MC 31.05.2008 NL 25.07.2007
PT 26.12.2007

(11) **0 915 973** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 01.07.2009 (84) DK 01.07.2009
FI 01.07.2009 IE 01.07.2009
MC 31.07.2009 PT 02.11.2009
SE 01.07.2009

(11) **0 915 980** (51) ***C07K 14/29***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **0 916 190** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 29.07.2008
LI 21.11.2007 LU 29.07.2008
MC 31.07.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008

(11) **0 916 317** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 20.02.2008 (84) CH 31.10.2008
CY 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
LI 31.10.2008 LU 06.10.2008
MC 31.10.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **0 916 362** (51) ***A61M 29/00***
(84) AT 08.07.2009 (84) BE 08.07.2009
DK 08.07.2009 ES 19.10.2009
FI 08.07.2009 PT 09.11.2009

(11) **0 917 482** (51) ***A61B 18/14***
(84) BE 09.09.2009 (84) ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **0 917 535** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 09.07.2008
IT 26.03.2008 LU 09.07.2008
MC 31.07.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **0 917 578** (51) ***C12N 15/52***
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
CH 31.07.2009 DK 21.01.2009
ES 02.05.2009 FI 21.01.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 21.01.2009 PT 22.06.2009
SE 21.04.2009

(11) **0 917 581** (51) ***C12N 15/62***
(84) DK 09.01.2008 (84) FI 09.01.2008
IE 25.07.2008 LU 25.07.2008
SE 09.04.2008

(11) **0 917 785** (51) ***H04L 12/64***
(84) CH 31.07.2009 (84) LI 31.07.2009

(11) **0 917 814** (51) ***A01B 27/00***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **0 918 485** (51) ***A61B 10/00***
(84) FR 02.02.2009

(11) **0 918 504** (51) ***A61K 7/42***
(84) CH 30.06.2009 (84) FI 09.06.2009
IE 09.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 PT 09.12.2009

(11) **0 918 872** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.08.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 01.08.2008
LI 31.08.2008 LU 01.08.2008
MC 31.08.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **0 920 221** (51) ***H04N 9/04***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **0 920 375** (51) ***B32B 7/02***
(84) PT 08.02.2010

(11) **0 920 379** (51) ***B32B 27/08***
(84) DE 01.07.2009 (84) FR 31.12.2008
GB 23.12.2008

(11) **0 920 495** (51) ***C12N 15/00***
(84) DK 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 23.07.2008 LU 23.07.2008
MC 31.07.2008 SE 07.08.2008

(11) **0 920 527** (51) ***C12P 37/00***
(84) BE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
IE 15.07.2008 LU 15.07.2008
MC 31.07.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **0 920 752** (51) ***H04J 1/16***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 30.09.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 GB 04.09.2008
IE 04.09.2008 IT 19.03.2008
LI 30.09.2008 LU 04.09.2008
MC 30.09.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **0 921 754** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 24.10.2007 (84) CH 24.10.2007
DK 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 LI 24.10.2007
LU 21.05.2008 MC 31.05.2008
PT 24.03.2008 SE 24.01.2008

(11) **0 921 763** (51) ***A61B 17/34***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 26.06.2008
IT 23.01.2008 LU 26.06.2008
MC 30.06.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **0 922 110** (51) ***C12N 15/85***
(84) AT 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008
CH 31.08.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 14.08.2008 IT 16.04.2008
LI 31.08.2008 LU 14.08.2008
MC 31.08.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **0 922 435** (51) ***A61B 17/03***
(84) AT 31.03.2008 (84) BE 31.03.2008
CH 17.10.2007 DK 31.03.2008
FI 17.10.2007 IE 31.03.2008
LI 17.10.2007 LU 31.03.2008
MC 31.03.2008

(11) **0 922 537** (51) ***B25B 27/10***
(84) AT 21.10.2008 (84) BE 31.10.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 FR 31.10.2008
GB 21.10.2008 IE 18.06.2008
IT 18.06.2008 LU 21.10.2008
MC 31.10.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **0 922 761** (51) ***C12N 15/02***
(84) BE 18.02.2009 (84) CH 30.06.2009
LI 30.06.2009 NL 18.02.2009

(11) **0 922 896** (51) ***F16L 13/14***
(84) MC 31.10.2009

(11) **0 923 153** (51) ***H01Q 1/36***
(84) FI 17.09.2008 (84) FR 31.12.2008
SE 17.12.2008

(11) **0 923 267** (51) ***H04Q 11/04***
(84) CH 31.07.2009 (84) ES 22.06.2009
FR 31.07.2009 LI 31.07.2009
SE 11.06.2009

(11) **0 923 345** (51) ***A61B 17/068***
(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009
CH 31.07.2009 DK 03.06.2009
ES 14.09.2009 FI 03.06.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 03.06.2009 PT 03.10.2009
SE 03.09.2009

(11) **0 923 544** (51) ***C07D 207/00***
(84) FR 30.06.2009 (84) BE 15.10.2008
CH 30.06.2009 DK 15.10.2008
GB 27.06.2009 IT 15.10.2008
LI 30.06.2009 NL 15.10.2008
SE 15.01.2009

(11) **0 923 553** (51) ***C07K 5/08***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.08.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 21.08.2008 IT 26.03.2008
LI 31.08.2008 LU 21.08.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **0 923 590** (51) ***C07F 19/00***
(84) AT 10.10.2001 (84) CH 10.10.2001
DK 31.07.2008 ES 23.07.2008
FI 10.10.2001 GR 11.01.2002
IE 22.07.2008 IT 22.07.2008
LI 10.10.2001 LU 22.07.2002
MC 01.02.2003 PT 10.01.2002

(11) **0 923 620** (51) ***C08L 25/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CH 30.09.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 GB 04.09.2008
IT 28.05.2008 LI 30.09.2008
LU 04.09.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **0 923 848** (51) ***H04S 5/02***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **0 923 939** (51) ***A61K 38/44***
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
CH 20.06.2007 DK 20.06.2007
ES 01.10.2007 GR 21.09.2007
IT 20.06.2007 LI 20.06.2007
LU 21.02.2008 MC 28.02.2008
NL 20.06.2007 PT 20.11.2007
SE 20.09.2007

(11) **0 923 955** (51) ***A61M 1/18***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
CH 31.12.2008 LI 31.12.2008
LU 17.12.2008 NL 18.06.2008
SE 18.09.2008

(11) **0 923 988** (51) ***B01J 35/02***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
CH 30.06.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 18.06.2008 LI 30.06.2008
LU 18.06.2008 MC 30.06.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **0 924 657** (51) ***G07C 9/00***
(84) DE 01.07.2009 (84) FR 31.12.2008
IT 14.05.2008

(11) **0 924 898** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 31.12.2008
CH 31.12.2008 DK 17.09.2008
ES 28.12.2008 FI 17.09.2008
IE 17.09.2008 LI 31.12.2008
LU 14.12.2008 MC 31.12.2008
PT 17.02.2009 SE 17.12.2008

(11) **0 925 501** (51) ***G01N 31/22***
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
CH 31.07.2009 DK 17.06.2009
ES 28.09.2009 FI 17.06.2009
FR 17.08.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 17.06.2009
PT 17.10.2009 SE 17.09.2009

(11) **0 925 518** (51) ***G01S 13/94***
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
DK 18.03.2009 ES 29.06.2009
FI 18.03.2009 MC 30.09.2009
NL 18.03.2009 PT 26.08.2009
SE 18.06.2009

(11) **0 926 414** (51) ***F16L 21/06***
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
DK 22.07.2009 ES 02.11.2009
FI 22.07.2009 NL 22.07.2009
PT 22.11.2009 SE 22.07.2009

(11) **0 927 060** (51) ***A61N 5/10***
(84) AT 01.04.2009 (84) BE 01.04.2009
DK 01.04.2009 ES 12.07.2009
FI 01.04.2009 MC 30.09.2009
NL 01.04.2009 PT 02.09.2009
SE 01.07.2009

(11) **0 927 174** (51) ***C07D 295/12***
(84) AT 10.09.2008 (84) DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
LU 10.09.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008

(11) **0 927 223** (51) ***C08K 9/04***
(84) AT 19.08.2009 (84) BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **0 927 259** (51) ***C12N 15/56***
(84) AT 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **0 927 501** (51) ***H04Q 7/38***
(84) CH 18.05.2005 (84) LI 18.05.2005

(11) **0 927 760** (51) ***C12N 15/38***
(84) SE 30.12.2009

(11) **0 928 114** (51) ***H04N 7/50***
(84) FR 31.12.2008 (84) GB 07.12.2008
IT 30.07.2008

(11) **0 928 339** (51) ***C12N 15/85***
(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008
DK 06.08.2008 ES 17.11.2008
FI 06.08.2008 IE 26.08.2008
IT 06.08.2008 LU 26.08.2008
MC 31.08.2008 NL 06.08.2008
PT 06.01.2009 SE 06.11.2008

(11) **0 928 340** (51) ***C12Q 1/02***
(84) AT 10.06.2009 (84) BE 10.06.2009
DK 10.06.2009 FI 10.06.2009
NL 10.06.2009 PT 10.10.2009
SE 10.09.2009

(11) **0 928 497** (51) ***H01L 21/28***
(84) GB 25.03.2009 (84) NL 09.07.2008

(11) **0 928 558** (51) ***A01K 15/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CH 31.01.2009 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FR 02.02.2009
GB 21.01.2009 IE 21.01.2009
LI 31.01.2009 MC 31.01.2009
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 928 637** (51) ***B05C 5/02***
(84) CH 31.01.2009 (84) DE 01.08.2009
FR 02.02.2009 GB 05.02.2009
LI 31.01.2009

(11) **0 928 965** (51) ***G01N 27/419***
(84) SE 07.10.2009

(11) **0 929 564** (51) ***C07H 21/04***
(84) FI 19.03.2008 (84) IT 19.03.2008
LU 18.09.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **0 929 857** (51) ***G06F 21/24***
(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
CH 30.09.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
IE 29.09.2008 IT 30.07.2008
LI 30.09.2008 LU 29.09.2008
MC 30.09.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SE 30.10.2008

(11) **0 929 871** (51) ***G06F 17/26***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.10.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 02.10.2008
LI 31.10.2008 LU 02.10.2008
MC 31.10.2008 NL 12.03.2008
PT 14.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **0 930 047** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 GB 09.04.2008
IE 18.01.2008 IT 09.01.2008
LI 09.01.2008 LU 18.01.2008
MC 31.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **0 930 132** (51) ***B25B 13/48***
(84) AT 14.01.2008 (84) BE 25.04.2007
CH 25.04.2007 CY 25.04.2007
DK 25.04.2007 FI 25.04.2007
GR 26.07.2007 IE 14.01.2008
LI 25.04.2007 LU 14.01.2008
NL 25.04.2007 PT 25.09.2007
SE 25.07.2007

(11) **0 930 135** (51) ***B25H 3/02***
(84) LU 13.11.2008

(11) **0 930 279** (51) ***C04B 24/26***
(84) FR 02.02.2009

(11) **0 930 845** (51) ***A61B 17/10***
(84) FI 14.10.2009 (84) PT 15.02.2010
SE 14.10.2009

(11) **0 930 979** (51) ***B41M 3/14***
(84) DK 31.10.2008 (84) ES 09.10.2008
FI 08.10.2007 GR 05.05.2008
IE 08.10.2008 IT 08.10.2008
LU 08.10.2008 MC 31.10.2007
PT 08.04.2008

(11) **0 931 021** (51) ***C01G 17/00***
(84) ES 28.02.2010 (84) PT 18.03.2010

(11) **0 931 071** (51) ***C07D 217/26***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
CH 30.09.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 LI 30.09.2008
LU 04.09.2008 MC 30.09.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **0 931 157** (51) ***C12N 15/86***
(84) BE 27.08.2008 (84) DK 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
IT 27.08.2008 LU 17.10.2008
MC 31.10.2008 NL 27.08.2008
PT 27.01.2009 SE 27.11.2008

(11) **0 931 408** (51) ***H04M 7/00***
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009
DK 25.03.2009 ES 06.07.2009
FI 25.03.2009 MC 31.10.2009
NL 25.03.2009 PT 31.08.2009
SE 25.06.2009

(11) **0 931 516** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
CH 31.10.2008 LU 17.10.2008
DK 20.08.2008 ES 01.12.2008
IT 20.08.2008 LI 31.10.2008
NL 20.08.2008 SE 20.11.2008

(11) **0 931 999** (51) ***F25J 3/04***
(84) BE 31.01.2009 (84) ES 22.01.2009
FR 02.02.2009 GB 21.01.2009

(11) **0 932 063** (51) ***G02B 6/44***
(84) DK 03.06.2009 (84) ES 14.09.2009
FI 03.06.2009 NL 03.06.2009
SE 03.09.2009

(11) **0 932 165** (51) ***H01B 13/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) GR 17.08.2007
IE 16.05.2007 LU 23.01.2008
MC 31.01.2008

(11) **0 932 373** (51) ***A61F 2/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CH 30.09.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 15.09.2008
LI 30.09.2008 LU 15.09.2008
MC 30.09.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **0 932 606** (51) ***C07D 277/06***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
DK 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 06.05.2008
LU 06.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **0 932 665** (51) ***C12N 9/10***
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 31.08.2008
CH 31.08.2008 DK 27.08.2008
FI 27.08.2008 IE 27.08.2008
IT 29.08.2008 LI 31.08.2008
LU 29.08.2008 MC 31.08.2008
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009
SE 27.11.2008

(11) **0 932 829** (51) ***G01N 33/32***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
CH 31.10.2008 DE 01.05.2009
DK 17.09.2008 ES 28.12.2008
FI 17.09.2008 GB 17.12.2008
IE 15.10.2008 IT 17.09.2008
LI 31.10.2008 LU 15.10.2008
MC 31.10.2008 NL 17.09.2008
PT 17.02.2009 SE 17.12.2008

(11) **0 933 191** (51) ***B29C 70/10***
(84) BE 31.01.2009 (84) ES 30.01.2003
FR 02.02.2009 GB 29.01.2009
IT 10.07.2002

(11) **0 933 448** (51) ***C23C 28/00***
(84) DE 01.08.2009 (84) FR 02.02.2009
GB 14.01.2009

(11) **0 933 808** (51) ***H01L 21/56***
(84) CH 31.01.2009 (84) DE 01.08.2009
FR 02.02.2009 GB 19.02.2009
IE 21.01.2009 LI 31.01.2009

(11) **0 934 026** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 15.07.2009 (84) DK 15.07.2009
FI 15.07.2009 MC 31.10.2009
NL 15.07.2009 PT 15.11.2009
SE 15.07.2009

(11) **0 934 287** (51) ***C07D 267/02***
(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009
CH 31.08.2009 DK 27.05.2009
ES 07.09.2009 FI 27.05.2009
LI 31.08.2009 MC 31.08.2009
NL 27.05.2009 PT 27.09.2009
SE 27.08.2009

(11) **0 934 311** (51) ***C07D 405/04***
(84) DK 13.05.2009 (84) FI 13.05.2009
IE 13.05.2009 MC 31.10.2009
NL 13.05.2009 PT 13.09.2009
SE 13.08.2009

(11) **0 934 337** (51) ***C07K 14/775***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 DE 20.03.2008

DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
MC 31.08.2008
PT 19.05.2008
ES 30.03.2008
GB 22.08.2008
IE 22.08.2008
LU 22.08.2008
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008

(11) **0 934 516** (51) ***G01N 27/327***
(84) AT 19.08.2009 (84) ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 MC 31.10.2009
PT 21.12.2009

(11) **0 934 815** (51) ***B29C 65/06***
(84) AT 12.08.2009 (84) DK 12.08.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **0 934 924** (51) ***C07C 235/34***
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008
DK 13.08.2008 ES 24.11.2008
FI 13.08.2008 IE 08.10.2008
LU 08.10.2008 MC 31.10.2008
NL 13.08.2008 PT 13.01.2009
SE 13.11.2008

(11) **0 935 012** (51) ***C23C 16/30***
(84) FR 02.03.2009 (84) GB 02.02.2009
IT 25.06.2008

(11) **0 935 110** (51) ***F25J 3/04***
(84) BE 28.02.2009 (84) CH 28.02.2009
FI 05.02.2009 GB 05.02.2009
LI 28.02.2009 LU 05.02.2005
MC 28.02.2005 NL 01.09.2009
PT 05.08.2009

(11) **0 935 310** (51) ***H01R 4/38***
(84) AT 13.01.2008 (84) BE 31.01.2008
LU 13.01.2008 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008

(11) **0 935 323** (51) ***H02B 1/056***
(84) BE 09.09.2009 (84) ES 20.12.2009

(11) **0 935 452** (51) ***A61L 15/18***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **0 935 664** (51) ***C12N 15/73***
(84) DK 24.06.2009 (84) ES 05.10.2009
FI 24.06.2009 IE 24.06.2009
PT 24.10.2009

(11) **0 935 665** (51) ***C12N 15/82***
(84) BE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 30.09.2008 IT 19.03.2008
LU 30.09.2008 MC 30.09.2008
NL 19.03.2008 PT 19.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **0 936 183** (51) ***C01B 3/38***
(84) AT 04.10.2006 (84) BE 28.02.2009
CH 04.10.2006 DE 01.09.2009
FI 04.10.2006 FR 02.03.2009
GB 08.02.2009 LI 04.10.2006
NL 01.09.2009 SE 04.01.2007

(11) **0 936 243** (51) ***C08K 5/49***
(84) FR 02.03.2009 (84) GB 03.02.2009
NL 01.09.2009

(11) **0 937 103** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 11.07.2008 LI 28.11.2007
LU 11.07.2008 MC 31.07.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **0 937 153** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 31.12.2008 (84) FI 31.12.2008
MC 30.04.2009 PT 01.06.2009

(11) **0 937 288** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
DK 17.06.2009 ES 28.09.2009
FI 17.06.2009 NL 17.06.2009
PT 17.10.2009 SE 17.09.2009

(11) **0 937 336** (51) ***H03M 13/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 PT 12.12.2009

(11) **0 937 352** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
CH 30.09.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
FR 30.09.2008 IE 24.09.2008
IT 16.07.2008 LI 30.09.2008
LU 24.09.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SE 16.10.2008

(11) **0 937 366** (51) ***H04Q 7/30***
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
CH 31.10.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 28.10.2008 IT 23.04.2008
LI 31.10.2008 LU 28.10.2008
MC 31.10.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **0 937 492** (51) ***B01D 63/02***
(84) AT 01.08.2007 (84) CH 01.08.2007
CY 01.08.2007 DK 01.08.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
LI 01.08.2007 LU 12.02.2008
MC 28.02.2008 PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **0 937 750** (51) ***C08L 95/00***
(84) DK 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
GR 29.06.2007 PT 28.08.2007
SE 28.06.2007

(11) **0 938 086** (51) ***G11B 15/48***
(84) FR 02.03.2009 (84) IT 16.07.2008

(11) **0 938 553** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 FI 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **0 938 571** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 24.10.2008 LU 24.10.2008
MC 31.10.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **0 938 747** (51) ***H01L 21/68***
(84) ES 28.02.2010 (84) FI 18.11.2009
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009

(11) **0 939 519** (51) ***H04L 12/28***
(84) FI 25.11.2009 (84) SE 25.11.2009

(11) **0 939 596** (51) ***A47G 27/02***
(84) DK 24.06.2009 (84) FI 24.06.2009
MC 31.07.2009 SE 24.09.2009

(11) **0 940 673** (51) ***G01N 27/12***
(84) FR 30.06.2009

(11) **0 940 736** (51) ***G05B 19/23***
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 31.01.2009
CH 31.01.2009 DE 01.08.2009
FR 02.02.2009 GB 21.01.2009
LI 31.01.2009 MC 31.01.2009
NL 01.08.2009

(11) **0 941 087** (51) ***A61K 31/20***
(84) BE 16.09.2009 (84) ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009

(11) **0 941 477** (51) ***G01N 27/447***
(84) AT 01.12.2008 (84) BE 31.12.2008
CH 31.12.2008 DE 01.07.2009
DK 05.01.2009 ES 30.10.2003
FI 02.04.2003 FR 31.12.2008
GB 01.12.2008 GR 02.07.2003
IE 01.12.2008 LI 31.12.2008
LU 01.12.2003 MC 31.12.2003
NL 01.07.2009 PT 02.07.2003

(11) **0 941 857** (51) ***B41J 2/175***
(84) BE 13.02.2008 (84) LU 12.03.2008
NL 13.02.2008

(11) **0 941 989** (51) ***C07D 251/24***
(84) BE 08.07.2009 (84) ES 19.10.2009
NL 08.07.2009

(11) **0 942 025** (51) ***C08G 59/30***
(84) ES 25.04.2009 (84) GB 14.04.2009
NL 14.01.2009

(11) **0 942 074** (51) ***C23C 24/04***
(84) AT 21.05.2009 (84) CH 31.05.2009
GB 21.05.2009 BE 31.05.2009
FR 02.06.2009 LI 31.05.2009
NL 01.12.2009

(11) **0 942 137** (51) ***E05D 15/30***
(84) AT 08.07.2009 (84) BE 08.07.2009
ES 19.10.2009 FI 08.07.2009
NL 08.07.2009 PT 09.11.2009

(11) **0 942 205** (51) ***F16J 15/08***
(84) GB 12.02.2009

(11) **0 942 327** (51) ***G03F 7/00***
(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
CH 30.11.2008 LU 23.11.2008
DK 29.10.2008 ES 09.02.2009
IE 23.11.2008 LI 30.11.2008
NL 29.10.2008 PT 30.03.2009
SE 29.01.2009

(11) **0 942 389** (51) ***G06K 9/03***
(84) DE 01.09.2009 (84) FR 23.03.2009

(11) **0 942 510** (51) ***H02K 1/22***
(84) GB 08.03.2009

(11) **0 942 620** (51) ***H04Q 11/04***
(84) BE 31.03.2009 (84) DK 31.03.2009

(11) **0 942 649** (51) ***A01N 33/00***
(84) FI 18.11.2009 (84) SE 18.11.2009

(11) **0 942 682** (51) ***A61B 6/03***
(84) GB 25.05.2009 (84) NL 03.12.2008

(11) **0 942 683** (51) ***A61B 8/00***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
CH 31.10.2008 DK 17.09.2008
ES 28.12.2008 FI 17.09.2008
IE 01.10.2008 IT 17.09.2008
LI 31.10.2008 LU 01.10.2008
MC 31.10.2008 NL 17.09.2008
PT 17.02.2009 SE 17.12.2008

(11) **0 942 915** (51) ***C07F 9/113***
(84) FI 25.06.2008 (84) LU 21.11.2008
MC 30.11.2008 PT 25.11.2008

(11) **0 942 987** (51) ***C12N 15/48***
(84) AT 19.08.2009 (84) BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **0 942 989** (51) ***C12N 15/53***
(84) SE 23.12.2009

(11) **0 943 638** (51) ***C08G 18/80***
(84) LU 26.04.2008 (84) DK 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
MC 30.04.2008 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **0 943 701** (51) ***C23C 22/52***
(84) LU 13.02.2008 (84) IE 04.07.2007
MC 28.02.2008

(11) **0 944 150** (51) ***H02H 5/08***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
GB 12.03.2009 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **0 944 647** (51) ***C07K 14/495***
(84) BE 12.11.2008 (84) DK 12.11.2008
ES 23.02.2009 FR 12.01.2009
IE 10.12.2008 NL 12.11.2008
SE 12.02.2009

(11) **0 945 503** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007
CH 04.07.2007 DE 05.10.2007
DK 04.07.2007 ES 15.10.2007
GB 20.01.2008 GR 05.10.2007
IE 21.01.2008 LI 04.07.2007
LU 20.01.2008 MC 31.01.2008
NL 04.07.2007 PT 04.12.2007
SE 04.10.2007

(11) **0 945 577** (51) ***E06B 1/60***
(84) BE 31.03.2009 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
GB 04.03.2009 IE 28.05.2008
IT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **0 945 818** (51) ***G06K 7/10***
(84) AT 17.09.2008 (84) CH 31.03.2009
ES 28.12.2008 GB 24.03.2009
IT 17.09.2008 LI 31.03.2009
NL 17.09.2008

(11) **0 945 838** (51) ***G08C 17/02***
(84) FI 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009

(11) **0 945 951** (51) ***H02H 5/08***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
GB 17.03.2009 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **0 946 015** (51) ***H04L 1/20***
(84) AT 27.03.2008 (84) BE 31.03.2008
DK 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
LU 27.03.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008

(11) **0 946 196** (51) ***A61K 39/395***
(84) FI 18.11.2009 (84) PT 18.03.2010
SE 18.11.2009

(11) **0 946 359** (51) ***B32B 17/10***
(84) AT 30.04.2008 (84) BE 30.04.2008
CH 31.12.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 09.12.2008 IT 30.04.2008
LI 31.12.2008 LU 09.12.2008
MC 31.12.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008

(11) **0 946 508** (51) ***C07D 207/34***
(84) BE 23.09.2009 (84) FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **0 946 712** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IT 16.07.2008 LU 15.10.2008
MC 31.10.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **0 946 716** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 31.10.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 07.10.2008 IT 19.03.2008
LI 31.10.2008 LU 07.10.2008
MC 31.10.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **0 947 185** (51) ***A61F 13/15***
(84) CH 31.01.2009 (84) ES 31.01.2009
FR 02.02.2009 GB 30.01.2009
LI 31.01.2009 NL 01.08.2009

(11) **0 947 188** (51) ***A61J 3/10***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 30.04.2008 CY 05.03.2008
LU 01.04.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 01.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **0 947 818** (51) ***G01M 17/007***
(84) ES 29.09.2008 (84) FR 02.03.2009
GB 05.02.2009 IT 18.06.2008

(11) **0 948 063** (51) ***H01L 51/54***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **0 948 123** (51) ***H02M 7/06***
(84) FR 05.01.2009 (84) GB 05.02.2009

(11) **0 948 264** (51) ***A23G 4/00***
(84) AT 29.04.2009 (84) BE 29.04.2009
ES 09.08.2009 FI 29.04.2009
MC 30.09.2009 NL 29.04.2009
PT 29.08.2009 SE 29.07.2009

(11) **0 948 358** (51) ***A61K 47/18***
(84) FR 31.12.2009

(11) **0 948 522** (51) ***C07K 2/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 LU 31.10.2008
MC 31.10.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **0 948 536** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 30.01.2008 (84) CH 31.01.2008
DK 31.01.2008 ES 31.01.2008
FI 13.06.2007 FR 31.01.2008
GB 30.01.2008 GR 14.09.2007
IE 30.01.2008 IT 30.01.2008
LI 31.01.2008 LU 30.01.2008
MC 31.01.2008 PT 13.11.2007
SE 13.09.2007

(11) **0 948 818** (51) ***H01L 21/336***
(84) FR 31.07.2009 (84) NL 07.01.2009

(11) **0 948 869** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 DK 02.01.2008
IE 29.07.2008 LI 02.01.2008
LU 29.07.2008 MC 31.07.2008
PT 02.06.2008

(11) **0 948 986** (51) ***B01D 46/52***
(84) AT 04.04.2007 (84) BE 04.04.2007
CY 04.04.2007 DK 04.04.2007
ES 15.07.2007 FI 04.04.2007
GR 05.07.2007 IE 24.03.2008
LU 23.03.2008 MC 31.03.2008
NL 04.04.2007 PT 04.09.2007
SE 24.03.2008

(11) **0 949 251** (51) ***C07D 251/22***
(84) CH 30.04.2009 (84) BE 30.04.2009
ES 12.07.2009 LI 30.04.2009
NL 01.04.2009

(11) **0 949 496** (51) ***G01M 17/02***
(84) AT 12.12.2007 (84) ES 23.03.2008
LU 01.04.2008 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **0 949 695** (51) ***H01L 51/54***
(84) DK 17.06.2009 (84) ES 28.09.2009
FI 17.06.2009 IE 17.06.2009
NL 17.06.2009 PT 17.10.2009

(11) **0 949 719** (51) ***H01R 13/703***
(84) CH 31.03.2009 (84) ES 01.12.2008
GB 11.03.2009 IT 20.08.2008
LI 31.03.2009 PT 20.01.2009
SE 20.11.2008

(11) **0 949 810** (51) ***H04N 5/238***
(84) AT 06.03.2008 (84) BE 31.03.2008
CH 31.03.2008 CY 07.11.2007
LU 06.03.2008 DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007

GR 08.02.2008
LI 31.03.2008
NL 07.11.2007
SE 07.02.2008
IE 07.11.2007
MC 31.03.2008
PT 07.04.2008

(11) **0 949 931** (51) ***A61K 45/06***
(84) AT 27.08.2008
LU 08.12.2008
FI 27.08.2008
MC 31.12.2008
PT 27.01.2009
(84) BE 27.08.2008
DK 27.08.2008
IE 08.12.2008
NL 27.08.2008
SE 27.11.2008

(11) **0 950 151** (51) ***F16C 29/02***
(84) AT 17.09.2008
CH 31.12.2008
ES 28.12.2008
FR 31.12.2008
IT 17.09.2008
NL 17.09.2008
SE 17.12.2008
(84) BE 17.09.2008
DK 17.09.2008
FI 17.09.2008
IE 22.12.2008
LI 31.12.2008
PT 17.02.2009

(11) **0 950 707** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 18.02.2009
CH 31.07.2009
ES 29.05.2009
GB 25.07.2009
NL 18.02.2009
(84) BE 18.02.2009
DK 18.02.2009
FR 31.07.2009
LI 31.07.2009
SE 18.05.2009

(11) **0 950 982** (51) ***G06K 19/073***
(84) GB 18.02.2009

(11) **0 951 054** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 13.08.2008
DK 13.08.2008
FI 13.08.2008
LU 28.11.2008
PT 13.01.2009
(84) CH 30.11.2008
ES 24.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
SE 13.11.2008

(11) **0 951 237** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 18.02.2009
CH 31.08.2009
ES 29.05.2009
LI 31.08.2009
(84) BE 18.02.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009

(11) **0 951 340** (51) ***B01D 53/94***
(84) AT 23.07.2008
CH 31.12.2008
ES 03.11.2008
GB 04.12.2008
IT 23.07.2008
LU 04.12.2008
NL 23.07.2008
(84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FR 31.12.2008
IE 04.12.2008
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 23.12.2008

(11) **0 951 537** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 02.11.2005
CH 31.12.2005
DK 02.02.2006
FI 02.11.2005
GB 17.12.2008
IE 02.11.2005
LI 31.12.2005
MC 31.12.2005
PT 03.04.2006
(84) BE 31.12.2005
DE 01.07.2009
ES 13.02.2006
FR 31.12.2008
GR 02.02.2006
IT 02.11.2005
LU 02.01.2006
NL 02.11.2005
SE 02.02.2006

(11) **0 951 595** (51) ***D04H 3/00***
(84) AT 03.09.2008
LU 22.12.2008
ES 14.12.2008
IE 22.12.2008
NL 03.09.2008
SE 03.12.2008
(84) BE 03.09.2008
DK 03.09.2008
FI 03.09.2008
MC 31.12.2008
PT 03.02.2009

(11) **0 951 702** (51) ***G07D 7/00***
(84) LU 08.12.2008
FI 11.06.2008
MC 31.12.2008
(84) DK 11.06.2008
IE 08.12.2008
PT 11.11.2008

(11) **0 951 759** (51) ***H04B 7/06***
(84) AT 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IE 19.08.2008
LI 09.01.2008
MC 31.08.2008
PT 09.06.2008
(84) BE 09.01.2008
CY 09.01.2008
ES 20.04.2008
FR 01.09.2008
IT 09.01.2008
LU 19.08.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008

(11) **0 951 793** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 16.01.2008
CH 16.01.2008
IE 23.05.2008
LU 23.05.2008
PT 16.06.2008
(84) BE 16.01.2008
DK 16.01.2008
LI 16.01.2008
MC 31.05.2008

(11) **0 951 800** (51) ***H04S 5/00***
(84) AT 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
PT 17.10.2009
(84) BE 17.06.2009
ES 28.09.2009
NL 17.06.2009
SE 17.09.2009

(11) **0 952 085** (51) ***B65B 61/20***
(84) ES 31.03.2006
NL 31.08.2005
(84) FR 23.11.2009

(11) **0 952 446** (51) ***G01N 27/10***
(84) FI 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009

(11) **0 952 627** (51) ***H01R 4/44***
(84) BE 03.10.2007
CY 03.10.2007
ES 14.01.2008
GR 04.01.2008
LI 03.10.2007
MC 30.04.2008
PT 03.03.2008
(84) CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
FI 03.10.2007
IE 21.04.2008
LU 20.04.2008
NL 03.10.2007
SE 03.01.2008

(11) **0 952 793** (51) ***A61F 2/04***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
GR 20.03.2008
LU 28.02.2008
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008
(84) BE 19.12.2007
DK 19.12.2007
LI 19.12.2007
MC 28.02.2008
PT 19.05.2008

(11) **0 952 832** (51) ***A61K 31/47***
(84) AT 27.08.2008
GB 20.05.2009
ES 08.12.2008
IE 20.05.2009
NL 27.08.2008
SE 27.11.2008
(84) BE 27.08.2008
DK 27.08.2008
FI 27.08.2008
IT 27.08.2008
PT 27.01.2009

(11) **0 953 096** (51) ***E04F 10/06***
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
(84) ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **0 953 334** (51) ***A61K 7/13***
(84) BE 31.03.2009
CY 23.03.2005
FI 23.03.2008
IE 24.03.2008
LU 23.03.2008
NL 01.10.2009
(84) CH 31.03.2008
DK 31.03.2008
GR 02.10.2009
LI 31.03.2008
MC 31.03.2005
PT 23.09.2009

(11) **0 953 347** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT 25.03.2008
LU 25.03.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
(84) BE 31.03.2008
DK 13.02.2008
FR 31.03.2008
PT 14.07.2008

(11) **0 953 632** (51) ***C12N 5/00***
(84) BE 28.02.2008
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
LU 11.02.2008
PT 06.02.2008
(84) CY 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
MC 28.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **0 954 008** (51) ***H01J 27/08***
(84) GB 25.05.2009
(84) NL 25.02.2009

(11) **0 954 088** (51) ***H02M 3/28***
(84) SE 09.12.2009

(11) **0 954 286** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 11.02.2009
BE 11.02.2009
DK 11.02.2009
FI 11.02.2009
LI 30.06.2009
NL 11.02.2009
SE 11.05.2009
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
ES 22.05.2009
IE 24.06.2009
MC 30.06.2009
PT 13.07.2009

(11) **0 954 563** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT 02.07.2008
ES 13.10.2008
IE 10.10.2008
LU 10.10.2008
PT 02.12.2008
(84) DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
IT 02.07.2008
MC 31.10.2008
SE 02.10.2008

(11) **0 954 571** (51) ***C12N 9/80***
(84) DK 29.08.2007
IE 14.04.2008
MC 30.04.2008
(84) FI 29.08.2007
LU 14.04.2008
SE 29.11.2007

(11) **0 954 578** (51) ***C12N 15/16***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
ES 30.03.2008
IE 08.05.2008
LU 08.05.2008
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008
(84) BE 19.12.2007
DK 19.12.2007
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
MC 31.05.2008
PT 19.05.2008

(11) **0 954 585** (51) ***C12N 15/54***
(84) FI 25.11.2009
SE 25.11.2009
(84) PT 25.03.2010

(11) **0 954 983** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT 11.07.2007
CH 11.07.2007
FI 11.07.2007
LI 11.07.2007
(84) BE 11.07.2007
LU 17.03.2008
IE 17.03.2008
PT 11.12.2007

(11) **0 954 998** (51) ***A47C 19/00***
(84) AT 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
MC 31.05.2008
PT 14.04.2008
(84) BE 14.11.2007
CY 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 08.05.2008
LU 08.05.2008
NL 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **0 955 087** (51) ***B01J 20/28***
(84) FR 02.06.2009
(84) GB 07.05.2009

(11) **0 955 359** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT 07.01.2009
(84) BE 07.01.2009

CH 30.06.2009
ES 18.04.2009
GB 11.06.2009
LI 30.06.2009
NL 07.01.2009
SE 07.04.2009
DK 07.01.2009
FR 30.06.2009
IE 11.06.2009
MC 30.06.2009
PT 08.06.2009

(11) **0 955 437** (51) ***E06B 3/54***
(84) GB 01.03.2009 (84) IE 28.05.2008
NL 28.05.2008

(11) **0 955 476** (51) ***F16B 13/14***
(84) BE 30.04.2009 (84) GR 04.11.2009

(11) **0 955 933** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 MC 31.10.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **0 956 039** (51) ***A61K 38/20***
(84) FR 31.12.2008 (84) GB 24.12.2008
IT 10.09.2008

(11) **0 956 118** (51) ***A63F 9/24***
(84) MC 31.10.2009

(11) **0 956 299** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CH 31.12.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
FR 31.12.2008 IE 22.12.2008
IT 07.05.2008 LI 31.12.2008
LU 22.12.2008 MC 31.12.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 956 339** (51) ***C12N 1/21***
(84) AT 21.08.2008 (84) BE 31.08.2008
DK 31.08.2008 FI 21.08.2008
GR 04.03.2009 IE 21.08.2008
LU 21.08.2008 MC 31.08.2006
NL 01.03.2009 PT 23.02.2009

(11) **0 956 354** (51) ***C12N 15/57***
(84) AT 14.01.2009 (84) CH 31.07.2009
DK 14.01.2009 ES 25.04.2009
FI 14.01.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 14.01.2009
PT 15.06.2009 SE 14.04.2009

(11) **0 956 456** (51) ***F16C 19/52***
(84) ES 02.05.2009 (84) GB 21.04.2009
SE 21.04.2009

(11) **0 956 543** (51) ***G07F 1/00***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 DE 06.12.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 FR 02.05.2008
GR 06.12.2007 IE 28.02.2008
LI 05.09.2007 LU 28.02.2008
MC 28.02.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007

(11) **0 956 659** (51) ***H04B 7/005***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **0 956 774** (51) ***A23D 9/007***
(84) LU 09.10.2008 (84) MC 31.10.2008

(11) **0 957 337** (51) ***G01B 17/02***
(84) ES 12.01.2009 (84) GB 05.03.2009

(11) **0 957 398** (51) ***G03C 1/498***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **0 957 669** (51) ***A01D 34/64***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
CH 31.08.2008 DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
IE 16.08.2008 IT 18.06.2008
LI 31.08.2008 LU 16.08.2008
MC 31.08.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008

(11) **0 957 720** (51) ***A47C 7/02***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **0 957 820** (51) ***A61F 2/06***
(84) CH 31.07.2009 (84) LI 31.07.2009
NL 26.11.2008

(11) **0 957 901** (51) ***A61K 31/198***
(84) ES 28.02.2010 (84) FI 18.11.2009
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009

(11) **0 957 933** (51) ***A61K 39/015***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CH 31.07.2008 DE 09.02.2009
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 FR 31.07.2008
GB 07.08.2008 IE 31.07.2008
IT 07.05.2008 LI 31.07.2008
LU 31.07.2008 MC 31.07.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **0 957 959** (51) ***A61M 11/04***
(84) AT 12.09.2007 (84) FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 15.05.2008
LU 15.05.2008 MC 31.05.2008
PT 12.02.2008

(11) **0 958 305** (51) ***C07K 14/00***
(84) DK 04.06.2008 (84) ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.07.2008
LU 04.07.2008 MC 31.07.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **0 958 575** (51) ***G11B 7/125***
(84) BE 16.09.2009

(11) **0 958 780** (51) ***A61B 5/00***
(84) ES 18.01.2010 (84) FI 07.10.2009
PT 08.02.2010 SE 07.10.2009

(11) **0 959 011** (51) ***B65D 19/00***
(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009
CH 31.05.2009 DK 13.05.2009
ES 24.08.2009 FI 13.05.2009
IE 20.05.2009 LI 31.05.2009
PT 13.09.2009 SE 13.08.2009

(11) **0 959 071** (51) ***C07D 231/14***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CY 19.12.2007
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
LU 05.05.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008

(11) **0 959 245** (51) ***F02M 55/02***
(84) FR 02.06.2009 (84) BE 07.01.2009
CH 31.05.2009 DK 07.01.2009
ES 18.04.2009 FI 07.01.2009
IE 19.05.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 07.01.2009
PT 08.06.2009 SE 07.04.2009

(11) **0 959 368** (51) ***G01S 7/52***
(84) CH 31.05.2009 (84) GB 23.05.2009
LI 31.05.2009

(11) **0 959 403** (51) ***G06F 9/40***
(84) FI 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009

(11) **0 959 554** (51) ***H02P 1/54***
(84) FR 02.06.2009 (84) GB 10.05.2009

(11) **0 959 641** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
CH 31.05.2008 CY 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 19.05.2008 LI 31.05.2008
LU 19.05.2008 MC 31.05.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **0 959 878** (51) ***A61K 31/295***
(84) BE 09.07.2008 (84) FI 09.07.2008
LU 14.11.2008 MC 30.11.2008
PT 09.12.2008

(11) **0 960 119** (51) ***C07K 4/00***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
DK 17.09.2008 FI 17.09.2008
IE 11.06.2009 NL 17.09.2008
PT 17.02.2009

(11) **0 960 127** (51) ***C07K 14/435***
(84) FI 18.11.2009 (84) PT 18.03.2010

(11) **0 960 197** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009
CH 31.07.2009 DK 25.03.2009
ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 25.03.2009 PT 31.08.2009
SE 25.06.2009

(11) **0 960 399** (51) ***G07D 7/00***
(84) FR 02.06.2009

(11) **0 960 440** (51) ***H01L 29/872***
(84) SE 09.12.2009

(11) **0 960 935** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **0 961 284** (51) ***G11C 7/00***
(84) FR 02.06.2009 (84) GB 18.05.2009

(11) **0 961 335** (51) ***H01M 10/12***
(84) AT 30.04.2008 (84) BE 30.04.2008
CH 30.06.2008 DE 01.08.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FR 30.06.2008 IT 14.06.2008
LI 30.06.2008 LU 14.06.2008

NL 30.04.2008

(11) **0 961 336** (51) ***H01M 10/04***
(84) AT 11.02.2009, BE 11.02.2009, DK 11.02.2009, LI 30.06.2009
(84) FR 30.06.2009, CH 30.06.2009, ES 22.05.2009, NL 11.02.2009

(11) **0 961 352** (51) ***H01R 12/08***
(84) BE 14.05.2008, ES 25.08.2008, LI 31.05.2008, NL 14.05.2008
(84) CH 31.05.2008, IT 14.05.2008, LU 27.05.2008, SE 14.08.2008

(11) **0 961 388** (51) ***H02K 13/04***
(84) FR 02.06.2009
(84) GB 18.05.2009

(11) **0 961 448** (51) ***H04L 27/26***
(84) FR 02.06.2009
(84) SE 07.04.2009

(11) **0 961 512** (51) ***H04W 4/00***
(84) FR 02.06.2009, ES 22.05.2009, IE 29.05.2009
(84) GB 29.05.2009, FI 11.02.2009

(11) **0 961 518** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 05.11.2008, CH 31.05.2009, FI 05.11.2008, LI 31.05.2009, NL 05.11.2008
(84) BE 05.11.2008, DK 05.11.2008, IE 28.05.2009, MC 31.05.2009, PT 06.04.2009

(11) **0 961 591** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 14.05.2008, CH 30.11.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, IE 23.11.2008, LI 30.11.2008, NL 14.05.2008, SE 14.08.2008
(84) BE 30.11.2008, LU 23.11.2008, ES 24.11.2008, GB 23.11.2008, IT 23.11.2008, MC 30.11.2008, PT 14.10.2008

(11) **0 962 071** (51) ***H04L 9/32***
(84) AT 09.01.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, IT 09.01.2008, LU 05.02.2008, NL 09.01.2008, SE 09.04.2008
(84) BE 09.01.2008, DE 10.04.2008, ES 20.04.2008, IE 05.02.2008, LI 09.01.2008, MC 28.02.2008, PT 09.06.2008

(11) **0 962 202** (51) ***A61F 9/00***
(84) CH 30.06.2009, GB 04.06.2009, FI 04.06.2009, IE 30.05.2007, MC 30.06.2009
(84) CY 04.06.2009, BE 30.06.2009, FR 30.06.2009, LI 30.06.2009, PT 04.12.2009

(11) **0 962 232** (51) ***A61M 25/10***
(84) CH 30.06.2009, NL 01.10.2008
(84) LI 30.06.2009

(11) **0 962 286** (51) ***B25B 13/52***
(84) CY 25.11.2009, PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009, SE 25.11.2009

(11) **0 962 356** (51) ***B60N 2/08***
(84) FR 02.06.2009
(84) GB 07.05.2009

(11) **0 962 537** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, PT 17.10.2009
(84) BE 17.06.2009, ES 28.09.2009, NL 17.06.2009, SE 17.09.2009

(11) **0 962 806** (51) ***G02F 1/1335***
(84) FR 03.02.2009
(84) NL 03.12.2008

(11) **0 962 884** (51) ***G06K 19/077***
(84) FR 31.07.2009
(84) GB 13.07.2009

(11) **0 962 975** (51) ***H01L 23/42***
(84) FR 02.06.2009

(11) **0 963 014** (51) ***H01R 12/08***
(84) GB 28.05.2009

(11) **0 963 134** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 07.05.2008, CY 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IT 23.01.2008, NL 23.01.2008, SE 23.04.2008
(84) BE 31.05.2008, LU 07.05.2008, ES 04.05.2008, IE 23.01.2008, MC 31.05.2008, PT 23.06.2008

(11) **0 963 171** (51) ***A47G 1/00***
(84) LU 06.02.2008

(11) **0 963 208** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009, ES 23.11.2009, NL 12.08.2009, SE 12.08.2009

(11) **0 963 488** (51) ***D21H 23/70***
(84) FI 10.12.2008, GB 10.03.2009
(84) FR 10.02.2009, SE 10.03.2009

(11) **0 963 547** (51) ***G01N 21/35***
(84) AT 09.04.2008, CH 31.08.2008, ES 20.07.2008, IE 20.08.2008, LI 31.08.2008, MC 31.08.2008, PT 09.09.2008
(84) BE 09.04.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, IT 09.04.2008, LU 20.08.2008, NL 09.04.2008, SE 09.07.2008

(11) **0 963 567** (51) ***G02B 7/00***
(84) AT 10.10.2007, CH 10.10.2007, DK 10.10.2007, GR 11.01.2008, LI 10.10.2007, MC 30.06.2008, PT 10.03.2008
(84) BE 10.10.2007, DE 11.01.2008, FI 10.10.2007, IE 25.06.2008, LU 25.06.2008, NL 10.10.2007, SE 10.01.2008

(11) **0 963 652** (51) ***H04M 3/56***
(84) AT 09.01.2008, CH 09.01.2008, ES 20.04.2008, IE 06.02.2008, LI 09.01.2008, MC 28.02.2008, PT 09.06.2008
(84) BE 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, IT 09.01.2008, LU 06.02.2008, NL 09.01.2008, SE 09.04.2008

(11) **0 964 139** (51) ***F02D 19/10***
(84) AT 21.04.2009, FI 21.04.2009, NL 01.11.2009
(84) DK 01.05.2006, GB 21.04.2009

(11) **0 964 281** (51) ***G02B 7/02***
(84) IE 01.07.2009

(11) **0 964 428** (51) ***H01J 49/04***
(84) FR 30.06.2009
(84) GB 14.06.2009

(11) **0 964 481** (51) ***H01R 13/52***
(84) FR 02.06.2009
(84) GB 26.05.2009

(11) **0 964 636** (51) ***A61B 1/00***
(84) AT 22.08.2007, CH 22.08.2007, LU 10.04.2008, FI 22.08.2007, LI 22.08.2007, NL 22.08.2007, SE 22.11.2007
(84) BE 22.08.2007, CY 22.08.2007, DK 22.08.2007, GR 23.11.2007, MC 30.04.2008, PT 22.01.2008

(11) **0 964 873** (51) ***A61K 38/00***
(84) CH 31.08.2009, LI 31.08.2009, PT 01.06.2009
(84) FI 31.12.2008, MC 31.08.2009

(11) **0 964 878** (51) ***C08F 8/30***
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, ES 23.12.2007, GR 13.12.2007, LI 12.09.2007, MC 31.03.2008, PT 12.02.2008
(84) BE 12.09.2007, DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, IE 03.03.2008, LU 03.03.2008, NL 12.09.2007, SE 12.12.2007

(11) **0 965 041** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 18.02.2009, ES 29.05.2009, MC 30.04.2009
(84) BE 18.02.2009, FI 18.02.2009, PT 20.07.2009

(11) **0 965 108** (51) ***G07F 7/10***
(84) BE 31.03.2008, DK 31.10.2007, FI 31.10.2007, IE 31.10.2007, PT 31.03.2008
(84) LU 05.03.2008, ES 11.02.2008, GR 01.02.2008, MC 31.03.2008, SE 31.01.2008

(11) **0 965 286** (51) ***A45D 40/26***
(84) GB 11.06.2009
(84) FR 30.06.2009

(11) **0 965 326** (51) ***A61Q 13/00***
(84) AT 25.07.2007, DK 25.07.2007, IE 16.06.2008, LU 15.06.2008, SE 25.10.2007
(84) CH 25.07.2007, FI 25.07.2007, LI 25.07.2007, PT 26.12.2007

(11) **0 965 485** (51) ***B60P 7/13***
(84) AT 29.07.2009, DK 29.07.2009, FI 29.07.2009, SE 29.07.2009
(84) BE 29.07.2009, ES 09.11.2009, PT 29.11.2009

(11) **0 965 866** (51) ***G02B 6/036***
(84) ES 01.02.2010
(84) SE 21.10.2009

(11) **0 965 984** (51) ***G11B 7/24***
(84) CH 28.02.2009, FR 02.03.2009, LI 28.02.2009
(84) ES 01.12.2008, IT 20.08.2008

(11) **0 966 036** (51) ***H01L 21/8234***
(84) FR 02.06.2009, NL 26.11.2008
(84) GB 27.05.2009

(11) **0 966 041** (51) ***H01L 27/02***
(84) AT 25.03.2009, CH 30.06.2009, ES 06.07.2009, IE 16.06.2009, MC 30.06.2009, PT 31.08.2009
(84) BE 25.03.2009, DK 25.03.2009, FI 25.03.2009, LI 30.06.2009, NL 25.03.2009, SE 25.06.2009

(11) **0 966 267** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009
DK 25.02.2009 FI 25.02.2009
MC 31.10.2009 NL 25.02.2009
PT 12.08.2009 SE 25.05.2009

(11) **0 966 287** (51) ***A61K 31/55***
(84) CH 07.05.2003 (84) LI 07.05.2003
MC 28.02.2004

(11) **0 966 300** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
CH 31.12.2008 LU 22.12.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IE 22.12.2008
IT 02.07.2008 LI 31.12.2008
MC 31.12.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **0 966 404** (51) ***C02F 3/02***
(84) FI 25.11.2009 (84) SE 25.11.2009

(11) **0 966 409** (51) ***C03C 17/245***
(84) CH 31.03.2009 (84) DK 31.03.2009
FI 12.03.2009 GR 02.10.2009
LI 31.03.2009 NL 01.10.2009

(11) **0 966 541** (51) ***C12P 21/02***
(84) BE 16.09.2009 (84) ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009

(11) **0 966 571** (51) ***E02B 11/00***
(84) BE 14.11.2007 (84) GR 15.02.2008
LU 02.02.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008

(11) **0 967 280** (51) ***C12N 15/31***
(84) AT 12.08.2009 (84) DK 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IE 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **0 967 283** (51) ***C12N 9/10***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.07.2008 CY 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 16.07.2008 LI 31.07.2008
LU 16.07.2008 MC 31.07.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **0 967 655** (51) ***H01L 27/146***
(84) SE 09.12.2009

(11) **0 968 022** (51) ***A61M 16/06***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 06.02.2008 IT 23.01.2008
LI 23.01.2008 LU 06.02.2008
MC 28.02.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008

(11) **0 968 277** (51) ***C12N 7/02***
(84) DK 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
IE 17.06.2009 NL 17.06.2009
PT 17.10.2009 SE 17.09.2009

(11) **0 968 387** (51) ***F17C 5/06***
(84) GB 20.02.2009

(11) **0 968 455** (51) ***G02F 1/025***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 25.02.2008
LU 24.02.2008 MC 28.02.2008
PT 23.06.2008

(11) **0 968 489** (51) ***G08B 13/24***
(84) AT 11.03.2008 (84) CH 31.03.2008
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
LI 31.03.2008 LU 11.03.2008
MC 31.03.2008 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

(11) **0 968 521** (51) ***H01J 65/00***
(84) BE 31.03.2009 (84) CH 31.03.2009
GB 11.05.2009 DK 11.02.2009
ES 22.05.2009 FI 11.02.2009
LI 31.03.2009 NL 11.02.2009
SE 11.05.2009

(11) **0 968 559** (51) ***H02J 5/00***
(84) CH 31.08.2009 (84) DK 24.06.2009
FI 24.06.2009 IE 24.06.2009
LI 31.08.2009 MC 31.08.2009
NL 24.06.2009 PT 24.10.2009
SE 24.09.2009

(11) **0 968 596** (51) ***H04L 12/66***
(84) AT 18.07.2007 (84) DK 18.07.2007
GR 19.10.2007 LU 12.03.2008
MC 31.03.2008 PT 18.12.2007

(11) **0 968 613** (51) ***H04N 7/62***
(84) GB 16.03.2009 (84) CH 31.03.2009
DK 15.10.2008 FI 15.10.2008
LI 31.03.2009 NL 15.10.2008
SE 15.01.2009

(11) **0 968 711** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.10.2008 CY 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 28.10.2008
LI 31.10.2008 LU 26.10.2008
MC 31.10.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **0 968 723** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
PT 02.11.2009 SE 01.07.2009

(11) **0 969 011** (51) ***C07J 5/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CH 31.05.2008 LU 30.05.2008
DK 28.05.2008 IE 30.05.2008
LI 31.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **0 969 012** (51) ***C07J 5/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CH 31.05.2008 LU 30.05.2008
DK 14.05.2008 IE 30.05.2008
LI 31.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **0 969 024** (51) ***C08F 20/06***
(84) GB 01.07.2009 (84) FR 31.07.2009

(11) **0 969 067** (51) ***C09J 113/00***
(84) FR 02.02.2009 (84) GB 08.01.2009

(11) **0 969 102** (51) ***C12Q 1/68***
(84) LU 24.09.2008

(11) **0 969 682** (51) ***H04W 24/08***
(84) SE 25.11.2009

(11) **0 969 747** (51) ***A23L 2/385***
(84) AT 24.06.2009 (84) BE 24.06.2009
DK 24.06.2009 FI 24.06.2009
NL 24.06.2009 PT 24.10.2009
SE 24.09.2009

(11) **0 969 763** (51) ***A61B 5/08***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 GB 16.04.2008
IE 17.03.2008 IT 16.01.2008
LI 16.01.2008 LU 17.03.2008
MC 31.03.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **0 969 777** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009
DK 03.06.2009 ES 14.09.2009
FI 03.06.2009 PT 03.10.2009
SE 03.09.2009

(11) **0 969 836** (51) ***A61K 31/445***
(84) GB 16.02.2010

(11) **0 970 087** (51) ***C07D 503/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) CH 21.11.2007
CY 21.11.2007 LU 02.04.2008
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 02.04.2008
LI 21.11.2007 MC 30.04.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008

(11) **0 970 127** (51) ***C07K 16/28***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 20.02.2008 LI 12.09.2007
LU 20.02.2008 MC 28.02.2008
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **0 970 227** (51) ***C12N 15/70***
(84) DK 09.01.2008 (84) FI 09.01.2008
LU 19.03.2008 MC 31.03.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **0 970 336** (51) ***F25J 3/04***
(84) AT 05.09.2007 (84) CH 31.01.2008
CY 05.09.2007 DK 05.09.2007
FI 05.09.2007 FR 31.01.2008
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
LI 31.01.2008 LU 22.01.2008
MC 31.01.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007

(11) **0 970 618** (51) ***A23L 1/308***
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008
CH 31.07.2009 GB 01.07.2009
DK 03.12.2008 ES 14.03.2009
FR 31.07.2009 LI 31.07.2009
NL 03.12.2008

(11) **0 970 753** (51) ***B05B 3/16***
(84) CH 31.07.2008 (84) CY 23.01.2008
LU 02.07.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IT 23.01.2008 LI 31.07.2008

MC 31.07.2008
SE 23.04.2008
PT 23.06.2008

(11) **0 970 758** (51) ***B06B 1/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) DK 26.08.2009

(11) **0 970 870** (51) ***B61L 27/00***
(84) BE 30.04.2009 (84) DK 25.03.2009
ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
IE 25.03.2009 LI 30.04.2009
MC 30.04.2009 NL 25.03.2009
PT 31.08.2009 SE 25.06.2009

(11) **0 970 914** (51) ***B66C 23/70***
(84) GB 05.07.2009

(11) **0 970 971** (51) ***C08F 10/00***
(84) BE 30.04.2008 (84) CH 30.04.2008
DK 30.04.2008 GR 04.11.2008
IE 25.04.2008 LI 30.04.2008
LU 25.04.2008 PT 26.10.2009

(11) **0 971 244** (51) ***H01L 27/146***
(84) BE 23.09.2009 (84) SE 23.09.2009

(11) **0 971 259** (51) ***G02F 1/1335***
(84) FI 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009

(11) **0 971 284** (51) ***G06F 3/00***
(84) GB 08.07.2009 (84) FR 31.07.2009

(11) **0 971 331** (51) ***G09C 1/00***
(84) FI 25.11.2009 (84) SE 25.11.2009

(11) **0 971 428** (51) ***H01M 8/04***
(84) GB 14.04.2009

(11) **0 971 461** (51) ***H01R 25/16***
(84) ES 29.05.2009 (84) GB 15.06.2009

(11) **0 971 570** (51) ***H05K 3/46***
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
CH 25.07.2007 DK 25.07.2007
ES 05.11.2007 FI 25.07.2007
GB 23.01.2008 GR 26.10.2007
IE 23.01.2008 LI 25.07.2007
LU 23.01.2008 MC 31.01.2008
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
SE 25.10.2007

(11) **0 971 581** (51) ***A01K 1/00***
(84) AT 14.11.2007 (84) CH 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 13.03.2008 LI 14.11.2007
LU 13.03.2008 MC 31.03.2008
PT 14.04.2008

(11) **0 971 642** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008
CH 31.12.2008 DK 03.12.2008
ES 14.03.2009 FI 03.12.2008
IE 09.12.2008 LI 31.12.2008
LU 09.12.2008 MC 31.12.2008
NL 03.12.2008 PT 04.05.2009
SE 03.03.2009

(11) **0 971 693** (51) ***C12N 15/88***
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CH 31.05.2009 DK 07.01.2009
ES 18.04.2009 FI 07.01.2009
IE 15.05.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 07.01.2009
PT 08.06.2009 SE 07.04.2009

(11) **0 971 740** (51) ***A61K 39/40***
(84) AT 19.08.2009 (84) DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **0 971 849** (51) ***B65D 81/34***
(84) CY 31.12.2002 (84) DK 06.06.2002
FI 06.03.2002 FR 31.12.2009
GR 06.03.2002 IE 18.12.2003
LU 18.12.2002 MC 01.07.2003
PT 30.06.2004

(11) **0 971 943** (51) ***C07H 19/00***
(84) FI 25.11.2009 (84) PT 25.03.2010
SE 25.11.2009

(11) **0 971 994** (51) ***C09J 133/08***
(84) AT 17.11.2004 (84) BE 31.03.2009
GB 17.03.2009 CH 17.11.2004
DK 17.02.2005 ES 28.02.2005
FI 17.11.2004 GR 17.02.2005
IE 17.03.2005 LI 17.11.2004
MC 31.03.2005 NL 01.10.2009
PT 17.04.2005 SE 17.02.2005

(11) **0 972 048** (51) ***C12N 15/51***
(84) AT 12.03.2008 (84) CH 30.04.2008
CY 12.03.2008 LU 09.04.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 09.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PT 14.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **0 972 063** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IE 03.03.2008
IT 30.01.2008 LU 03.03.2008
MC 31.03.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 SE 30.04.2008

(11) **0 972 086** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
DK 03.09.2008 ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 IE 17.11.2008
IT 03.09.2008 LU 17.11.2008
MC 30.11.2008 NL 03.09.2008
PT 03.02.2009 SE 03.12.2008

(11) **0 972 819** (51) ***C10M 141/06***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
CH 31.07.2008 CY 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 16.07.2008
IT 09.04.2008 LI 31.07.2008
LU 16.07.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **0 972 820** (51) ***C10M 141/08***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
CH 17.10.2007 CY 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 16.07.2008 LI 17.10.2007
LU 16.07.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008

(11) **0 973 084** (51) ***G05F 1/575***
(84) IE 24.06.2009

(11) **0 973 217** (51) ***H01M 4/48***
(84) BE 27.05.2009 (84) CH 31.07.2009
LI 31.07.2009

(11) **0 973 262** (51) ***H03K 19/086***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **0 973 479** (51) ***A61J 11/00***
(84) AT 18.02.2009 (84) CH 30.04.2009
DK 18.02.2009 FI 18.02.2009
IE 09.04.2009 LI 30.04.2009
MC 30.04.2009 NL 18.02.2009
PT 20.07.2009 SE 18.05.2009

(11) **0 973 492** (51) ***A61Q 15/00***
(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
DK 01.07.2009 FI 01.07.2009
NL 01.07.2009 PT 02.11.2009
SE 01.07.2009

(11) **0 973 527** (51) ***A61K 31/7048***
(84) CH 05.11.2003 (84) LI 05.11.2003

(11) **0 973 538** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 08.04.2008
LU 08.04.2008 MC 30.04.2008
PT 14.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **0 973 938** (51) ***C12Q 1/48***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 04.02.2008
LU 03.02.2008 MC 28.02.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **0 973 948** (51) ***C12Q 1/70***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
FI 02.01.2008 LU 25.02.2008
MC 28.02.2008 PT 02.06.2008

(11) **0 974 148** (51) ***G21F 9/28***
(84) FI 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009

(11) **0 974 186** (51) ***H02M 3/156***
(84) BE 19.08.2009 (84) ES 30.11.2009
FI 19.08.2009

(11) **0 974 348** (51) ***A61K 31/19***
(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IE 07.11.2008
LU 07.11.2008 MC 30.11.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SE 02.10.2008

(11) **0 974 415** (51) ***B23D 45/16***
(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008
CH 31.07.2009 DK 19.11.2008
ES 01.03.2009 FI 19.11.2008
FR 31.07.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 19.11.2008
PT 20.04.2009

(11) **0 974 418** (51) ***B23K 35/02***
(84) AT 14.11.2007 (84) CH 31.07.2008
CY 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 31.07.2008

LU 12.07.2008
PT 14.04.2008
MC 31.07.2008

(11) **0 974 478** (51) ***B60J 5/04***
(84) FR 30.06.2009 (84) GB 21.06.2009
IT 09.02.2005 NL 09.02.2005

(11) **0 974 552** (51) ***C01B 17/04***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
NL 05.08.2009 SE 05.08.2009

(11) **0 974 659** (51) ***C12N 15/38***
(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009
GB 12.09.2009 NL 11.02.2009

(11) **0 974 717** (51) ***E05B 9/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
CH 31.07.2008 LU 21.07.2008
DE 24.07.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
GB 23.07.2008 IE 21.07.2008
IT 21.07.2008 LI 31.07.2008
MC 31.07.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **0 974 782** (51) ***F16L 27/087***
(84) FR 02.06.2009 (84) CH 31.05.2009
LI 31.05.2009

(11) **0 974 901** (51) ***G06F 11/00***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **0 974 956** (51) ***G11B 5/58***
(84) GB 11.06.2009 (84) FR 02.06.2009

(11) **0 975 112** (51) ***G06F 1/10***
(84) CY 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **0 975 157** (51) ***H04N 5/445***
(84) CH 31.07.2008 (84) CY 05.03.2008
LU 22.07.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IT 05.03.2008
LI 31.07.2008 MC 31.07.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **0 975 260** (51) ***A61B 5/04***
(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009
CH 30.04.2009 DK 04.03.2009
ES 15.06.2009 FI 04.03.2009
IE 14.04.2009 LI 30.04.2009
MC 30.04.2009 NL 04.03.2009
PT 18.08.2009 SE 04.06.2009

(11) **0 975 374** (51) ***A61K 51/08***
(84) BE 05.12.2007 (84) CH 05.12.2007
DK 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 11.07.2008
LI 05.12.2007 LU 11.07.2008
MC 31.07.2008 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008

(11) **0 975 561** (51) ***C07B 61/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **0 975 615** (51) ***C07D 301/10***
(84) FI 16.07.2008 (84) GB 07.04.2009
IE 07.04.2009

(11) **0 975 647** (51) ***C07H 13/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 06.02.2008
IT 16.01.2008 LI 16.01.2008
LU 06.02.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **0 975 680** (51) ***C08F 8/00***
(84) CY 05.12.2007 (84) LU 14.04.2008
DK 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
MC 30.04.2008 PT 05.05.2008

(11) **0 975 699** (51) ***C09C 1/50***
(84) LU 17.04.2008

(11) **0 975 792** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
CH 10.10.2007 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 04.03.2008
LI 10.10.2007 LU 04.03.2008
MC 31.03.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008

(11) **0 976 030** (51) ***G06F 9/318***
(84) FR 02.02.2009 (84) NL 02.07.2008
SE 02.10.2008

(11) **0 976 033** (51) ***G06F 9/40***
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008
DK 13.08.2008 ES 24.11.2008
FI 13.08.2008 IE 05.05.2009
IT 13.08.2008 NL 13.08.2008
PT 13.01.2009 SE 13.11.2008

(11) **0 976 092** (51) ***G06K 9/20***
(84) CH 13.08.2003 (84) GR 13.11.2003
LI 13.08.2003 LU 01.04.2004
MC 30.04.2004 SE 13.11.2003

(11) **0 976 152** (51) ***H01L 21/306***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
CH 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 LI 08.08.2007
LU 15.04.2008

(11) **0 976 208** (51) ***H04B 15/00***
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CH 31.07.2009 FI 07.01.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 07.01.2009 PT 08.06.2009

(11) **0 976 215** (51) ***H04J 14/02***
(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009
DK 03.06.2009 ES 14.09.2009
FI 03.06.2009 NL 03.06.2009
PT 03.10.2009 SE 03.09.2009

(11) **0 976 413** (51) ***A61M 1/02***
(84) CH 31.07.2008 (84) DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IT 23.07.2008 LI 31.07.2008
LU 23.07.2008 MC 31.07.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008

(11) **0 976 821** (51) ***C12M 1/34***
(84) AT 18.02.2009 (84) DK 18.02.2009
FI 18.02.2009 IE 20.04.2009
MC 30.04.2009

(11) **0 976 862** (51) ***D06F 39/00***
(84) BE 31.07.2005 (84) CH 31.07.2009
CY 28.07.2005 DK 13.01.2005
FI 13.10.2004 GR 13.01.2005
IE 13.10.2004 LI 31.07.2009
LU 28.07.2005 MC 31.07.2005
NL 13.10.2004 PT 13.03.2005

(11) **0 977 087** (51) ***G03G 5/047***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CY 12.12.2007
LU 30.07.2008 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 30.07.2008
LI 12.12.2007 MC 31.07.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **0 977 348** (51) ***H02M 7/48***
(84) FR 31.07.2009 (84) NL 11.03.2009

(11) **0 977 406** (51) ***H04L 25/02***
(84) CY 23.09.2009 (84) FI 23.09.2009
IE 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009

(11) **0 977 451** (51) ***H04Q 7/32***
(84) GB 16.07.2009 (84) IT 22.10.2008

(11) **0 977 562** (51) ***A61K 31/335***
(84) AT 10.03.2008 (84) BE 31.03.2008
CH 31.03.2008 CY 10.03.2008
DE 01.10.2008 DK 31.03.2008
ES 11.03.2008 FI 10.03.2008
FR 31.03.2008 GB 10.03.2008
GR 05.04.2006 IE 10.03.2008
IT 10.03.2008 LI 31.03.2008
LU 10.03.2008 MC 31.03.2008
NL 01.10.2008 PT 10.09.2008
SE 11.03.2008

(11) **0 977 613** (51) ***A61N 1/05***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
CH 22.08.2007 DE 23.11.2007
DK 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GB 20.01.2008
GR 23.11.2007 IE 21.01.2008
LI 22.08.2007 LU 20.01.2008
MC 31.01.2008 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 SE 22.11.2007

(11) **0 977 767** (51) ***C07H 19/04***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
DK 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 13.02.2008 LU 13.02.2008
MC 28.02.2008 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 SE 19.12.2007

(11) **0 977 844** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.02.2008
DK 28.11.2007 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
LU 11.02.2008 MC 28.02.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **0 977 862** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
DK 22.07.2009 ES 02.11.2009
FI 22.07.2009 NL 22.07.2009
PT 22.11.2009 SE 22.07.2009

(11) **0 977 904** (51) ***C23C 14/34***
(84) BE 31.03.2009 (84) CH 31.03.2009
GB 27.03.2009 LI 31.03.2009

(11) **0 977 948** (51) ***F04B 7/04***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 CY 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 17.04.2008
LI 02.01.2008 LU 17.04.2008
MC 30.04.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **0 978 087** (51) ***G06K 9/03***
(84) AT 10.06.2009 (84) DK 10.06.2009
FI 10.06.2009 NL 10.06.2009
PT 10.10.2009 SE 10.09.2009

(11) **0 978 174** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 PT 15.11.2009

(11) **0 978 178** (51) ***H04L 9/32***
(84) AT 30.07.2008 (84) DK 30.07.2008
IE 16.04.2009 PT 30.12.2008

(11) **0 978 219** (51) ***H05B 6/68***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IE 21.04.2009 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SE 23.10.2008

(11) **0 978 284** (51) ***A61K 31/5575***
(84) FI 23.07.2008 (84) IE 16.11.2008
LU 16.11.2008 MC 30.11.2008

(11) **0 978 387** (51) ***B41J 2/505***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.08.2008 CY 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 06.08.2008
IT 05.03.2008 LI 31.08.2008
LU 06.08.2008 MC 31.08.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **0 978 499** (51) ***C07B 61/00***
(84) AT 14.11.2001 (84) DK 31.07.2008
ES 23.07.2008 FI 14.11.2001
FR 31.07.2009 GR 14.11.2001
IE 22.07.2008 IT 22.07.2008
LU 22.07.2002 MC 01.02.2003
PT 14.02.2002

(11) **0 978 510** (51) ***C07D 251/26***
(84) FR 31.07.2009

(11) **0 978 563** (51) ***C12N 15/52***
(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
ES 12.10.2009 FI 01.07.2009
NL 01.07.2009 PT 02.11.2009
SE 01.07.2009

(11) **0 978 565** (51) ***C12N 15/62***
(84) CY 10.10.2007 (84) ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LU 29.01.2008 MC 31.01.2008
PT 10.03.2008

(11) **0 978 584** (51) ***D06M 10/02***
(84) AT 29.07.2009 (84) CH 31.08.2009
BE 29.07.2009 DK 29.07.2009
ES 09.11.2009 FI 29.07.2009
LI 31.08.2009 MC 31.08.2009
NL 29.07.2009 PT 29.11.2009
SE 29.07.2009

(11) **0 978 745** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 31.10.2007 (84) CH 31.07.2008
CY 31.10.2007 FI 31.10.2007
GB 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 LI 31.07.2008
LU 12.07.2008 MC 31.07.2008
PT 31.03.2008 SE 31.01.2008

(11) **0 978 746** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 19.12.2007 (84) CY 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 LU 12.07.2008
MC 31.07.2008 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

(11) **0 978 869** (51) ***H01L 21/28***
(84) GB 22.07.2009 (84) FR 31.07.2009

(11) **0 978 931** (51) ***H02K 37/24***
(84) FR 02.03.2009 (84) GB 23.02.2009
SE 06.11.2008

(11) **0 979 043** (51) ***A41D 13/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CH 31.08.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 27.08.2008
LI 31.08.2008 LU 27.08.2008
MC 31.08.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **0 979 071** (51) ***A61K 9/50***
(84) CY 07.11.2007 (84) LU 30.04.2008
DK 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 MC 30.04.2008
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **0 979 236** (51) ***C07K 1/04***
(84) AT 29.07.2009 (84) BE 29.07.2009
DK 29.07.2009 FI 29.07.2009
NL 29.07.2009 PT 29.11.2009
SE 29.07.2009

(11) **0 979 292** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
DK 29.10.2008 FI 29.10.2008
IE 05.05.2009 MC 31.05.2009
NL 29.10.2008 PT 30.03.2009

(11) **0 979 302** (51) ***C12P 23/00***
(84) FI 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009

(11) **0 979 438** (51) ***G03G 9/08***
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008
DK 03.12.2008 ES 14.03.2009
FI 03.12.2008 MC 30.04.2009
PT 04.05.2009 SE 03.03.2009

(11) **0 979 525** (51) ***H01J 29/10***
(84) IE 27.04.2009

(11) **0 979 568** (51) ***H04L 29/06***
(84) CY 12.09.2007 (84) LU 15.04.2008
DK 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
MC 30.04.2008 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **0 979 570** (51) ***H04M 1/00***
(84) BE 08.10.2008 (84) ES 19.01.2009
FI 08.10.2008 GB 28.04.2009
SE 08.01.2009

(11) **0 979 656** (51) ***A61K 51/12***
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008
CH 31.12.2008 DK 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
FR 31.12.2008 GB 23.12.2008
IE 23.12.2008 IT 13.08.2008
LI 31.12.2008 LU 23.12.2008
MC 31.12.2008 NL 13.08.2008
PT 13.01.2009 SE 13.11.2008

(11) **0 979 819** (51) ***C07D 211/42***
(84) LU 02.08.2008 (84) FI 23.04.2008
MC 31.08.2008 PT 23.09.2008

(11) **0 979 868** (51) ***C12N 15/10***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **0 979 877** (51) ***C12P 7/24***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 CY 09.01.2008
LU 04.08.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 04.08.2008 IT 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 31.08.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **0 980 127** (51) ***H02G 3/14***
(84) BE 31.08.2008 (84) CH 31.08.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 GB 02.10.2008
IE 02.07.2008 IT 02.07.2008
LI 31.08.2008 LU 10.08.2008
MC 31.08.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **0 980 199** (51) ***H05K 5/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) CH 31.07.2008
CY 09.01.2008 LU 16.07.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 GB 09.01.2008
IE 09.01.2008 IT 09.01.2008
LI 31.07.2008 MC 31.07.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **0 980 434** (51) ***C12N 15/51***
(84) AT 29.07.2009 (84) BE 29.07.2009
DK 29.07.2009 FI 29.07.2009
NL 29.07.2009 PT 29.11.2009
SE 29.07.2009

(11) **0 980 524** (51) ***G01N 33/542***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007 CY 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 02.04.2008 LI 21.11.2007
LU 02.04.2008 MC 30.04.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008

(11) **0 980 621** (51) ***H04M 3/00***
(84) AT 23.01.2008, CH 23.01.2008, LU 02.06.2008, ES 04.05.2008, GB 02.06.2008, IT 23.01.2008, MC 30.06.2008, PT 23.06.2008
(84) BE 23.01.2008, CY 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 02.06.2008, LI 23.01.2008, NL 23.01.2008, SE 23.04.2008

(11) **0 980 626** (51) ***H04M 11/06***
(84) AT 10.10.2007, CH 10.10.2007, LU 08.05.2008, ES 21.01.2008, GR 11.01.2008, LI 10.10.2007, NL 10.10.2007, SE 10.01.2008
(84) BE 10.10.2007, CY 10.10.2007, DK 10.10.2007, FI 10.10.2007, IE 08.05.2008, MC 31.05.2008, PT 10.03.2008

(11) **0 980 930** (51) ***D06P 1/22***
(84) CH 31.08.2009, FI 18.08.2009, MC 31.08.2009
(84) CY 18.08.2009, LI 31.08.2009, PT 18.02.2010

(11) **0 980 954** (51) ***E05G 7/00***
(84) CH 31.08.2009, FI 25.02.2009, LI 31.08.2009
(84) DK 25.02.2009, IE 25.02.2009, SE 25.05.2009

(11) **0 981 261** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 14.05.2008, CH 31.08.2008, ES 25.08.2008, IT 14.05.2008, LU 04.08.2008, PT 14.10.2008
(84) BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LI 31.08.2008, MC 31.08.2008, SE 14.08.2008

(11) **0 981 352** (51) ***A61K 38/15***
(84) AT 21.01.2009, CH 31.05.2009, FI 21.01.2009, LI 31.05.2009, NL 21.01.2009, SE 21.04.2009
(84) BE 21.01.2009, DK 21.01.2009, IE 06.05.2009, MC 31.05.2009, PT 22.06.2009

(11) **0 981 360** (51) ***A61K 38/10***
(84) AT 30.04.2008, CH 31.05.2008, DK 30.04.2008, IE 06.05.2008, MC 31.05.2008, PT 30.09.2008
(84) BE 30.04.2008, LU 06.05.2008, FI 30.04.2008, LI 31.05.2008, NL 30.04.2008, SE 31.07.2008

(11) **0 981 372** (51) ***A61K 45/00***
(84) AT 08.08.2007, CH 08.08.2007, LU 06.05.2008, FI 08.08.2007, IE 06.05.2008, NL 08.08.2007, SE 08.11.2007
(84) BE 08.08.2007, CY 08.08.2007, DK 08.08.2007, GR 09.11.2007, LI 08.08.2007, PT 08.01.2008

(11) **0 981 374** (51) ***A61K 47/36***
(84) AT 21.11.2007, CY 21.11.2007, DK 21.11.2007, GR 22.02.2008, MC 31.05.2008, PT 21.04.2008
(84) BE 21.11.2007, LU 18.05.2008, FI 21.11.2007, IE 19.05.2008, NL 21.11.2007, SE 21.02.2008

(11) **0 981 423** (51) ***G06F 3/00***
(84) AT 26.11.2008, CH 31.05.2009, ES 08.03.2009, IE 12.05.2009, MC 31.05.2009, PT 27.04.2009
(84) BE 26.11.2008, DK 26.11.2008, FI 26.11.2008, LI 31.05.2009, NL 26.11.2008, SE 26.02.2009

(11) **0 981 427** (51) ***B29B 11/16***
(84) BE 01.08.2007, LU 30.04.2008, FR 30.04.2008, IE 30.04.2008
(84) CH 01.08.2007, DK 01.08.2007, GR 02.11.2007, LI 01.08.2007

(11) **0 981 604** (51) ***C12N 5/10***
(84) AT 07.01.2009, DK 07.01.2009, FI 07.01.2009, NL 07.01.2009, SE 07.04.2009
(84) BE 07.01.2009, ES 18.04.2009, MC 30.04.2009, PT 08.06.2009

(11) **0 981 614** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 05.08.2009, DK 05.08.2009, NL 05.08.2009, SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009, FI 05.08.2009, PT 05.12.2009

(11) **0 981 626** (51) ***C12N 15/53***
(84) AT 17.12.2008, CH 28.02.2009, DK 17.12.2008, FI 17.12.2008, GB 17.03.2009, LI 28.02.2009, NL 17.12.2008, SE 17.03.2009
(84) BE 17.12.2008, DE 01.09.2009, ES 28.03.2009, FR 02.03.2009, IE 23.02.2009, MC 28.02.2009, PT 18.05.2009

(11) **0 981 629** (51) ***C12N 15/57***
(84) AT 13.08.2008, DK 13.08.2008, MC 30.04.2009, SE 13.11.2008
(84) BE 13.08.2008, FI 13.08.2008, PT 13.01.2009

(11) **0 981 630** (51) ***C12N 15/57***
(84) AT 19.11.2008, CH 31.05.2009, FI 19.11.2008, LI 31.05.2009, SE 19.02.2009
(84) BE 19.11.2008, ES 01.03.2009, IE 12.05.2009, PT 20.04.2009

(11) **0 981 667** (51) ***D21H 19/38***
(84) CH 31.05.2009, LI 31.05.2009
(84) GB 14.05.2009, PT 16.11.2009

(11) **0 981 774** (51) ***G02B 6/42***
(84) ES 09.05.2009, FR 02.06.2009, SE 28.04.2009
(84) FI 28.01.2009, NL 28.01.2009

(11) **0 981 848** (51) ***H02H 9/02***
(84) GB 11.05.2009
(84) DE 01.10.2009

(11) **0 981 903** (51) ***H04N 5/913***
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, LU 02.03.2008, FI 12.12.2007, IE 03.03.2008, MC 31.03.2008, SE 12.03.2008
(84) BE 12.12.2007, CY 12.12.2007, DK 12.12.2007, GR 13.03.2008, LI 12.12.2007, PT 12.05.2008

(11) **0 982 021** (51) ***A61K 8/00***
(84) AT 11.08.2008, CH 31.08.2008, DK 02.01.2008, IE 02.01.2008, LU 11.08.2008, NL 02.01.2008, SE 02.04.2008
(84) BE 31.08.2008, CY 02.01.2008, FI 02.01.2008, LI 31.08.2008, MC 31.08.2008, PT 02.06.2008

(11) **0 982 138** (51) ***B41J 2/21***
(84) AT 23.07.2008, CH 31.08.2008, ES 03.11.2008, FR 01.09.2008, IE 27.08.2008, LI 31.08.2008, MC 31.08.2008, PT 23.12.2008
(84) BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, GB 23.10.2008, IT 23.07.2008, LU 27.08.2008, NL 23.07.2008, SE 23.10.2008

(11) **0 982 348** (51) ***A61K 47/34***
(84) CH 31.08.2009, IT 26.11.2003, SE 26.02.2004
(84) ES 09.03.2004, LI 31.08.2009

(11) **0 982 405** (51) ***C12N 15/86***
(84) DK 26.08.2009, MC 30.09.2009, SE 26.08.2009
(84) ES 07.12.2009, PT 28.12.2009

(11) **0 982 457** (51) ***E05D 15/06***
(84) ES 18.01.2010, PT 08.02.2010
(84) FI 07.10.2009, SE 07.10.2009

(11) **0 982 822** (51) ***H02B 7/08***
(84) CH 31.08.2009, ES 04.04.2009, IE 24.12.2008, MC 31.08.2009, PT 25.05.2009
(84) DK 24.12.2008, FI 24.12.2008, LI 31.08.2009, NL 24.12.2008, SE 24.03.2009

(11) **0 982 844** (51) ***H02P 6/10***
(84) AT 03.06.2009, CH 31.08.2009, FI 03.06.2009, MC 31.08.2009, PT 03.10.2009
(84) BE 03.06.2009, DK 03.06.2009, LI 31.08.2009, NL 03.06.2009, SE 03.09.2009

(11) **0 983 017** (51) ***A61B 8/06***
(84) AT 12.03.2008, CH 31.05.2008, LU 13.05.2008, ES 23.06.2008, IE 13.05.2008, LI 31.05.2008, NL 12.03.2008, SE 12.06.2008
(84) BE 12.03.2008, CY 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, IT 12.03.2008, MC 31.05.2008, PT 14.08.2008

(11) **0 983 041** (51) ***A61K 8/14***
(84) FI 07.10.2009, SE 07.10.2009
(84) PT 08.02.2010

(11) **0 983 086** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, ES 10.12.2007, GR 30.11.2007, LI 29.08.2007, MC 28.02.2008, PT 29.01.2008
(84) BE 29.08.2007, DK 29.08.2007, FI 29.08.2007, IE 05.02.2008, LU 05.02.2008, NL 29.08.2007, SE 29.11.2007

(11) **0 983 222** (51) ***C07D 295/092***
(84) AT 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007

CH 28.11.2007
LU 19.05.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
GR 29.02.2008
LI 28.11.2007
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008
CY 28.11.2007
DE 29.02.2008
ES 11.03.2008
GB 19.05.2008
IE 19.05.2008
MC 31.05.2008
PT 28.04.2008

(11) **0 983 311** (51) ***C08G 69/42***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 DE 20.03.2008
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GB 23.03.2008
GR 20.03.2008 IE 24.03.2008
LI 19.12.2007 LU 23.03.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

(11) **0 983 350** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 30.04.2008 (84) LU 26.05.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 MC 31.05.2008
PT 30.09.2008

(11) **0 983 351** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 30.04.2008 (84) LU 26.05.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 MC 31.05.2008
PT 30.09.2008

(11) **0 983 361** (51) ***C12N 15/31***
(84) CY 28.10.2009 (84) ES 08.02.2010
FI 28.10.2009 PT 01.03.2010
SE 28.10.2009

(11) **0 983 381** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 09.03.2008 (84) BE 31.03.2008
DK 31.03.2008 FI 09.03.2008
GR 16.11.2007 LU 09.03.2008
MC 31.03.2008 SE 10.03.2008

(11) **0 983 512** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008
DK 19.11.2008 ES 01.03.2009
FI 19.11.2008 IE 22.05.2009
MC 31.05.2009 PT 20.04.2009
SE 19.02.2009

(11) **0 983 581** (51) ***G08G 1/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 13.02.2008 LU 13.02.2008
MC 28.02.2008 PT 21.04.2008

(11) **0 983 641** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CY 26.12.2007
LU 14.05.2008 DK 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 14.05.2008
LI 26.12.2007 MC 31.05.2008
PT 26.05.2008

(11) **0 983 742** (51) ***A47L 9/02***
(84) CH 31.08.2009 (84) DK 01.07.2009
ES 12.10.2009 FI 01.07.2009
IE 01.07.2009 LI 31.08.2009
MC 31.08.2009 NL 01.07.2009
PT 02.11.2009 SE 01.07.2009

(11) **0 983 755** (51) ***A61F 2/42***
(84) FI 28.05.2008 (84) LU 06.09.2008
MC 30.09.2008 PT 28.10.2008

(11) **0 983 983** (51) ***C07B 61/00***
(84) AT 12.12.2001 (84) CH 12.12.2001
DK 31.07.2008 ES 23.07.2008
FI 12.12.2001 GR 12.12.2001
IE 22.07.2008 IT 22.07.2008
LI 12.12.2001 LU 22.07.2002
MC 01.02.2003 PT 12.03.2002

(11) **0 984 165** (51) ***F04D 1/10***
(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009
ES 22.05.2009 GB 13.05.2009
NL 11.02.2009 SE 11.05.2009

(11) **0 984 312** (51) ***G02B 27/09***
(84) AT 18.08.2008 (84) BE 31.08.2008
CH 31.08.2008 CY 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IT 16.04.2008 LI 31.08.2008
LU 18.08.2008 MC 31.08.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **0 984 347** (51) ***G06F 3/00***
(84) FI 14.10.2009

(11) **0 984 400** (51) ***G09F 3/03***
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CH 31.08.2009 DK 07.01.2009
FI 07.01.2009 LI 31.08.2009
MC 31.08.2009 NL 07.01.2009
PT 08.06.2009 SE 07.04.2009

(11) **0 984 469** (51) ***H01G 9/042***
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
CH 02.05.2007 CY 02.05.2007
DK 02.05.2007 ES 13.08.2007
FI 02.05.2007 GR 03.08.2007
IE 04.02.2008 LI 02.05.2007
LU 03.02.2008 NL 02.05.2007
PT 02.10.2007 SE 02.08.2007

(11) **0 984 496** (51) ***H01L 31/068***
(84) AT 05.03.2008 (84) CH 30.09.2008
CY 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 02.09.2008 LI 30.09.2008
LU 02.09.2008 MC 30.09.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **0 984 582** (51) ***H04L 1/16***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 CY 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 12.08.2008
IT 23.01.2008 LI 23.01.2008
LU 12.08.2008 MC 31.08.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **0 984 716** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
CH 07.11.2007 DE 08.02.2008
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GB 20.03.2008
GR 08.02.2008 IE 20.03.2008
LI 07.11.2007 LU 20.03.2008
MC 31.03.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **0 984 775** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
CH 30.06.2008 LU 04.06.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 04.06.2008 LI 30.06.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **0 984 827** (51) ***B01F 17/42***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.05.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 02.05.2008 IT 05.03.2008
LI 31.05.2008 LU 02.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **0 985 131** (51) ***F42B 5/03***
(84) SE 09.12.2009

(11) **0 985 185** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **0 985 376** (51) ***A61B 5/15***
(84) CY 04.11.2009 (84) FI 04.11.2009
PT 04.03.2010 SE 04.11.2009

(11) **0 985 678** (51) ***C07B 61/00***
(84) AT 05.12.2001 (84) CH 05.12.2001
DK 31.07.2008 ES 23.07.2008
FI 05.12.2001 GR 05.12.2001
IE 22.07.2008 IT 22.07.2008
LI 05.12.2001 LU 22.07.2002
MC 01.02.2003 PT 05.03.2002

(11) **0 985 733** (51) ***C12P 19/18***
(84) CH 30.06.2009 (84) GB 04.06.2009
ES 15.06.2009 FI 04.03.2009
IE 04.03.2009 LI 30.06.2009
PT 18.08.2009

(11) **0 985 929** (51) ***G01N 31/22***
(84) CH 31.07.2009 (84) DK 17.06.2009
FI 17.06.2009 IE 17.06.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 17.06.2009 PT 17.10.2009
SE 17.09.2009

(11) **0 986 275** (51) ***H04W 4/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) FI 09.09.2009
IE 09.09.2009 PT 11.01.2010

(11) **0 986 329** (51) ***A61B 17/02***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **0 986 372** (51) ***C12N 15/88***
(84) FI 21.10.2009 (84) PT 22.02.2010
SE 21.10.2009

(11) **0 986 399** (51) ***A61K 39/39***
(84) AT 01.08.2007 (84) CH 01.08.2007
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 13.02.2008 LI 01.08.2007
LU 13.02.2008 MC 28.02.2008
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008

(11) **0 986 413** (51) ***A61M 15/08***
(84) AT 26.05.2009 (84) CY 26.05.2005
BE 31.05.2009 FI 26.05.2009
GR 02.12.2009 IE 26.05.2009
LU 26.05.2005 MC 31.05.2005
NL 01.12.2009 PT 26.11.2009

(11) **0 986 414** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CY 12.12.2007
LU 06.05.2008 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.05.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008

(11) **0 986 565** (51) ***C07D 501/00***
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
CH 30.06.2009 FI 14.01.2009
IE 02.06.2009 LI 30.06.2009
PT 15.06.2009

(11) **0 986 636** (51) ***C12N 5/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CH 31.05.2008 LU 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IT 07.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **0 986 640** (51) ***C12N 15/00***
(84) FR 30.06.2009 (84) CH 30.06.2009
CY 09.06.2003 GB 09.06.2009
BE 30.06.2009 DK 06.01.2009
FI 09.06.2009 GR 07.01.2004
IE 09.06.2009 LI 30.06.2009
LU 09.06.2003 MC 30.06.2003
PT 09.12.2009

(11) **0 986 667** (51) ***D06M 23/10***
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CH 31.05.2009 DK 07.01.2009
ES 18.04.2009 FI 07.01.2009
IE 29.05.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 07.01.2009
PT 08.06.2009 SE 07.04.2009

(11) **0 986 751** (51) ***G01N 33/48***
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CH 31.05.2009 DK 07.01.2009
ES 18.04.2009 FI 07.01.2009
IE 18.05.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 07.01.2009
PT 08.06.2009 SE 07.04.2009

(11) **0 986 841** (51) ***H01R 11/09***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007 CY 31.10.2007
LU 04.06.2008 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
FR 30.06.2008 GB 04.06.2008
GR 01.02.2008 IE 04.06.2008
LI 31.10.2007 MC 30.06.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008

(11) **0 986 852** (51) ***H02H 9/02***
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CH 30.06.2009 DK 07.01.2009
ES 18.04.2009 IE 02.06.2009
LI 30.06.2009 NL 07.01.2009
PT 08.06.2009 SE 07.04.2009

(11) **0 986 951** (51) ***A01K 29/00***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
CH 30.09.2008 ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 IE 17.09.2008
IT 03.09.2008 LI 30.09.2008
LU 17.09.2008 MC 30.09.2008
NL 03.09.2008 PT 03.02.2009

(11) **0 986 986** (51) ***A47K 10/38***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.09.2008 CY 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
LI 30.09.2008 LU 14.09.2008
MC 30.09.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **0 987 138** (51) ***B60K 35/00***
(84) DK 15.04.2009 (84) FI 15.04.2009
IE 15.04.2009 MC 30.09.2009
PT 15.09.2009

(11) **0 987 275** (51) ***C07K 1/04***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
DK 02.01.2008 LU 10.09.2008
MC 30.09.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **0 987 328** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
DK 21.01.2009 ES 02.05.2009
FI 21.01.2009 MC 30.09.2009
NL 21.01.2009 PT 22.06.2009
SE 21.04.2009

(11) **0 987 336** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
DK 07.01.2009 ES 18.04.2009
FI 07.01.2009 MC 30.09.2009
PT 08.06.2009

(11) **0 987 356** (51) ***D02J 1/22***
(84) BE 16.09.2009 (84) NL 16.09.2009

(11) **0 987 532** (51) ***G01L 5/24***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
GB 02.10.2008 IE 02.07.2008
IT 02.07.2008 LI 30.09.2008
LU 03.09.2008 MC 30.09.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SE 02.10.2008

(11) **0 987 568** (51) ***G02B 6/02***
(84) AT 19.12.2007 (84) CY 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
LU 17.09.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008

(11) **0 987 569** (51) ***G02B 6/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008 CY 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 LI 30.09.2008
LU 17.09.2008 MC 30.09.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **0 987 949** (51) ***A21D 2/00***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
CH 10.10.2007 CY 10.10.2007
LU 12.05.2008 DE 11.01.2008
DK 31.05.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 12.05.2008
LI 10.10.2007 MC 31.05.2008
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008

(11) **0 987 991** (51) ***A61B 17/56***
(84) DK 08.04.2009 (84) FI 08.04.2009
IE 01.06.2009 MC 30.06.2009
PT 08.09.2009 SE 08.07.2009

(11) **0 988 042** (51) ***A61K 35/20***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 CY 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 15.04.2008 IT 09.01.2008
LI 09.01.2008 LU 15.04.2008
MC 30.04.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **0 988 091** (51) ***A61N 1/40***
(84) ES 01.02.2010 (84) PT 22.02.2010

(11) **0 988 092** (51) ***A61N 7/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
IE 11.06.2008 LU 11.06.2008
MC 30.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **0 988 108** (51) ***B01J 20/28***
(84) AT 03.08.2005 (84) BE 03.08.2005
CH 03.08.2005 CY 03.08.2005
DK 03.11.2005 ES 31.05.2006
FI 03.08.2005 FR 02.06.2009
GB 08.05.2009 GR 03.11.2005
IE 08.05.2006 IT 03.08.2005
LI 03.08.2005 LU 08.05.2006
MC 31.05.2006 NL 03.08.2005
SE 03.11.2005

(11) **0 988 317** (51) ***C07K 14/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
CH 30.06.2008 DE 24.07.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 GB 23.07.2008
IE 17.06.2008 IT 23.04.2008
LI 30.06.2008 LU 17.06.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **0 988 374** (51) ***C12N 9/50***
(84) AT 11.03.2009 (84) FR 30.06.2009
BE 11.03.2009 CH 30.06.2009
GB 11.06.2009 DK 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
IE 01.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009

(11) **0 988 392** (51) ***C12P 5/02***
(84) AT 15.06.2008 (84) BE 30.06.2008
CH 30.06.2008 IE 15.06.2009
LI 30.06.2008 PT 15.12.2009

(11) **0 988 394** (51) ***C12Q 1/00***
(84) FI 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009

(11) **0 988 444** (51) ***F01P 3/22***
(84) CH 30.06.2009, ES 25.04.2009, LI 30.06.2009
(84) DK 14.01.2009, IE 10.06.2009

(11) **0 988 518** (51) ***G01N 1/14***
(84) FR 30.06.2009, CH 30.06.2009, ES 09.02.2009, IT 29.10.2008, NL 29.10.2008
(84) BE 29.10.2008, GB 09.06.2009, IE 09.06.2009, LI 30.06.2009, PT 30.03.2009

(11) **0 988 661** (51) ***H01Q 13/02***
(84) GB 07.05.2009

(11) **0 988 744** (51) ***H04M 9/08***
(84) BE 08.07.2009, FI 08.07.2009
(84) ES 19.10.2009

(11) **0 989 105** (51) ***C07B 63/00***
(84) AT 17.12.2008, CH 30.04.2009, FI 17.12.2008, LI 30.04.2009, PT 18.05.2009
(84) BE 17.12.2008, DK 17.12.2008, IE 09.04.2009, MC 30.04.2009, SE 17.03.2009

(11) **0 989 169** (51) ***C09D 183/00***
(84) AT 06.08.2008, CH 30.04.2009, ES 17.11.2008, GB 12.04.2009, IT 06.08.2008, MC 30.04.2009, PT 06.01.2009
(84) BE 06.08.2008, DK 06.08.2008, FI 06.08.2008, IE 12.04.2009, LI 30.04.2009, NL 06.08.2008, SE 06.11.2008

(11) **0 989 272** (51) ***E05C 9/02***
(84) CY 16.04.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IE 16.04.2008, NL 16.04.2008, SE 16.07.2008
(84) LU 02.07.2008, ES 27.07.2008, GB 16.07.2008, MC 31.07.2008, PT 16.09.2008

(11) **0 989 386** (51) ***G01C 5/00***
(84) AT 20.08.2008, CH 30.09.2008, DK 20.08.2008, FI 20.08.2008, IT 20.08.2008, LU 20.09.2008, NL 20.08.2008, SE 20.11.2008
(84) BE 30.09.2008, DE 01.04.2009, ES 01.12.2008, IE 20.08.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 20.01.2009

(11) **0 989 660** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 30.07.2008, CH 30.09.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, GB 30.10.2008, IT 30.07.2008, LU 24.09.2008, NL 30.07.2008, SE 30.10.2008
(84) BE 30.07.2008, DE 01.04.2009, ES 10.11.2008, FR 30.09.2008, IE 24.09.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 30.12.2008

(11) **0 989 868** (51) ***A61M 1/00***
(84) AT 13.05.2009, CH 30.06.2009, FI 13.05.2009, NL 13.05.2009, SE 13.08.2009
(84) BE 13.05.2009, DK 13.05.2009, LI 30.06.2009, PT 13.09.2009

(11) **0 989 914** (51) ***H05K 3/38***
(84) AT 16.07.2008, CH 28.02.2009, ES 27.10.2008, FR 02.03.2009, IE 08.02.2009, LI 28.02.2009, PT 16.12.2008
(84) BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, GB 08.02.2009, IT 16.07.2008, NL 16.07.2008, SE 16.10.2008

(11) **0 990 040** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, GR 25.01.2008, LI 24.10.2007, PT 24.03.2008
(84) BE 24.10.2007, CY 24.10.2007, FI 24.10.2007, IE 17.07.2008, LU 17.07.2008, SE 24.01.2008

(11) **0 990 549** (51) ***B60L 5/38***
(84) BE 30.09.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, LU 15.09.2008, NL 07.05.2008, SE 07.08.2008
(84) DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IT 07.05.2008, MC 30.09.2008, PT 07.10.2008

(11) **0 990 654** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 14.11.2007, CH 31.05.2008, LU 28.05.2008, FI 14.11.2007, IE 28.05.2008, MC 31.05.2008
(84) BE 14.11.2007, CY 14.11.2007, DK 31.05.2008, GR 15.02.2008, LI 31.05.2008, PT 14.04.2008

(11) **0 990 687** (51) ***C09J 103/12***
(84) DK 27.05.2009, IE 27.05.2009, PT 27.09.2009
(84) FI 27.05.2009, MC 30.09.2009

(11) **0 990 886** (51) ***G01M 3/20***
(84) AT 14.01.2009, ES 25.04.2009, IE 14.01.2009, NL 14.01.2009, SE 14.04.2009
(84) DK 14.01.2009, FI 14.01.2009, MC 30.09.2009, PT 15.06.2009

(11) **0 990 938** (51) ***G02C 7/02***
(84) FI 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009

(11) **0 990 939** (51) ***G02C 7/06***
(84) AT 23.01.2008, CY 23.01.2008, FI 23.01.2008, IT 23.01.2008, MC 30.09.2008, PT 23.06.2008
(84) BE 30.09.2008, DK 23.01.2008, IE 23.01.2008, LU 17.09.2008, NL 23.01.2008, SE 23.04.2008

(11) **0 990 946** (51) ***G03C 1/498***
(84) CY 09.09.2009, ES 20.12.2009, MC 30.09.2009, PT 11.01.2010
(84) BE 09.09.2009, FI 09.09.2009, NL 09.09.2009, SE 09.09.2009

(11) **0 991 092** (51) ***H01G 9/20***
(84) AT 23.07.2008, CH 30.09.2008, ES 03.11.2008, FR 30.09.2008, IE 29.09.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 23.12.2008
(84) BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, GB 23.10.2008, IT 23.07.2008, LU 29.09.2008, NL 23.07.2008, SE 23.10.2008

(11) **0 991 136** (51) ***H01Q 17/00***
(84) AT 22.09.2008, CH 30.09.2008, ES 08.12.2008, GB 27.11.2008, IT 27.08.2008, LU 22.09.2008, NL 27.08.2008, SE 27.11.2008
(84) BE 30.09.2008, DK 27.08.2008, FI 27.08.2008, IE 27.08.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 27.01.2009

(11) **0 991 183** (51) ***H03F 1/32***
(84) FI 04.11.2009
(84) SE 04.11.2009

(11) **0 991 210** (51) ***H04B 15/00***
(84) FI 25.11.2009
(84) SE 25.11.2009

(11) **0 991 368** (51) ***A61C 5/00***
(84) AT 27.02.2008, CH 31.12.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, GB 15.12.2008, LI 31.12.2008, NL 27.02.2008, SE 27.05.2008
(84) BE 27.02.2008, LU 15.12.2008, ES 07.06.2008, FR 12.12.2008, IE 15.12.2008, MC 31.12.2008, PT 21.07.2008

(11) **0 991 566** (51) ***B63B 35/44***
(84) AT 16.04.2008, CH 30.04.2008, FI 16.04.2008, LI 30.04.2008, MC 30.04.2008, SE 16.07.2008
(84) BE 16.04.2008, CY 16.04.2008, IE 29.04.2008, LU 29.04.2008, PT 16.09.2008

(11) **0 991 666** (51) ***C07K 14/81***
(84) CY 28.11.2007, GR 29.02.2008
(84) LU 20.05.2008, MC 31.05.2008

(11) **0 991 758** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 07.05.2008, CH 30.06.2008, DE 01.01.2009, ES 18.08.2008, GB 07.08.2008, IT 07.05.2008, MC 30.06.2008, PT 07.10.2008
(84) BE 07.05.2008, LU 12.06.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IE 12.06.2008, LI 30.06.2008, NL 07.05.2008, SE 07.08.2008

(11) **0 991 761** (51) ***C12N 15/31***
(84) LU 21.08.2008

(11) **0 991 769** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 31.12.2008, CH 30.06.2009, DK 31.12.2008, FI 31.12.2008, LI 30.06.2009, PT 01.06.2009
(84) BE 31.12.2008, GB 18.06.2009, ES 11.04.2009, IE 18.06.2009, NL 31.12.2008, SE 31.03.2009

(11) **0 992 123** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 10.10.2007, CH 10.10.2007, DK 10.10.2007, LI 10.10.2007, MC 30.06.2008, SE 10.01.2008
(84) BE 10.10.2007, CY 10.10.2007, GR 11.01.2008, LU 24.06.2008, PT 10.03.2008

(11) **0 992 132** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 10.10.2007, CH 10.10.2007, LU 19.02.2008, ES 21.01.2008
(84) BE 10.10.2007, CY 10.10.2007, DK 10.10.2007, FI 10.10.2007

GR 11.01.2008
LI 10.10.2007
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008
IE 19.02.2008
MC 28.02.2008
PT 10.03.2008

(11) **0 992 393** (51) ***B60N 2/36***
(84) AT 21.09.2008 (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008 CY 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LI 30.09.2008
LU 21.09.2008 MC 30.09.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008

(11) **0 992 516** (51) ***C08F 10/00***
(84) BE 30.06.2009 (84) NL 15.10.2008
SE 15.01.2009

(11) **0 992 529** (51) ***C08G 81/00***
(84) AT 06.05.2009 (84) BE 06.05.2009
DK 06.05.2009 FI 06.05.2009
MC 30.09.2009 NL 06.05.2009
PT 06.09.2009 SE 06.08.2009

(11) **0 992 579** (51) ***C12N 5/06***
(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008
DK 06.08.2008 LU 04.10.2008
NL 06.08.2008 SE 06.11.2008

(11) **0 992 603** (51) ***C23C 4/10***
(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008
DK 06.08.2008 ES 17.11.2008
FI 06.08.2008 IE 29.09.2008
IT 06.08.2008 LU 29.09.2008
MC 30.09.2008 PT 06.01.2009
SE 06.11.2008

(11) **0 992 763** (51) ***G01B 11/30***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
MC 31.10.2009 NL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009

(11) **0 992 772** (51) ***G01J 5/04***
(84) AT 06.08.2008 (84) DK 06.08.2008
IE 08.10.2008 LU 08.10.2008
MC 31.10.2008 PT 06.01.2009

(11) **0 992 818** (51) ***G02B 6/02***
(84) AT 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 IE 15.04.2009
MC 31.10.2009 NL 15.04.2009
PT 15.09.2009 SE 15.07.2009

(11) **0 993 270** (51) ***A61B 5/11***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
CH 10.10.2007 CY 10.10.2007
DE 11.01.2008 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 23.06.2008
LI 10.10.2007 LU 22.06.2008
MC 30.06.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008

(11) **0 993 277** (51) ***A61B 17/34***
(84) CY 02.09.2009 (84) FI 02.09.2009
IE 02.09.2009 NL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009

(11) **0 993 282** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 29.04.2009 (84) FR 30.06.2009
BE 29.04.2009 CH 30.06.2009
GB 29.07.2009 DK 29.04.2009
ES 09.08.2009 FI 29.04.2009
IE 05.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 29.04.2009
PT 29.08.2009 SE 29.07.2009

(11) **0 993 310** (51) ***A61L 15/24***
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
CH 30.06.2009 DK 14.01.2009
FI 14.01.2009 IE 12.06.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 14.01.2009 PT 15.06.2009
SE 14.04.2009

(11) **0 993 468** (51) ***C12N 15/67***
(84) AT 21.01.2009 (84) FR 30.06.2009
BE 21.01.2009 CH 30.06.2009
GB 24.06.2009 DK 21.01.2009
ES 02.05.2009 FI 21.01.2009
IE 24.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 21.01.2009
PT 22.06.2009 SE 21.04.2009

(11) **0 993 513** (51) ***C25D 5/02***
(84) FR 30.06.2009 (84) IE 29.06.2009

(11) **0 993 605** (51) ***G01N 27/12***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CH 30.06.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 29.06.2008 IT 21.05.2008
LI 30.06.2008 LU 29.06.2008
MC 30.06.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **0 993 607** (51) ***G01N 27/407***
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009
CH 31.07.2009 DK 25.03.2009
ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
LI 31.07.2009 NL 25.03.2009
PT 31.08.2009 SE 25.06.2009

(11) **0 993 612** (51) ***G01N 33/28***
(84) BE 23.01.2008 (84) CH 23.01.2008
CY 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 30.06.2008
LI 23.01.2008 LU 30.06.2008
MC 30.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **0 993 631** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
DK 22.07.2009 ES 02.11.2009
FI 22.07.2009 NL 22.07.2009
PT 22.11.2009 SE 22.07.2009

(11) **0 993 688** (51) ***H01L 29/78***
(84) FI 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009

(11) **0 993 692** (51) ***H01S 3/036***
(84) FR 30.06.2009 (84) BE 26.12.2007
ES 06.04.2008 GB 26.06.2008
LU 26.06.2008

(11) **0 993 713** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
CH 30.06.2009 DK 29.10.2008
IE 24.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009

(11) **0 993 777** (51) ***A21D 13/08***
(84) CH 13.02.2008 (84) DE 14.05.2008
ES 24.05.2008 FR 31.12.2008
GB 04.12.2008 IT 13.02.2008
LI 13.02.2008

(11) **0 993 840** (51) ***A61N 1/05***
(84) AT 22.04.2009 (84) DK 22.04.2009
ES 02.08.2009 FI 22.04.2009
MC 31.10.2009 NL 22.04.2009
PT 22.08.2009

(11) **0 993 854** (51) ***B01D 39/16***
(84) CH 31.07.2009 (84) GB 03.07.2009
DK 10.12.2008 ES 21.03.2009
FI 10.12.2008 IE 10.12.2008
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 10.12.2008 PT 11.05.2009
SE 10.03.2009

(11) **0 993 935** (51) ***B32B 5/18***
(84) BE 31.10.2008 (84) CH 31.10.2008
CY 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
LI 31.10.2008 LU 14.10.2008
MC 31.10.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **0 994 286** (51) ***F16L 5/04***
(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
CH 31.10.2008 DE 04.12.2009
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 FR 31.10.2008
GB 30.10.2008 IE 14.10.2008
IT 30.07.2008 LI 31.10.2008
LU 14.10.2008 MC 31.10.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SE 30.10.2008

(11) **0 994 291** (51) ***F17C 13/02***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.10.2008 CY 20.02.2008
DE 21.05.2008 FI 20.02.2008
GB 04.10.2008 IE 06.10.2008
LI 31.10.2008 LU 04.10.2008
MC 31.10.2008 NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **0 994 344** (51) ***G01N 21/90***
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
CH 31.10.2008 IE 09.10.2008
LI 31.10.2008 LU 09.10.2008
MC 31.10.2008 SE 27.11.2008

(11) **0 994 551** (51) ***H02K 3/28***
(84) BE 31.10.2008 (84) DK 03.09.2008
ES 14.12.2008 FI 03.09.2008
GB 03.12.2008 IE 03.09.2008
IT 03.09.2008 LU 11.10.2008
MC 31.10.2008 NL 03.09.2008
PT 03.02.2009 SE 03.12.2008

(11) **0 994 562** (51) ***H03G 3/34***
(84) AT 07.10.2008 (84) BE 31.10.2008
CH 31.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
GB 07.10.2008 IE 02.07.2008
LI 31.10.2008 LU 07.10.2008
MC 31.10.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **0 994 799** (51) ***B60R 25/00***
(84) AT 20.05.2009 (84) BE 20.05.2009
CH 31.07.2009 DK 20.05.2009
ES 31.08.2009 FI 20.05.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009

NL 20.05.2009
SE 20.08.2009
PT 20.09.2009

(11) **0 995 086** (51) ***G01J 3/44***
(84) BE 14.11.2007
GB 05.05.2009
NL 14.11.2007
(84) CH 14.11.2007
LI 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **0 995 148** (51) ***G03F 7/00***
(84) CH 31.07.2009
ES 01.03.2009
FR 31.07.2009
IE 19.11.2008
MC 31.07.2009
PT 20.04.2009
(84) DK 19.11.2008
FI 19.11.2008
GB 05.07.2009
LI 31.07.2009
NL 19.11.2008
SE 19.02.2009

(11) **0 995 213** (51) ***H01J 9/02***
(84) FR 02.06.2009
NL 10.12.2008
(84) IE 12.05.2009

(11) **0 995 221** (51) ***H01J 49/40***
(84) AT 19.11.2008
BE 19.11.2008
DK 19.11.2008
FI 19.11.2008
LI 30.06.2009
SE 19.02.2009
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
ES 01.03.2009
IE 02.06.2009
NL 19.11.2008

(11) **0 995 312** (51) ***H04N 7/173***
(84) BE 16.04.2008
FI 16.04.2008
MC 31.07.2008
(84) CY 16.04.2008
LU 15.07.2008

(11) **0 995 335** (51) ***H04L 12/64***
(84) AT 06.05.2009
CH 31.07.2009
ES 17.08.2009
LI 31.07.2009
NL 06.05.2009
SE 06.08.2009
(84) BE 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
MC 31.07.2009
PT 06.09.2009

(11) **0 995 417** (51) ***A61H 23/02***
(84) AT 06.02.2008
CH 31.10.2008
DE 07.05.2008
ES 17.05.2008
IE 22.10.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 07.07.2008
(84) BE 06.02.2008
CY 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
IT 06.02.2008
LU 22.10.2008
NL 06.02.2008
SE 06.05.2008

(11) **0 995 442** (51) ***A61K 35/20***
(84) AT 28.01.2009
ES 09.05.2009
IE 28.01.2009
NL 28.01.2009
SE 28.04.2009
(84) DK 28.01.2009
FI 28.01.2009
MC 30.09.2009
PT 29.06.2009

(11) **0 995 601** (51) ***B41J 2/14***
(84) AT 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
NL 08.04.2009
SE 08.07.2009
(84) BE 08.04.2009
ES 19.07.2009
MC 31.10.2009
PT 08.09.2009

(11) **0 995 802** (51) ***C12N 15/86***
(84) FI 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009

(11) **0 995 868** (51) ***E05B 65/19***
(84) AT 29.09.2008
CH 30.09.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IE 13.02.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
PT 14.07.2008
(84) BE 30.09.2008
CY 13.02.2008
ES 24.05.2008
GB 29.09.2008
IT 13.02.2008
LU 29.09.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008

(11) **0 996 006** (51) ***G02B 6/28***
(84) GB 24.03.2009

(11) **0 996 246** (51) ***H04J 3/16***
(84) CY 25.11.2009
PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009
SE 25.11.2009

(11) **0 996 267** (51) ***H04M 1/00***
(84) AT 06.10.2008
CH 31.10.2008
ES 14.12.2008
IE 03.09.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 03.02.2009
(84) BE 31.10.2008
DK 03.09.2008
FI 03.09.2008
IT 03.09.2008
LU 06.10.2008
NL 03.09.2008
SE 03.12.2008

(11) **0 996 297** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 08.10.2008
CH 31.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 17.02.2009
(84) BE 31.10.2008
DK 08.10.2008
FI 08.10.2008
IT 08.10.2008
LU 14.10.2008
NL 08.10.2008
SE 08.01.2009

(11) **0 996 370** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 10.12.2008
CH 31.07.2009
FI 10.12.2008
MC 31.07.2009
PT 11.05.2009
(84) BE 10.12.2008
DK 10.12.2008
LI 31.07.2009
NL 10.12.2008
SE 10.03.2009

(11) **0 996 385** (51) ***A61B 17/80***
(84) AT 16.01.2008
DK 16.01.2008
IE 11.02.2008
LU 11.02.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008
(84) BE 16.01.2008
FI 16.01.2008
IT 16.01.2008
MC 28.02.2008
PT 16.06.2008

(11) **0 996 455** (51) ***A61K 38/14***
(84) SE 16.12.2009

(11) **0 996 710** (51) ***C12N 9/50***
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 25.02.2008
LU 25.02.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
(84) BE 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
LI 26.12.2007
MC 28.02.2008
PT 26.05.2008

(11) **0 996 853** (51) ***G01F 23/16***
(84) AT 29.10.2008
CH 30.11.2008
ES 09.02.2009
GB 29.01.2009
IT 29.10.2008
LU 20.11.2008
NL 29.10.2008
SE 29.01.2009
(84) BE 29.10.2008
DK 29.10.2008
FI 29.10.2008
IE 20.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 30.03.2009

(11) **0 996 857** (51) ***G01N 33/574***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
PT 11.01.2010
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **0 997 054** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 03.09.2008
CH 31.05.2009
ES 14.12.2008
IE 27.05.2009
LI 31.05.2009
NL 03.09.2008
SE 03.12.2008
(84) BE 03.09.2008
DK 03.09.2008
FI 03.09.2008
IT 03.09.2008
MC 31.05.2009
PT 03.02.2009

(11) **0 997 143** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
GR 20.03.2008
LU 17.08.2008
NL 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007
CY 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
MC 31.08.2008
SE 19.03.2008

(11) **0 997 265** (51) ***B32B 5/18***
(84) CY 23.01.2008
ES 04.05.2008
GB 23.01.2008
LU 14.10.2008
PT 23.06.2008
(84) DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008

(11) **0 997 308** (51) ***B41J 13/22***
(84) ES 15.05.2009
NL 04.02.2009
(84) FR 06.04.2009

(11) **0 997 439** (51) ***C02F 1/70***
(84) AT 04.03.2009
ES 15.06.2009
MC 30.09.2009
SE 04.06.2009
(84) BE 04.03.2009
FI 04.03.2009
PT 18.08.2009

(11) **0 997 947** (51) ***H01L 27/108***
(84) AT 03.09.2008
CH 31.10.2008
ES 14.12.2008
IE 15.10.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 03.02.2009
(84) BE 03.09.2008
DK 03.09.2008
FI 03.09.2008
IT 03.09.2008
LU 15.10.2008
NL 03.09.2008
SE 03.12.2008

(11) **0 998 086** (51) ***H04L 27/26***
(84) BE 15.04.2009
FI 15.04.2009
PT 15.09.2009
(84) DK 15.04.2009
MC 31.10.2009
SE 15.07.2009

(11) **0 998 093** (51) ***H04L 29/06***
(84) BE 31.10.2008
CY 15.10.2008
FI 15.10.2008
MC 31.10.2003
(84) CH 19.03.2003
DK 31.10.2008
LI 19.03.2003

(11) **0 998 163** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 02.07.2008
CH 31.10.2008
ES 13.10.2008
IT 02.07.2008
LU 25.10.2008
PT 02.12.2008
(84) BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
SE 02.10.2008

(11) **0 998 217** (51) ***A61B 5/055***
(84) AT 07.01.2009
CH 31.05.2009
ES 18.04.2009
IE 22.05.2009
MC 31.05.2009
PT 08.06.2009
(84) BE 07.01.2009
DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
LI 31.05.2009
NL 07.01.2009
SE 07.04.2009

(11) **0 998 220** (51) ***A61B 6/04***
(84) CH 31.07.2009
(84) LI 31.07.2009

(11) **0 998 308** (51) ***A61K 49/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CY 19.12.2007 DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
LU 01.07.2008 MC 31.07.2008
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008

(11) **0 998 330** (51) ***A61N 5/10***
(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009
CH 30.06.2009 DK 27.05.2009
ES 07.09.2009 FI 27.05.2009
IE 22.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 27.05.2009
PT 27.09.2009 SE 27.08.2009

(11) **0 998 459** (51) ***C07D 213/00***
(84) DK 23.04.2008 (84) FI 23.04.2008
IE 09.07.2008 LU 09.07.2008
MC 31.07.2008 SE 23.07.2008

(11) **0 998 461** (51) ***C07D 235/02***
(84) BE 14.11.2007 (84) CY 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 22.07.2008 LU 22.07.2008
MC 31.07.2008 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **0 998 486** (51) ***C07K 1/36***
(84) AT 12.06.2008 (84) BE 30.06.2008
CY 12.06.2008 LU 12.06.2008
ES 13.06.2008 MC 30.06.2008
PT 14.12.2009

(11) **0 998 496** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CH 31.07.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 08.07.2008
LI 31.07.2008 LU 08.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **0 998 498** (51) ***C08B 13/00***
(84) PT 01.02.2010

(11) **0 998 522** (51) ***C08K 3/26***
(84) CH 31.05.2009 (84) DK 03.12.2008
ES 14.03.2009 FI 03.12.2008
IE 21.05.2009 LI 31.05.2009
PT 04.05.2009

(11) **0 998 526** (51) ***C08K 11/00***
(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009
CH 31.07.2009 DK 25.02.2009
FI 25.02.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 25.02.2009
PT 12.08.2009 SE 25.05.2009

(11) **0 998 528** (51) ***C08L 23/08***
(84) AT 26.08.2009 (84) DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **0 998 566** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IT 28.05.2008 LU 25.06.2008
MC 30.06.2008 PT 28.10.2008

(11) **0 998 567** (51) ***C12N 15/40***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
LU 16.07.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **0 998 576** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 31.10.2007 (84) CY 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 23.06.2008 LU 23.06.2008
MC 30.06.2008 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008

(11) **0 998 707** (51) ***G06F 11/00***
(84) BE 30.09.2009 (84) ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **0 998 803** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 01.04.2009 (84) CH 31.07.2009
GB 21.07.2009 ES 12.07.2009
LI 31.07.2009 SE 01.07.2009

(11) **0 998 921** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT 04.07.2007 (84) DK 04.07.2007
FI 04.07.2007 GR 05.10.2007
LU 15.01.2008 NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 SE 04.10.2007

(11) **0 999 177** (51) ***B67D 1/08***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 07.12.2008
IT 14.05.2008 LU 07.12.2008
MC 31.12.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 000 144** (51) ***C12N 15/12***
(84) CY 12.12.2007 (84) LU 02.06.2008
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
MC 30.06.2008 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 000 201** (51) ***E02D 29/14***
(84) CH 21.11.2007 (84) CY 21.11.2007
DE 22.02.2008 DK 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 LU 31.07.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008

(11) **1 000 471** (51) ***H04B 7/26***
(84) ES 25.01.2010 (84) FI 14.10.2009
PT 15.02.2010 SE 14.10.2009

(11) **1 000 522** (51) ***H04Q 9/00***
(84) BE 03.12.2008 (84) GB 14.05.2009
FR 02.06.2009

(11) **1 000 706** (51) ***B24B 41/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CH 30.06.2008 DE 01.01.2009
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 GB 07.08.2008
IE 11.06.2008 IT 07.05.2008
LI 30.06.2008 LU 11.06.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 000 779** (51) ***B60G 3/01***
(84) AT 13.02.2008 (84) CY 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
LU 05.11.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 000 978** (51) ***C08L 33/06***
(84) FR 31.07.2009

(11) **1 001 007** (51) ***C11C 1/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 31.10.2008
CY 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 07.10.2008
IT 09.04.2008 LI 31.10.2008
LU 07.10.2008 MC 31.10.2008
PT 09.09.2008

(11) **1 001 314** (51) ***G03F 7/20***
(84) CY 28.10.2009 (84) ES 08.02.2010
FI 28.10.2009 PT 01.03.2010
SE 28.10.2009

(11) **1 001 461** (51) ***H01L 23/29***
(84) AT 12.10.2008 (84) BE 31.10.2008
CH 31.10.2008 CY 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 GB 12.10.2008
IE 20.02.2008 IT 20.02.2008
LI 31.10.2008 LU 12.10.2008
MC 31.10.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 001 513** (51) ***H02M 1/10***
(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009
DK 03.06.2009 FI 03.06.2009
NL 03.06.2009 PT 03.10.2009
SE 03.09.2009

(11) **1 001 652** (51) ***H04R 3/04***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 001 654** (51) ***H04S 3/02***
(84) FR 31.07.2009

(11) **1 001 709** (51) ***A61F 2/01***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CY 30.01.2008
LU 01.05.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IE 01.05.2008 IT 30.01.2008
LI 30.01.2008 MC 31.05.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
SE 30.04.2008

(11) **1 001 751** (51) ***A61K 9/48***
(84) CY 13.02.2008 (84) FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LU 05.08.2008
MC 31.08.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 001 846** (51) ***B01L 3/02***
(84) AT 03.07.2002 (84) CH 30.06.2009
CY 02.06.2003 BE 30.06.2009
DK 03.10.2002 ES 03.06.2005
FI 03.07.2002 FR 30.06.2009
GR 03.07.2002 IE 02.06.2005
IT 02.06.2005 LI 30.06.2009
LU 02.06.2003 MC 30.06.2003
PT 03.10.2002 SE 03.06.2005

(11) **1 002 002** (51) ***C08G 65/00***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
CH 24.10.2007 CY 24.10.2007
LU 28.05.2008 DK 24.10.2007

ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
LI 24.10.2007
PT 24.03.2008
FI 24.10.2007
IE 28.05.2008
MC 31.05.2008
SE 24.01.2008

(11) **1 002 034** (51) ***C11D 3/386***
(84) AT 31.01.2007
CH 31.01.2007
ES 12.05.2007
FR 31.07.2009
IE 09.07.2007
LU 09.07.2007
PT 02.07.2007
(84) BE 31.01.2007
DK 31.01.2007
FI 31.01.2007
GR 01.05.2007
LI 31.01.2007
NL 31.01.2007
SE 30.04.2007

(11) **1 002 040** (51) ***C11D 3/386***
(84) AT 18.02.2004
CH 18.02.2004
ES 29.05.2004
FR 31.07.2009
IE 09.07.2004
LU 09.07.2004
PT 18.07.2004
(84) BE 18.02.2004
DK 18.05.2004
FI 18.02.2004
GR 18.05.2004
LI 18.02.2004
NL 18.02.2004
SE 18.05.2004

(11) **1 002 043** (51) ***C11D 11/00***
(84) AT 22.08.2007
CH 22.08.2007
DK 22.08.2007
FR 31.07.2008
IE 08.07.2008
LU 08.07.2008
SE 22.11.2007
(84) BE 22.08.2007
DE 23.11.2007
FI 22.08.2007
GR 23.11.2007
LI 22.08.2007
PT 22.01.2008

(11) **1 002 068** (51) ***C12N 15/00***
(84) CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
(84) ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 002 069** (51) ***C12N 15/11***
(84) CH 31.07.2009
NL 10.12.2008
(84) LI 31.07.2009

(11) **1 002 085** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 14.01.2009
CH 30.06.2009
DK 14.01.2009
IE 12.06.2009
NL 14.01.2009
SE 14.04.2009
(84) BE 14.01.2009
GB 12.06.2009
FI 14.01.2009
LI 30.06.2009
PT 15.06.2009

(11) **1 002 113** (51) ***C12N 15/82***
(84) GB 11.06.2009

(11) **1 002 233** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 27.04.2005
BE 27.04.2005
CY 01.06.2005
DK 27.07.2005
FI 27.04.2005
IE 01.06.2005
LU 01.06.2005
NL 27.04.2005
SE 27.07.2005
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 01.06.2009
ES 27.04.2005
GR 27.07.2005
LI 30.06.2009
MC 30.06.2005
PT 10.10.2005

(11) **1 002 530** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 15.04.2009
DK 15.04.2009
IE 15.04.2009
MC 31.08.2009
PT 15.09.2009
(84) CH 31.08.2009
FI 15.04.2009
LI 31.08.2009
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 002 874** (51) ***C12Q 1/28***
(84) AT 30.07.2008
CH 30.11.2008
ES 10.11.2008
IE 16.11.2008
LU 16.11.2008
NL 30.07.2008
SE 30.10.2008
(84) BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 002 920** (51) ***E05B 65/32***
(84) DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) ES 16.11.2009
IE 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 003 103** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 01.10.2008
CH 30.06.2009
ES 12.01.2009
IT 01.10.2008
MC 30.06.2009
SE 01.01.2009
(84) BE 01.10.2008
DK 01.10.2008
IE 02.06.2009
LI 30.06.2009
PT 02.03.2009

(11) **1 003 140** (51) ***G08G 1/123***
(84) AT 07.01.2009
CH 31.05.2009
FI 07.01.2009
LI 31.05.2009
PT 08.06.2009
(84) BE 07.01.2009
DK 07.01.2009
IE 14.05.2009
MC 31.05.2009
SE 07.04.2009

(11) **1 003 349** (51) ***H04R 1/10***
(84) AT 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IT 23.01.2008
LU 08.10.2008
PT 23.06.2008
(84) BE 23.01.2008
CY 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 08.10.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 003 366** (51) ***A01K 67/027***
(84) AT 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
NL 21.11.2007
SE 21.02.2008
(84) BE 21.11.2007
CY 21.11.2007
ES 04.03.2008
GB 13.08.2008
IE 13.08.2008
LU 13.08.2008
PT 21.04.2008

(11) **1 003 531** (51) ***A61K 35/00***
(84) AT 22.08.2007
CY 22.08.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
NL 22.08.2007
SE 22.11.2007
(84) BE 22.08.2007
LU 20.05.2008
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
PT 22.01.2008

(11) **1 003 545** (51) ***A61K 38/18***
(84) LU 06.08.2008
(84) MC 31.08.2008

(11) **1 003 766** (51) ***C07H 21/04***
(84) AT 29.04.2009
CH 31.05.2009
ES 09.08.2009
FR 29.06.2009
MC 31.05.2009
PT 29.08.2009
(84) BE 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
LI 31.05.2009
NL 29.04.2009
SE 29.07.2009

(11) **1 003 773** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 24.12.2008
CH 31.07.2009
ES 04.04.2009
LI 31.07.2009
NL 24.12.2008
SE 24.03.2009
(84) BE 24.12.2008
DK 24.12.2008
FI 24.12.2008
MC 31.07.2009
PT 25.05.2009

(11) **1 003 879** (51) ***C12N 15/49***
(84) AT 07.01.2009
CH 31.08.2009
NL 07.01.2009
(84) BE 07.01.2009
LI 31.08.2009

(11) **1 003 888** (51) ***C12N 15/74***
(84) CY 14.08.2008
MC 31.08.2008
(84) LU 14.08.2008

(11) **1 003 890** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 21.01.2009
DK 21.01.2009
FI 21.01.2009
MC 30.04.2009
PT 22.06.2009
(84) BE 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 09.04.2009
NL 21.01.2009
SE 21.04.2009

(11) **1 003 913** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 12.12.2007
CY 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LU 06.08.2008
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008
(84) BE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 06.08.2008
MC 31.08.2008
PT 12.05.2008

(11) **1 003 990** (51) ***F16K 31/02***
(84) AT 08.04.2009
CH 30.06.2009
ES 19.07.2009
IE 12.06.2009
MC 30.06.2009
PT 08.09.2009
(84) BE 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
LI 30.06.2009
NL 08.04.2009
SE 08.07.2009

(11) **1 004 063** (51) ***G05B 19/414***
(84) BE 31.08.2003
GB 18.08.2005
LI 31.08.2009
SE 09.01.2003
(84) CH 31.08.2009
IT 09.10.2002
NL 09.10.2002

(11) **1 004 068** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 11.04.2007
DK 11.04.2007
GR 12.07.2007
MC 28.02.2008
PT 11.09.2007
(84) BE 11.04.2007
FI 11.04.2007
LU 25.02.2008
NL 11.04.2007

(11) **1 004 186** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 10.06.2009
CH 31.08.2009
ES 21.09.2009
LI 31.08.2009
NL 10.06.2009
SE 10.09.2009
(84) BE 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
MC 31.08.2009
PT 10.10.2009

(11) **1 004 201** (51) ***H04N 7/173***
(84) FR 30.06.2009
ES 18.04.2009
IE 30.06.2009
(84) DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
SE 07.04.2009

(11) **1 004 299** (51) ***A61K 31/12***
(84) ES 15.02.2010
SE 04.11.2009
(84) PT 04.03.2010

(11) **1 004 310** (51) ***A61K 31/74***
(84) AT 17.06.2009
CH 30.06.2009
ES 28.09.2009
IE 19.06.2009
NL 17.06.2009
SE 17.09.2009
(84) BE 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
LI 30.06.2009
PT 17.10.2009

(11) **1 004 389** (51) ***B23K 9/12***
(84) BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FR 30.09.2008, IE 21.09.2008, LU 21.09.2008, PT 02.12.2008
(84) CH 30.09.2008, FI 02.07.2008, GB 02.10.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008

(11) **1 004 713** (51) ***E03C 1/042***
(84) AT 23.09.2008, CH 30.09.2008, ES 25.08.2008, FR 30.09.2008, IE 14.05.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 14.10.2008
(84) BE 30.09.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, GB 23.09.2008, IT 14.05.2008, LU 23.09.2008, NL 14.05.2008, SE 14.08.2008

(11) **1 004 714** (51) ***E03C 1/06***
(84) FI 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009

(11) **1 004 812** (51) ***F17C 3/08***
(84) AT 03.09.2008, CH 30.11.2008, DK 05.01.2009, FI 25.12.2008, IE 25.11.2008, LI 30.11.2008, MC 30.11.2008, PT 03.02.2009
(84) BE 03.09.2008, DE 03.06.2009, ES 14.12.2008, GB 03.12.2008, IT 25.11.2008, LU 25.11.2008, NL 01.06.2009, SE 03.12.2008

(11) **1 004 907** (51) ***G02B 6/293***
(84) GB 26.07.2009
(84) FR 31.07.2009

(11) **1 005 096** (51) ***H01L 31/048***
(84) AT 05.08.2009, DK 05.08.2009, MC 30.09.2009, PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009, FI 05.08.2009, NL 05.08.2009, SE 05.08.2009

(11) **1 005 174** (51) ***H04B 7/00***
(84) AT 20.08.2008, DK 20.08.2008, FI 20.08.2008, IT 20.08.2008, MC 31.10.2008
(84) BE 20.08.2008, ES 01.12.2008, IE 07.10.2008, LU 07.10.2008, PT 20.01.2009

(11) **1 005 216** (51) ***H04M 3/22***
(84) AT 19.11.2008, CH 30.11.2008, ES 01.03.2009, IE 19.11.2008, LU 19.11.2008, NL 19.11.2008, SE 19.02.2009
(84) BE 30.11.2008, DK 19.11.2008, FI 19.11.2008, LI 30.11.2008, MC 30.11.2008, PT 20.04.2009

(11) **1 005 232** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 06.02.2008, CH 31.10.2008, DK 06.02.2008, FI 06.02.2008, IT 06.02.2008, LU 25.10.2008, NL 06.02.2008, SE 06.05.2008
(84) BE 06.02.2008, CY 06.02.2008, ES 17.05.2008, IE 27.10.2008, LI 31.10.2008, MC 31.10.2008, PT 07.07.2008

(11) **1 005 274** (51) ***C07K 7/08***
(84) AT 06.08.2008, CH 30.04.2009, FI 06.08.2008, LI 30.04.2009, NL 06.08.2008, SE 06.11.2008
(84) BE 06.08.2008, DK 06.08.2008, IE 01.04.2009, MC 30.04.2009, PT 06.01.2009

(11) **1 005 287** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, PT 17.10.2009
(84) BE 17.06.2009, ES 28.09.2009, NL 17.06.2009, SE 17.09.2009

(11) **1 005 341** (51) ***A61K 31/40***
(84) AT 19.12.2007, DK 19.12.2007, GR 20.03.2008, LI 19.12.2007, MC 31.01.2008, PT 19.05.2008
(84) CH 19.12.2007, FI 19.12.2007, IE 23.01.2008, LU 23.01.2008, NL 19.12.2007, SE 19.03.2008

(11) **1 005 365** (51) ***A61K 39/04***
(84) AT 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IT 02.01.2008, MC 31.01.2008, PT 02.06.2008
(84) BE 02.01.2008, ES 13.04.2008, IE 15.01.2008, LU 15.01.2008, NL 02.01.2008, SE 02.04.2008

(11) **1 005 481** (51) ***C07K 1/00***
(84) ES 25.01.2010, PT 15.02.2010
(84) FI 14.10.2009, SE 14.10.2009

(11) **1 005 534** (51) ***C12N 5/10***
(84) AT 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, IT 04.06.2008, MC 31.08.2008, PT 04.11.2008
(84) BE 04.06.2008, ES 15.09.2008, IE 07.08.2008, LU 07.08.2008, NL 04.06.2008, SE 04.09.2008

(11) **1 005 565** (51) ***C12P 23/00***
(84) AT 07.05.2008, CH 31.07.2009, ES 18.08.2008, FR 31.07.2009, IT 07.05.2008, LU 16.07.2008, PT 07.10.2008
(84) BE 07.05.2008, GB 16.07.2009, FI 07.05.2008, IE 16.07.2008, LI 31.07.2009, MC 31.07.2008, SE 07.08.2008

(11) **1 005 571** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 26.12.2007, CH 26.12.2007, DE 27.03.2008, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, LI 26.12.2007, MC 31.07.2008, PT 26.05.2008
(84) BE 26.12.2007, CY 26.12.2007, DK 26.12.2007, FI 26.12.2007, IE 10.07.2008, LU 10.07.2008, NL 26.12.2007, SE 26.03.2008

(11) **1 005 772** (51) ***H04W 36/08***
(84) CY 30.09.2009, ES 10.01.2010, PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009, FI 30.09.2009, SE 30.09.2009

(11) **1 005 842** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 15.07.2009, ES 26.10.2009, MC 30.09.2009, SE 15.07.2009
(84) DK 15.07.2009, FI 15.07.2009, PT 15.11.2009

(11) **1 006 095** (51) ***A61K 6/06***
(84) LU 24.11.2008
(84) MC 30.11.2008

(11) **1 006 122** (51) ***C07K 5/08***
(84) AT 03.12.2008, CH 31.08.2009, ES 14.03.2009, LI 31.08.2009, NL 03.12.2008, SE 03.03.2009
(84) BE 03.12.2008, DK 03.12.2008, FI 03.12.2008, MC 31.08.2009, PT 04.05.2009

(11) **1 006 192** (51) ***C12N 15/60***
(84) CY 09.09.2009, FI 09.09.2009, NL 09.09.2009, SE 09.09.2009
(84) ES 20.12.2009, IE 09.09.2009, PT 11.01.2010

(11) **1 006 195** (51) ***C12N 15/83***
(84) AT 19.03.2008, CY 19.03.2008, FI 19.03.2008, LU 09.07.2008, PT 26.08.2008
(84) BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, IE 09.07.2008, NL 19.03.2008

(11) **1 006 384** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 16.04.2008, CH 30.11.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, LI 30.11.2008, MC 30.11.2008, PT 16.09.2008
(84) BE 16.04.2008, CY 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 11.11.2008, LU 11.11.2008, NL 16.04.2008, SE 16.07.2008

(11) **1 006 726** (51) ***H04N 7/24***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, ES 30.11.2009, NL 19.08.2009, SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, PT 21.12.2009

(11) **1 006 733** (51) ***H04N 9/16***
(84) LU 01.02.2008

(11) **1 006 748** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 26.03.2008, CH 30.11.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, IT 26.03.2008, LU 29.11.2008, NL 26.03.2008, SE 26.06.2008
(84) BE 30.11.2008, CY 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, LI 30.11.2008, MC 30.11.2008, PT 01.09.2008

(11) **1 006 778** (51) ***A01G 25/02***
(84) PT 11.01.2010

(11) **1 006 882** (51) ***A61B 8/02***
(84) CY 25.11.2009, PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009, SE 25.11.2009

(11) **1 007 033** (51) ***A61K 31/365***
(84) DK 23.04.2008, IE 26.08.2008, MC 31.08.2008
(84) FI 23.04.2008, LU 26.08.2008, SE 23.07.2008

(11) **1 007 044** (51) ***A61K 31/445***
(84) AT 18.07.2007, DK 18.07.2007, GR 19.10.2007, LU 11.02.2008, PT 18.12.2007
(84) BE 18.07.2007, FI 18.07.2007, IE 11.02.2008, MC 28.02.2008

(11) **1 007 077** (51) ***A61K 38/06***
(84) ES 18.01.2010, PT 08.02.2010
(84) FI 07.10.2009, SE 07.10.2009

(11) **1 007 090** (51) ***A61K 39/395***
(84) FI 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009

(11) **1 007 295** (51) ***B25J 19/00***
(84) GB 09.02.2009 (84) SE 13.11.2008

(11) **1 007 488** (51) ***C03C 13/06***
(84) BE 31.03.2009 (84) CH 05.06.2002
DK 31.03.2009 FI 05.06.2002
GR 05.06.2002 IE 10.03.2003
IT 05.06.2002 LI 05.06.2002
LU 10.03.2003 MC 31.03.2003
NL 01.10.2009 PT 10.09.2009

(11) **1 007 570** (51) ***C07K 16/36***
(84) BE 10.06.2009 (84) DK 10.06.2009
FI 10.06.2009 MC 31.07.2009
NL 10.06.2009 PT 10.10.2009
SE 10.09.2009

(11) **1 007 650** (51) ***C12N 15/00***
(84) DK 18.03.2009 (84) FI 18.03.2009
IE 09.04.2009 MC 30.04.2009
PT 26.08.2009

(11) **1 007 659** (51) ***C12N 15/12***
(84) DK 27.06.2007 (84) FI 27.06.2007
GR 28.09.2007 LU 13.01.2008
MC 31.01.2008 NL 27.06.2007
PT 27.11.2007 SE 27.09.2007

(11) **1 007 664** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 ES 26.10.2009
FI 15.07.2009 PT 15.11.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 007 670** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
CY 15.08.2007 LU 07.05.2008
DK 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 07.05.2008
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 007 673** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008
CH 31.07.2009 DK 17.12.2008
FI 17.12.2008 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 17.12.2008
PT 18.05.2009 SE 17.03.2009

(11) **1 007 700** (51) ***C07K 16/28***
(84) AT 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 007 720** (51) ***C12P 21/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 30.04.2008 CY 05.03.2008
LU 15.04.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IT 05.03.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 007 740** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 14.10.2009 (84) PT 15.02.2010

(11) **1 007 743** (51) ***C12R 1/80***
(84) PT 22.02.2010

(11) **1 007 902** (51) ***G01D 5/26***
(84) DK 11.03.2009 (84) FR 31.07.2009
NL 11.03.2009

(11) **1 008 023** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.08.2008 CY 06.02.2008
FI 06.02.2008 IE 25.08.2008
LI 31.08.2008 LU 25.08.2008
MC 31.08.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008

(11) **1 008 026** (51) ***G06F 1/02***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 DK 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 31.03.2008 LI 05.09.2007
LU 29.03.2008 MC 31.03.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 008 188** (51) ***H01L 31/068***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 008 198** (51) ***H01M 4/68***
(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009
DK 11.02.2009 FI 11.02.2009
IE 04.05.2009 MC 31.05.2009
NL 11.02.2009 SE 11.05.2009

(11) **1 008 271** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
CH 30.09.2008 DK 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
IE 23.09.2008 IT 20.08.2008
LI 30.09.2008 LU 23.09.2008
MC 30.09.2008 NL 20.08.2008
PT 20.01.2009 SE 20.11.2008

(11) **1 008 294** (51) ***A01K 5/02***
(84) AT 12.11.2008 (84) BE 12.11.2008
ES 23.02.2009 FI 12.11.2008
LU 01.12.2008 MC 31.12.2008
PT 13.04.2009

(11) **1 008 327** (51) ***A61B 18/14***
(84) AT 01.10.2008 (84) CH 31.12.2008
DK 01.10.2008 ES 12.01.2009
FI 01.10.2008 LI 31.12.2008
LU 02.12.2008 MC 31.12.2008
PT 02.03.2009 SE 01.01.2009

(11) **1 008 354** (51) ***A61K 47/30***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
CH 31.12.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 24.12.2008
LI 31.12.2008 LU 24.12.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 008 393** (51) ***B05C 5/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IE 06.12.2008
LU 06.12.2008 MC 31.12.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 008 503** (51) ***B60T 7/12***
(84) GB 22.07.2009 (84) FR 31.07.2009

(11) **1 008 650** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CH 31.07.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 03.07.2008 IT 14.05.2008
LI 31.07.2008 LU 03.07.2008
MC 31.07.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 008 747** (51) ***F03D 11/00***
(84) BE 31.12.2008 (84) FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 LU 01.12.2008
MC 31.12.2008 NL 04.06.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 008 842** (51) ***G01N 1/22***
(84) AT 26.11.2008 (84) BE 30.11.2008
CH 30.11.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
GB 26.11.2008 IE 14.05.2008
IT 14.05.2008 LI 30.11.2008
LU 26.11.2008 MC 30.11.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 009 137** (51) ***H04L 29/06***
(84) BE 31.01.2008 (84) CY 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 GB 16.01.2008
IE 16.01.2008 IT 16.01.2008
LU 25.01.2008 MC 31.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 009 155** (51) ***H04M 15/00***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 30.11.2008
CH 30.11.2008 DK 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
GB 20.11.2008 IE 20.08.2008
IT 20.08.2008 LI 30.11.2008
LU 04.11.2008 MC 30.11.2008
NL 20.08.2008 PT 20.01.2009
SE 20.11.2008

(11) **1 009 276** (51) ***A61B 1/00***
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CH 31.08.2009 DK 07.01.2009
ES 18.04.2009 FI 07.01.2009
LI 31.08.2009 MC 31.08.2009
NL 07.01.2009 PT 08.06.2009
SE 07.04.2009

(11) **1 009 293** (51) ***A61B 17/10***
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
DK 18.03.2009 ES 29.06.2009
FI 18.03.2009 MC 31.10.2009
NL 18.03.2009 PT 26.08.2009
SE 18.06.2009

(11) **1 009 315** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IE 08.06.2009
MC 30.06.2009 PT 23.12.2008
SE 23.10.2008

(11) **1 009 429** (51) ***A61K 39/39***
(84) AT 08.07.2009 (84) CH 31.08.2009
BE 08.07.2009 DK 08.07.2009
FI 08.07.2009 LI 31.08.2009
MC 31.08.2009 NL 08.07.2009
PT 09.11.2009

(11) **1 009 435** (51) ***C12Q 1/70***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CH 30.06.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 12.06.2008 IT 14.05.2008

LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
LU 12.06.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 009 446** (51) ***A61K 51/04***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 CY 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 03.09.2008
IT 23.01.2008 LI 23.01.2008
LU 03.09.2008 MC 30.09.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 009 468** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008
CH 30.06.2009 DK 24.12.2008
ES 04.04.2009 FI 24.12.2008
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 24.12.2008 PT 25.05.2009
SE 24.03.2009

(11) **1 009 725** (51) ***C07B 59/00***
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
DK 07.01.2009 ES 18.04.2009
FI 07.01.2009 MC 30.09.2009
NL 07.01.2009 PT 08.06.2009
SE 07.04.2009

(11) **1 009 759** (51) ***C07K 9/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
FI 28.05.2008 LU 06.08.2008
MC 31.08.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 009 793** (51) ***C11D 3/386***
(84) AT 30.05.2007 (84) FR 30.06.2009
BE 30.05.2007 CH 30.05.2007
GB 10.06.2009 DK 30.05.2007
ES 10.09.2007 FI 30.05.2007
GR 31.08.2007 IE 11.06.2007
IT 30.05.2007 LI 30.05.2007
LU 10.06.2007 NL 30.05.2007
PT 30.10.2007 SE 30.08.2007

(11) **1 009 797** (51) ***C11D 3/386***
(84) AT 12.07.2006 (84) FR 30.06.2009
BE 12.07.2006 CH 12.07.2006
GB 10.06.2009 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 GR 13.10.2006
IE 11.06.2007 LI 12.07.2006
LU 10.06.2007 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006

(11) **1 009 814** (51) ***C12N 9/12***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 DK 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 17.06.2008 LI 29.08.2007
LU 17.06.2008 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 SE 29.11.2007

(11) **1 009 831** (51) ***C12N 15/13***
(84) CY 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 21.08.2008
LU 21.08.2008 MC 31.08.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 009 833** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 DE 13.03.2008
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 11.06.2008
GR 13.03.2008 IE 11.06.2008
LI 12.12.2007 LU 11.06.2008
MC 30.06.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008

(11) **1 009 922** (51) ***F01N 3/00***
(84) CH 30.04.2008 (84) CY 19.03.2008
LU 16.04.2008 FI 19.03.2008
IE 16.04.2008 LI 30.04.2008
MC 30.04.2008 PT 26.08.2008

(11) **1 009 993** (51) ***G01N 7/18***
(84) AT 06.08.2008 (84) FR 31.12.2008
GB 23.12.2008

(11) **1 010 005** (51) ***G01N 27/416***
(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IE 07.09.2008
IT 30.07.2008 LU 07.09.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 010 040** (51) ***H01S 3/134***
(84) BE 24.06.2009 (84) ES 05.10.2009
FR 24.08.2009

(11) **1 010 084** (51) ***H04L 12/58***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009

(11) **1 010 151** (51) ***G06K 7/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
FR 02.06.2008 GB 13.05.2008
IE 13.05.2008 IT 23.01.2008
LI 23.01.2008 LU 13.05.2008
MC 31.05.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 010 170** (51) ***G10L 15/26***
(84) AT 19.08.2009 (84) BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 MC 31.10.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 010 403** (51) ***A61C 13/275***
(84) AT 17.09.2008 (84) CH 30.11.2008
DK 17.09.2008 FI 17.09.2008
IE 19.11.2008 LI 30.11.2008
LU 19.11.2008 MC 30.11.2008
SE 17.12.2008

(11) **1 010 666** (51) ***C01B 33/149***
(84) CY 04.11.2009 (84) ES 15.02.2010
FI 04.11.2009 PT 04.03.2010
SE 04.11.2009

(11) **1 010 684** (51) ***C07C 49/707***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 FR 30.09.2008
IE 07.09.2008 LU 07.09.2008
MC 30.09.2008 PT 16.12.2008
SE 16.10.2008

(11) **1 010 712** (51) ***C08G 18/08***
(84) CY 28.10.2009 (84) ES 08.02.2010
FI 28.10.2009 PT 01.03.2010
SE 28.10.2009

(11) **1 010 761** (51) ***C12N 15/56***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CY 05.12.2007
LU 26.05.2008 DE 06.03.2008
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 26.05.2008 LI 05.12.2007
MC 31.05.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008

(11) **1 011 336** (51) ***A23B 4/26***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 DE 13.12.2007
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GB 08.01.2008
GR 13.12.2007 IE 08.01.2008
LI 12.09.2007 LU 08.01.2008
MC 31.01.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 011 413** (51) ***A61B 1/32***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CH 30.09.2008 FI 21.05.2008
LI 30.09.2008 LU 09.09.2008
MC 30.09.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 011 464** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 06.03.2008 LU 06.03.2008
MC 31.03.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 011 558** (51) ***A61F 7/00***
(84) AT 08.07.2009 (84) BE 08.07.2009
DK 08.07.2009 FI 08.07.2009
NL 08.07.2009 PT 09.11.2009

(11) **1 011 729** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 GB 19.05.2008
IE 19.05.2008 IT 09.01.2008
LI 09.01.2008 LU 19.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 011 971** (51) ***B41F 17/08***
(84) AT 29.07.2009 (84) BE 29.07.2009
ES 09.11.2009 SE 29.07.2009

(11) **1 012 173** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 31.10.2007 (84) CY 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LU 18.06.2008 MC 30.06.2008
PT 31.03.2008 SE 31.01.2008

(11) **1 012 187** (51) ***C07K 14/52***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009 FI 26.08.2009
MC 30.09.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 012 232** (51) ***C12N 1/20***
(84) CY 28.10.2009 (84) ES 08.02.2010
FI 28.10.2009 PT 01.03.2010
SE 28.10.2009

(11) **1 012 239** (51) ***C12N 5/08***
(84) FI 25.11.2009 (84) SE 25.11.2009

(11) **1 012 248** (51) ***C12N 9/12***
(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
CH 30.09.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
IE 11.09.2008 IT 02.07.2008
LI 30.09.2008 LU 11.09.2008
MC 30.09.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **1 012 271** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
CH 10.10.2007 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 09.01.2008
LI 10.10.2007 LU 09.01.2008
MC 31.01.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008

(11) **1 012 283** (51) ***C12N 15/12***
(84) DK 03.06.2009 (84) ES 14.09.2009
FI 03.06.2009 MC 30.09.2009
PT 03.10.2009 SE 03.09.2009

(11) **1 012 299** (51) ***C12N 15/54***
(84) FI 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009

(11) **1 012 304** (51) ***C12N 15/57***
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
CH 13.06.2007 DK 13.06.2007
FI 13.06.2007 GR 14.09.2007
IE 25.02.2008 LI 13.06.2007
LU 25.02.2008 MC 28.02.2008
NL 13.06.2007 PT 13.11.2007
SE 13.09.2007

(11) **1 012 324** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 30.06.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IT 20.02.2008
LI 30.06.2008 LU 20.06.2008
MC 30.06.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 012 374** (51) ***D06P 1/673***
(84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 ES 26.10.2009
FI 15.07.2009 NL 15.07.2009
PT 15.11.2009

(11) **1 012 486** (51) ***F16C 9/04***
(84) SE 23.12.2009

(11) **1 012 599** (51) ***G01N 31/16***
(84) AT 07.01.2009 (84) DK 07.01.2009
FI 07.01.2009 MC 30.09.2009
NL 07.01.2009 PT 08.06.2009
SE 07.04.2009

(11) **1 012 604** (51) ***G01N 33/544***
(84) FI 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009

(11) **1 012 605** (51) ***G01N 33/573***
(84) AT 05.11.2008 (84) BE 05.11.2008
DK 05.11.2008 ES 16.02.2009
FI 05.11.2008 MC 30.04.2009
NL 05.11.2008 PT 06.04.2009
SE 05.02.2009

(11) **1 012 862** (51) ***G01B 7/34***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 20.08.2008
LI 21.11.2007 LU 20.08.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008

(11) **1 012 928** (51) ***H01S 3/00***
(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009
DK 03.06.2009 ES 14.09.2009
FI 03.06.2009 NL 03.06.2009
PT 03.10.2009

(11) **1 012 938** (51) ***H02G 3/04***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 012 940** (51) ***H02H 3/08***
(84) ES 28.02.2010 (84) FI 18.11.2009
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009

(11) **1 013 054** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009
DK 25.02.2009 ES 05.06.2009
FI 25.02.2009 MC 30.09.2009
NL 25.02.2009 PT 12.08.2009
SE 25.05.2009

(11) **1 013 068** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009
CH 30.06.2009 DK 08.04.2009
ES 19.07.2009 FI 08.04.2009
IE 17.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 08.04.2009
PT 08.09.2009 SE 08.07.2009

(11) **1 013 110** (51) ***H04Q 3/52***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
IE 04.09.2008 LU 04.09.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 013 427** (51) ***B41J 2/14***
(84) ES 24.11.2008 (84) FR 31.12.2008
IT 13.08.2008 NL 13.08.2008

(11) **1 013 565** (51) ***B65D 83/14***
(84) DE 01.07.2009 (84) ES 09.12.2008
FR 31.12.2008 GB 06.12.2008

(11) **1 013 624** (51) ***C04B 35/465***
(84) FI 08.10.2008 (84) FR 31.12.2008
GB 08.01.2009 IT 08.10.2008
SE 08.01.2009

(11) **1 013 744** (51) ***C10L 1/08***
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 31.12.2008
CH 26.04.2006 CY 26.04.2006
DK 26.07.2006 ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 FR 31.12.2008
GR 27.07.2006 IE 21.12.2006
LI 26.04.2006 LU 21.12.2006
MC 31.12.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006

(11) **1 014 075** (51) ***G01N 15/06***
(84) AT 28.05.2008 (84) CH 31.12.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 15.12.2008 LI 31.12.2008
LU 15.12.2008 MC 31.12.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 014 079** (51) ***G01N 27/02***
(84) CH 31.12.2008 (84) FR 26.01.2009
LI 31.12.2008

(11) **1 014 129** (51) ***G02B 6/38***
(84) AT 01.10.2008 (84) BE 31.12.2008
DK 01.10.2008 ES 12.01.2009
FI 01.10.2008 IE 01.10.2008
IT 01.10.2008 LU 23.12.2008
MC 31.12.2008 NL 01.10.2008
PT 02.03.2009 SE 01.01.2009

(11) **1 014 130** (51) ***G02B 6/38***
(84) AT 22.10.2008 (84) BE 31.12.2008
DK 22.10.2008 ES 02.02.2009
FI 22.10.2008 IE 22.10.2008
IT 22.10.2008 LU 23.12.2008
MC 31.12.2008 NL 22.10.2008
PT 23.03.2009 SE 22.01.2009

(11) **1 014 266** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CY 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 LU 23.09.2008
MC 30.09.2008 PT 30.06.2008

(11) **1 014 294** (51) ***G06K 9/46***
(84) ES 18.01.2010 (84) FI 07.10.2009
PT 08.02.2010 SE 07.10.2009

(11) **1 014 353** (51) ***G11B 7/26***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
CH 31.12.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IE 23.12.2008 IT 16.07.2008
LI 31.12.2008 LU 23.12.2008
MC 31.12.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SE 16.10.2008

(11) **1 014 356** (51) ***G11B 15/28***
(84) DE 01.07.2009 (84) FR 31.12.2008

(11) **1 014 469** (51) ***H01P 1/203***
(84) FI 02.07.2008 (84) FR 31.12.2008
GB 15.12.2008 IT 02.07.2008
SE 02.10.2008

(11) **1 014 470** (51) ***H01P 5/08***
(84) FI 02.07.2008 (84) FR 31.12.2008
GB 15.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **1 014 703** (51) ***H04N 5/06***
(84) BE 31.12.2008 (84) DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
IE 30.07.2008 LU 10.12.2008
MC 31.12.2008 PT 30.12.2008
SE 30.10.2008

(11) **1 014 897** (51) ***A61F 2/30***
(84) AT 29.10.2008 (84) CH 31.05.2009
DK 29.10.2008 ES 09.02.2009
FI 29.10.2008 IE 29.05.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
PT 30.03.2009 SE 29.01.2009

(11) **1 015 027** (51) ***A61K 39/385***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
FR 02.02.2009 IE 07.01.2009
IT 25.06.2008 MC 31.01.2009
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008

SE 25.09.2008

(11) **1 015 035** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 28.01.2009, CH 31.08.2009, ES 09.05.2009, LI 31.08.2009, PT 29.06.2009
(84) BE 28.01.2009, DK 28.01.2009, FI 28.01.2009, MC 31.08.2009, SE 28.04.2009

(11) **1 015 087** (51) ***B01D 3/22***
(84) SE 07.10.2009

(11) **1 015 194** (51) ***B21D 43/02***
(84) FI 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009

(11) **1 015 263** (51) ***B60G 7/02***
(84) AT 13.08.2008, CH 30.09.2008, ES 24.11.2008, IE 03.09.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 13.01.2009
(84) BE 13.08.2008, DK 13.08.2008, FI 13.08.2008, IT 13.08.2008, LU 03.09.2008, NL 13.08.2008

(11) **1 015 488** (51) ***C07K 14/705***
(84) CY 09.09.2009, FI 09.09.2009, PT 11.01.2010
(84) BE 09.09.2009, MC 30.09.2009, SE 09.09.2009

(11) **1 015 496** (51) ***C07K 19/00***
(84) AT 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, PT 17.10.2009
(84) BE 17.06.2009, ES 28.09.2009, NL 17.06.2009, SE 17.09.2009

(11) **1 015 562** (51) ***C12N 9/10***
(84) AT 29.08.2007, FI 29.08.2007, IE 07.02.2008, MC 28.02.2008, SE 29.11.2007
(84) ES 10.12.2007, GR 30.11.2007, LU 07.02.2008, PT 29.01.2008

(11) **1 015 597** (51) ***C12N 15/52***
(84) BE 30.09.2008, ES 24.11.2008, IE 13.08.2008, LU 28.09.2008, NL 13.08.2008, SE 13.11.2008
(84) DK 13.08.2008, FI 13.08.2008, IT 13.08.2008, MC 30.09.2008, PT 13.01.2009

(11) **1 015 744** (51) ***F02B 75/04***
(84) AT 28.05.2008, CH 30.09.2008, ES 08.09.2008, FR 30.09.2008, IT 28.05.2008, LU 15.09.2008, NL 28.05.2008, SE 28.08.2008
(84) BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, IE 15.09.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 28.10.2008

(11) **1 015 774** (51) ***F16B 5/02***
(84) BE 30.09.2005, DK 27.10.2005, FI 21.09.2009, GR 27.10.2005, LU 30.09.2005, PT 27.12.2005
(84) CY 21.09.2005, ES 27.07.2005, GB 21.09.2006, IE 27.07.2005, NL 27.07.2005

(11) **1 015 994** (51) ***G06F 15/02***
(84) BE 30.09.2008, ES 01.12.2008, IE 20.08.2008, LU 21.09.2008, NL 20.08.2008, SE 20.11.2008
(84) DK 20.08.2008, FI 20.08.2008, IT 20.08.2008, MC 30.09.2008, PT 20.01.2009

(11) **1 016 102** (51) ***H01F 27/34***
(84) AT 08.07.2009, DK 08.07.2009, FI 08.07.2009, PT 09.11.2009
(84) BE 08.07.2009, ES 19.10.2009, NL 08.07.2009

(11) **1 016 125** (51) ***H01K 9/08***
(84) BE 26.08.2009
(84) NL 26.08.2009

(11) **1 016 133** (51) ***H01L 21/321***
(84) ES 18.01.2010
(84) SE 07.10.2009

(11) **1 016 142** (51) ***H01L 29/24***
(84) SE 04.11.2009

(11) **1 016 160** (51) ***H01Q 1/38***
(84) CH 30.06.2009, LI 30.06.2009
(84) GB 15.07.2009, SE 15.07.2009

(11) **1 016 241** (51) ***H04W 84/20***
(84) BE 22.07.2009, SE 22.07.2009
(84) PT 22.11.2009

(11) **1 016 260** (51) ***H04M 7/00***
(84) AT 29.04.2009, DK 29.04.2009, FI 29.04.2009, NL 29.04.2009, SE 29.07.2009
(84) BE 29.04.2009, ES 09.08.2009, MC 30.09.2009, PT 29.08.2009

(11) **1 016 506** (51) ***B25J 13/00***
(84) FR 03.02.2009
(84) GB 03.03.2009

(11) **1 016 544** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 29.10.2008, DK 29.10.2008, FI 29.10.2008, IT 29.10.2008, MC 31.12.2008, PT 30.03.2009
(84) BE 29.10.2008, ES 09.02.2009, IE 27.12.2008, LU 27.12.2008, NL 29.10.2008, SE 29.01.2009

(11) **1 016 572** (51) ***B60T 8/17***
(84) FR 03.08.2009

(11) **1 016 712** (51) ***C12N 9/88***
(84) FR 31.12.2008
(84) GB 22.12.2008

(11) **1 016 769** (51) ***E05D 15/06***
(84) DK 25.03.2009, FI 25.03.2009, MC 30.09.2009, PT 31.08.2009
(84) ES 06.07.2009, IE 25.03.2009, NL 25.03.2009, SE 25.06.2009

(11) **1 017 026** (51) ***G07D 5/00***
(84) FR 31.12.2008

(11) **1 017 103** (51) ***H01L 27/06***
(84) FR 31.12.2008, IT 28.05.2008
(84) GB 28.12.2008

(11) **1 017 184** (51) ***H04B 3/44***
(84) AT 27.08.2008, CH 31.12.2008, ES 08.12.2008, FR 31.12.2008, IE 21.12.2008, LI 31.12.2008, MC 31.12.2008, PT 27.01.2009
(84) BE 27.08.2008, DK 27.08.2008, FI 27.08.2008, GB 21.12.2008, IT 27.08.2008, LU 21.12.2008, NL 27.08.2008, SE 27.11.2008

(11) **1 017 186** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 30.07.2008, CH 31.12.2008, FI 30.07.2008, LI 31.12.2008, MC 31.12.2008, SE 30.10.2008
(84) BE 31.12.2008, DK 30.07.2008, IE 30.07.2008, LU 20.12.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 017 275** (51) ***A01N 33/02***
(84) CY 25.11.2009, PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009, SE 25.11.2009

(11) **1 017 318** (51) ***A61B 6/00***
(84) AT 05.12.2007, CY 05.12.2007, DK 05.12.2007, FI 05.12.2007, IE 28.04.2008, MC 30.04.2008, PT 05.05.2008
(84) CH 05.12.2007, LU 28.04.2008, ES 16.03.2008, GR 06.03.2008, LI 05.12.2007, NL 05.12.2007, SE 05.03.2008

(11) **1 017 335** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 11.03.2009, DK 11.03.2009, MC 30.09.2009, SE 11.06.2009
(84) BE 11.03.2009, FI 11.03.2009, PT 24.08.2009

(11) **1 017 558** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 02.07.2008, CH 30.09.2008, ES 13.10.2008, FR 30.09.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 02.12.2008
(84) BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, IT 02.07.2008, LU 24.09.2008, NL 02.07.2008, SE 02.10.2008

(11) **1 017 619** (51) ***C01B 3/24***
(84) BE 24.06.2009, ES 05.10.2009, MC 30.09.2009, PT 24.10.2009
(84) DK 24.06.2009, FI 24.06.2009, NL 24.06.2009, SE 24.09.2009

(11) **1 017 714** (51) ***C07K 7/08***
(84) AT 17.09.2008, FI 17.09.2008, PT 17.02.2009
(84) ES 28.12.2008, MC 30.04.2009, SE 17.12.2008

(11) **1 017 715** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 28.05.2008, LU 17.07.2008, PT 28.10.2008
(84) IE 28.05.2008, MC 31.07.2008

(11) **1 017 718** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 09.07.2008, CH 30.09.2008, IE 23.09.2008, LU 23.09.2008, NL 09.07.2008, SE 09.10.2008
(84) BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 017 844** (51) ***C12Q 1/08***
(84) AT 27.08.2008, CH 30.09.2008, ES 08.12.2008, IE 29.09.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 27.01.2009
(84) BE 27.08.2008, DK 27.08.2008, FI 27.08.2008, IT 27.08.2008, LU 29.09.2008, NL 27.08.2008, SE 27.11.2008

(11) **1 017 848** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 24.07.2009, PT 25.01.2010
(84) MC 31.07.2009

(11) **1 017 977** (51) ***G01M 3/08***
(84) AT 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, IE 21.07.2008, LU 21.07.2008, PT 23.06.2008
(84) BE 23.01.2008, CY 23.01.2008, FI 23.01.2008, LI 23.01.2008, MC 31.07.2008, SE 23.04.2008

(11) **1 017 993** (51) ***G01N 21/31***
(84) AT 15.04.2009, FI 15.04.2009, PT 15.09.2009
(84) BE 15.04.2009, MC 30.09.2009, SE 15.07.2009

(11) **1 017 996** (51) ***G01N 22/02***
(84) AT 28.05.2008, FI 28.05.2008, MC 30.09.2008, PT 28.10.2008
(84) ES 08.09.2008, LU 22.09.2008, NL 28.05.2008, SE 28.08.2008

(11) **1 018 150** (51) ***H01L 21/316***
(84) GB 05.06.2009

(11) **1 018 237** (51) ***G06F 21/00***
(84) CY 25.11.2009, PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009, SE 25.11.2009

(11) **1 018 451** (51) ***B60L 11/14***
(84) AT 28.11.2007, CH 28.11.2007, DK 28.11.2007, FI 28.11.2007, IE 21.07.2008, LU 19.07.2008, NL 28.11.2007, SE 28.02.2008
(84) BE 28.11.2007, CY 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, LI 28.11.2007, MC 31.07.2008, PT 28.04.2008

(11) **1 018 496** (51) ***C04B 35/622***
(84) DK 24.09.2008, NL 24.09.2008
(84) GB 06.04.2009

(11) **1 018 564** (51) ***C22C 38/00***
(84) GB 03.06.2009

(11) **1 018 879** (51) ***C07D 239/95***
(84) AT 01.08.2007, CH 01.08.2007, ES 12.11.2007, GR 02.11.2007, LI 01.08.2007, MC 31.01.2008, PT 02.01.2008
(84) BE 01.08.2007, DK 01.08.2007, FI 01.08.2007, IE 28.01.2008, LU 28.01.2008, NL 01.08.2007, SE 01.11.2007

(11) **1 018 894** (51) ***A23L 1/00***
(84) AT 22.04.2009, CH 30.04.2009, FI 22.04.2009, LI 30.04.2009, NL 22.04.2009, SE 22.07.2009
(84) BE 22.04.2009, DK 22.04.2009, IE 29.04.2009, MC 30.04.2009, PT 22.08.2009

(11) **1 018 933** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 16.01.2008, CH 16.01.2008, ES 27.04.2008, IE 25.09.2008, LU 25.09.2008, NL 16.01.2008, SE 16.04.2008
(84) BE 16.01.2008, CY 16.01.2008, FI 16.01.2008, LI 16.01.2008, MC 30.09.2008, PT 16.06.2008

(11) **1 019 068** (51) ***A61K 35/58***
(84) AT 01.07.2009, DK 01.07.2009, MC 30.09.2009, SE 01.07.2009
(84) BE 01.07.2009, FI 01.07.2009

(11) **1 019 085** (51) ***A61K 39/35***
(84) AT 04.03.2009, FI 04.03.2009, PT 18.08.2009
(84) BE 04.03.2009, MC 30.09.2009

(11) **1 019 087** (51) ***A61K 45/00***
(84) AT 21.11.2007, CY 21.11.2007, DK 21.11.2007, FI 21.11.2007, IE 12.06.2008, MC 30.06.2008, PT 21.04.2008
(84) CH 21.11.2007, LU 12.06.2008, ES 04.03.2008, GR 22.02.2008, LI 21.11.2007, NL 21.11.2007, SE 21.02.2008

(11) **1 019 148** (51) ***A61N 5/10***
(84) FI 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009

(11) **1 019 173** (51) ***B01D 39/08***
(84) ES 20.10.2008, GB 26.01.2009, NL 09.07.2008
(84) FR 02.02.2009, IT 09.07.2008

(11) **1 019 401** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 16.01.2008, CH 16.01.2008, LU 20.04.2008, ES 27.04.2008, IE 21.04.2008, LI 16.01.2008, NL 16.01.2008, SE 16.04.2008
(84) BE 16.01.2008, CY 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, IT 16.01.2008, MC 30.04.2008, PT 16.06.2008

(11) **1 019 438** (51) ***C07K 14/47***
(84) DK 21.01.2009, MC 30.09.2009
(84) FI 21.01.2009, PT 22.06.2009

(11) **1 019 490** (51) ***C12N 5/00***
(84) FI 25.11.2009, SE 25.11.2009
(84) PT 25.03.2010

(11) **1 019 499** (51) ***C07K 14/65***
(84) AT 10.09.2008, CH 31.10.2008, ES 21.12.2008, IE 04.10.2008, LU 04.10.2008, NL 10.09.2008, SE 10.12.2008
(84) BE 10.09.2008, DK 10.09.2008, FI 10.09.2008, LI 31.10.2008, MC 31.10.2008, PT 10.02.2009

(11) **1 019 714** (51) ***G01N 33/00***
(84) AT 18.03.2009, CH 31.07.2009, FI 18.03.2009, MC 31.07.2009, PT 26.08.2009
(84) BE 18.03.2009, DK 18.03.2009, LI 31.07.2009, NL 18.03.2009, SE 18.06.2009

(11) **1 019 743** (51) ***G01R 31/36***
(84) AT 21.05.2008, CH 30.09.2008, FI 21.05.2008, LI 30.09.2008, NL 21.05.2008, SE 21.08.2008
(84) BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, IE 30.09.2008, LU 30.09.2008, PT 21.10.2008

(11) **1 019 815** (51) ***G06F 9/46***
(84) CY 25.11.2009, PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009, SE 25.11.2009

(11) **1 019 868** (51) ***H04N 1/32***
(84) AT 07.01.2009, CH 31.05.2009, ES 18.04.2009, IE 16.05.2009, MC 31.05.2009, SE 07.04.2009
(84) BE 07.01.2009, DK 07.01.2009, FI 07.01.2009, LI 31.05.2009, PT 08.06.2009

(11) **1 019 986** (51) ***H05K 3/46***
(84) AT 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, IT 18.06.2008, MC 31.10.2008, PT 18.11.2008
(84) BE 18.06.2008, ES 29.09.2008, IE 07.10.2008, LU 07.10.2008, NL 18.06.2008, SE 18.09.2008

(11) **1 019 995** (51) ***H02B 13/025***
(84) AT 13.08.2008, FR 02.03.2009
(84) ES 24.11.2008

(11) **1 020 038** (51) ***H04B 1/40***
(84) FI 25.11.2009
(84) SE 25.11.2009

(11) **1 020 039** (51) ***H04B 7/02***
(84) SE 07.10.2009

(11) **1 020 096** (51) ***H04R 25/00***
(84) ES 01.02.2010, PT 22.02.2010
(84) FI 21.10.2009, SE 21.10.2009

(11) **1 020 195** (51) ***A61L 15/00***
(84) BE 01.07.2009
(84) NL 01.07.2009

(11) **1 020 199** (51) ***A61M 1/36***
(84) AT 10.01.2008, CH 31.01.2008, DK 30.05.2007, GR 31.08.2007, LI 31.01.2008, MC 31.01.2008, PT 30.10.2007
(84) BE 31.01.2008, CY 30.05.2007, FI 30.05.2007, IE 30.05.2007, LU 10.01.2008, NL 30.05.2007, SE 30.08.2007

(11) **1 020 445** (51) ***C07D 217/14***
(84) AT 13.08.2008, CH 31.10.2008, ES 24.11.2008, IE 02.10.2008, LI 31.10.2008, MC 31.10.2008, PT 13.01.2009
(84) BE 13.08.2008, DK 13.08.2008, FI 13.08.2008, IT 13.08.2008, LU 02.10.2008, NL 13.08.2008, SE 13.11.2008

(11) **1 020 458** (51) ***C07D 319/20***
(84) AT 07.05.2008, CH 31.07.2008, ES 18.08.2008, IE 23.07.2008, LU 23.07.2008, NL 07.05.2008, SE 07.08.2008
(84) BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, LI 31.07.2008, MC 31.07.2008, PT 07.10.2008

(11) **1 020 526** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 19.03.2008, CH 30.11.2008, ES 30.06.2008, IE 10.11.2008, LI 30.11.2008, MC 30.11.2008, SE 19.06.2008
(84) BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, GB 10.11.2008, IT 19.03.2008, LU 10.11.2008, PT 26.08.2008

(11) **1 020 530** (51) ***C12P 7/62***
(84) AT 12.03.2008, CH 31.07.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, IT 12.03.2008
(84) BE 12.03.2008, CY 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 30.07.2008, LI 31.07.2008

LU 30.07.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 020 532** (51) ***C12Q 1/60***
(84) FR 30.06.2009 (84) ES 19.07.2009

(11) **1 020 560** (51) ***D21H 23/70***
(84) DK 12.03.2008 (84) FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 LU 30.10.2008
MC 31.10.2008 NL 12.03.2008
PT 14.08.2008

(11) **1 020 602** (51) ***E05F 15/12***
(84) AT 12.10.2008 (84) BE 31.10.2008
CY 12.03.2008 IE 12.03.2008
LU 12.10.2008 MC 31.10.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008

(11) **1 020 603** (51) ***E05F 15/12***
(84) AT 12.10.2008 (84) BE 31.10.2008
CY 26.03.2008 IE 26.03.2008
LU 12.10.2008 MC 31.10.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008

(11) **1 020 727** (51) ***G01N 33/576***
(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
CH 31.07.2009 DK 29.10.2008
FI 29.10.2008 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 29.10.2008
PT 30.03.2009 SE 29.01.2009

(11) **1 020 729** (51) ***G01R 31/08***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CY 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GB 11.01.2008 GR 06.12.2007
IE 11.01.2008 LU 11.01.2008
MC 31.01.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008

(11) **1 020 760** (51) ***G03C 1/498***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 CY 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.02.2008
GR 15.02.2008 IE 14.01.2008
LI 14.11.2007 LU 13.01.2008
MC 31.01.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **1 020 894** (51) ***H01L 21/00***
(84) BE 31.12.2008 (84) CH 31.12.2008
DK 20.08.2008 ES 01.12.2008
FI 20.08.2008 IE 20.08.2008
LI 31.12.2008 LU 23.12.2008
MC 31.12.2008 NL 20.08.2008
PT 20.01.2009 SE 20.11.2008

(11) **1 021 018** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 15.04.2009 (84) CH 31.08.2009
DK 15.04.2009 ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 IE 15.04.2009
LI 31.08.2009 MC 31.08.2009
NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 021 084** (51) ***A01N 1/02***
(84) AT 16.05.2008 (84) CH 31.05.2008
DE 02.12.2008 DK 03.10.2007
FI 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 16.05.2008 LI 31.05.2008
LU 16.05.2008 MC 31.05.2008
PT 03.03.2008 SE 03.01.2008

(11) **1 021 148** (51) ***A61F 13/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) CH 30.09.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 19.09.2008
IT 14.05.2008 LI 30.09.2008
LU 19.09.2008 MC 30.09.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 021 167** (51) ***A61K 9/127***
(84) DK 18.02.2009 (84) FI 18.02.2009
MC 30.09.2009 SE 18.05.2009

(11) **1 021 219** (51) ***A61M 16/00***
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
CH 13.06.2007 DK 13.06.2007
ES 24.09.2007 FI 13.06.2007
GR 14.09.2007 LI 13.06.2007
LU 02.02.2008 MC 28.02.2008
NL 13.06.2007 PT 13.11.2007
SE 13.09.2007

(11) **1 021 542** (51) ***C12N 15/19***
(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009
DK 04.03.2009 ES 15.06.2009
FI 04.03.2009 MC 31.10.2009
NL 04.03.2009 PT 18.08.2009
SE 04.06.2009

(11) **1 021 652** (51) ***F02M 21/02***
(84) CH 31.10.2008 (84) DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 IE 07.10.2008
LI 31.10.2008 LU 07.10.2008
MC 31.10.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 021 701** (51) ***G01N 15/14***
(84) BE 02.09.2009 (84) NL 02.09.2009

(11) **1 021 725** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
CH 31.05.2009 DK 18.03.2009
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009
IE 16.05.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 18.03.2009
PT 26.08.2009 SE 18.06.2009

(11) **1 021 728** (51) ***G01N 33/92***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
IE 01.07.2008 LU 01.07.2008
MC 31.07.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 SE 06.05.2008

(11) **1 021 737** (51) ***G02B 6/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
CH 31.10.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
FR 31.10.2008 GB 02.10.2008
IE 02.10.2008 IT 11.06.2008
LI 31.10.2008 LU 02.10.2008
MC 31.10.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 021 897** (51) ***H04L 12/58***
(84) FI 25.11.2009

(11) **1 021 901** (51) ***H04L 27/26***
(84) CY 25.11.2009 (84) PT 25.03.2010

(11) **1 021 941** (51) ***A01B 45/04***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CY 05.09.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 LU 17.01.2008
MC 31.01.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007

(11) **1 022 009** (51) ***A61F 13/514***
(84) CH 02.01.2008 (84) CY 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 18.01.2008
LI 02.01.2008 LU 18.01.2008
MC 31.01.2008 PT 02.06.2008

(11) **1 022 086** (51) ***B23K 26/12***
(84) AT 17.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
LI 31.01.2008 LU 17.01.2008
MC 31.01.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **1 022 087** (51) ***B23K 26/12***
(84) CY 26.12.2007 (84) GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 LU 17.01.2008
MC 31.01.2008

(11) **1 022 101** (51) ***B26D 7/22***
(84) BE 31.01.2008 (84) CY 15.08.2007
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GB 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
LU 25.01.2008 MC 31.01.2008
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 022 102** (51) ***B26D 7/24***
(84) BE 31.01.2008 (84) CY 09.05.2007
DK 09.05.2007 ES 20.08.2007
FI 09.05.2007 FR 04.01.2008
GB 09.05.2007 GR 10.08.2007
IE 09.05.2007 IT 09.05.2007
LU 24.01.2008 MC 31.01.2008
NL 09.05.2007 PT 09.10.2007
SE 09.08.2007

(11) **1 022 170** (51) ***B60H 1/26***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007 CY 15.08.2007
DK 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 21.01.2008
LI 15.08.2007 LU 20.01.2008
MC 31.01.2008 NL 15.08.2007
SE 15.11.2007

(11) **1 022 370** (51) ***D04H 13/00***
(84) DK 10.06.2009 (84) FI 10.06.2009
IE 10.06.2009 NL 10.06.2009
PT 10.10.2009

(11) **1 022 428** (51) ***E06B 9/322***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007 CY 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 21.01.2008
LI 28.11.2007 LU 19.01.2008
MC 31.01.2008 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 022 497** (51) ***F16J 13/02***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CY 26.09.2007
DK 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
LU 20.01.2008 MC 31.01.2008
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008

(11) **1 022 559** (51) ***G01N 21/68***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 31.01.2008
CY 29.08.2007 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
LU 13.01.2008 MC 31.01.2008
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 022 565** (51) ***G01N 33/48***
(84) BE 31.01.2008 (84) CY 30.05.2007
DK 30.05.2007 FI 30.05.2007
GR 31.08.2007 IE 30.05.2007
LU 18.01.2008 MC 31.01.2008
NL 30.05.2007 PT 30.10.2007
SE 30.08.2007

(11) **1 022 622** (51) ***G03G 15/20***
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
CH 09.05.2007 CY 09.05.2007
DK 09.05.2007 ES 20.08.2007
FI 09.05.2007 GR 10.08.2007
IE 21.01.2008 IT 09.05.2007
LI 09.05.2007 LU 19.01.2008
MC 31.01.2008 NL 09.05.2007
PT 09.10.2007 SE 09.08.2007

(11) **1 022 803** (51) ***H01Q 9/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CH 31.12.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 22.12.2008 IT 21.05.2008
LI 31.12.2008 LU 22.12.2008
MC 31.12.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 022 841** (51) ***H02K 5/128***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
CY 10.10.2007 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 14.01.2008 LU 14.01.2008
MC 31.01.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008

(11) **1 023 005** (51) ***A61F 2/82***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 023 081** (51) ***A61K 38/17***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
CH 03.10.2007 CY 03.10.2007
LU 28.05.2008 DK 03.10.2007
FI 03.10.2007 GB 28.05.2008
GR 04.01.2008 IE 28.05.2008
LI 03.10.2007 MC 31.05.2008
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 023 171** (51) ***B32B 27/12***
(84) SE 25.11.2009

(11) **1 023 447** (51) ***C12N 15/55***
(84) AT 06.08.2008 (84) CH 31.10.2008
DK 06.08.2008 FI 06.08.2008
IE 13.10.2008 LI 31.10.2008
LU 13.10.2008 MC 31.10.2008
PT 06.01.2009 SE 06.11.2008

(11) **1 023 499** (51) ***D21H 21/42***
(84) CY 06.05.2004 (84) FI 07.09.2009
LU 07.09.2004 MC 30.09.2004
PT 08.03.2010

(11) **1 023 545** (51) ***F16H 15/26***
(84) CY 06.02.2008 (84) LU 22.10.2008
MC 31.10.2008 PT 07.07.2008

(11) **1 023 592** (51) ***G01N 27/447***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.09.2008 CY 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 30.09.2008
IT 27.02.2008 LI 30.09.2008
LU 30.09.2008 MC 30.09.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008

(11) **1 023 663** (51) ***G06F 11/00***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **1 023 716** (51) ***G10K 15/08***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
MC 31.10.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009

(11) **1 023 907** (51) ***A61K 45/00***
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
CH 31.07.2009 DK 21.01.2009
FI 21.01.2009 LI 31.07.2009
PT 22.06.2009 SE 21.04.2009

(11) **1 024 146** (51) ***C07J 17/00***
(84) SE 30.12.2009

(11) **1 024 191** (51) ***C12N 15/13***
(84) LU 02.12.2008 (84) MC 31.12.2008

(11) **1 024 468** (51) ***G09F 3/10***
(84) CY 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GB 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LU 18.01.2008
MC 31.01.2008 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 024 607** (51) ***H04B 7/04***
(84) AT 07.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 02.05.2007
DK 02.05.2007 ES 13.08.2007
FI 02.05.2007 GR 03.08.2007
IE 02.05.2007 LI 31.01.2008
LU 07.01.2008 MC 31.01.2008
PT 02.10.2007 SE 02.08.2007

(11) **1 024 769** (51) ***A61B 18/12***
(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009
DK 25.02.2009 ES 05.06.2009
FI 25.02.2009 MC 31.10.2009
NL 25.02.2009 PT 12.08.2009
SE 25.05.2009

(11) **1 024 890** (51) ***B01F 11/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.10.2008 CY 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 21.10.2008
LI 31.10.2008 LU 21.10.2008
MC 31.10.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 024 953** (51) ***B32B 17/10***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
CH 31.10.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
IE 07.10.2008 IT 11.06.2008
LI 31.10.2008 LU 07.10.2008
MC 31.10.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 025 048** (51) ***C02F 1/32***
(84) FI 14.10.2009

(11) **1 025 124** (51) ***C07K 14/56***
(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
FI 30.07.2008 LU 20.10.2008
MC 31.10.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 025 239** (51) ***C12N 15/57***
(84) CY 23.01.2008 (84) IE 23.10.2008
LU 23.10.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 025 243** (51) ***C12N 15/67***
(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
DK 01.07.2009 ES 12.10.2009
FI 01.07.2009 NL 01.07.2009
PT 02.11.2009 SE 01.07.2009

(11) **1 025 596** (51) ***H01L 41/107***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007 CY 28.11.2007
LU 26.05.2008 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 26.05.2008
LI 28.11.2007 MC 31.05.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 025 707** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
CH 31.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IE 23.10.2008 IT 23.07.2008
LI 31.10.2008 LU 23.10.2008
MC 31.10.2008 PT 23.12.2008
SE 23.10.2008

(11) **1 025 999** (51) ***B41J 2/21***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
CH 22.08.2007 CY 22.08.2007
DK 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 01.02.2008 LI 22.08.2007
LU 01.02.2008 MC 28.02.2008
NL 22.08.2007 PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 026 173** (51) ***C07K 16/40***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CY 02.01.2008 LU 31.08.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 01.09.2008
MC 31.08.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 026 356** (51) ***E06B 3/02***
(84) AT 05.09.2007, CY 05.09.2007, ES 16.12.2007, GR 06.12.2007, LI 29.02.2008, MC 28.02.2008, PT 06.02.2008
(84) CH 29.02.2008, DK 05.09.2007, FI 05.09.2007, IE 05.09.2007, LU 08.02.2008, NL 05.09.2007, SE 05.12.2007

(11) **1 026 380** (51) ***F02D 19/12***
(84) AT 12.01.2008, DK 25.04.2007, GB 25.04.2007, IE 25.04.2007, LU 12.01.2008, PT 25.09.2007
(84) CY 25.04.2007, FI 25.04.2007, GR 26.07.2007, IT 25.04.2007, NL 25.04.2007, SE 25.07.2007

(11) **1 026 507** (51) ***G01P 3/487***
(84) AT 03.01.2008, CH 31.01.2008, DK 23.05.2007, FI 23.05.2007, IE 23.05.2007, LU 03.01.2008, NL 23.05.2007, SE 23.08.2007
(84) BE 31.01.2008, CY 23.05.2007, ES 03.09.2007, GR 24.08.2007, LI 31.01.2008, MC 31.01.2008, PT 23.10.2007

(11) **1 026 533** (51) ***G02B 7/02***
(84) CY 23.01.2008, MC 28.02.2008
(84) LU 03.02.2008, SE 23.04.2008

(11) **1 026 545** (51) ***G03C 1/498***
(84) AT 26.09.2007, CH 26.09.2007, DK 26.09.2007, FI 26.09.2007, GR 27.12.2007, LI 26.09.2007, MC 28.02.2008, PT 26.02.2008
(84) BE 26.09.2007, CY 26.09.2007, ES 06.01.2008, GB 01.02.2008, IE 01.02.2008, LU 01.02.2008, NL 26.09.2007, SE 26.12.2007

(11) **1 026 595** (51) ***G06F 13/16***
(84) FR 31.12.2008, IT 23.07.2008
(84) GB 21.12.2008

(11) **1 026 708** (51) ***H01G 9/155***
(84) AT 19.12.2007, CH 19.12.2007, DK 19.12.2007, FI 19.12.2007, GR 20.03.2008, LI 19.12.2007, MC 28.02.2008, PT 19.05.2008
(84) BE 19.12.2007, CY 19.12.2007, ES 30.03.2008, GB 19.03.2008, IE 04.02.2008, LU 04.02.2008, NL 19.12.2007, SE 19.03.2008

(11) **1 026 743** (51) ***H01L 25/07***
(84) CY 11.07.2007, IE 11.07.2007, MC 31.01.2008
(84) GR 12.10.2007, LU 21.01.2008

(11) **1 026 853** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 12.12.2007, CY 12.12.2007, IE 27.08.2008, LI 12.12.2007, MC 31.08.2008
(84) CH 12.12.2007, DK 12.12.2007, IT 27.08.2008, LU 27.08.2008, PT 12.05.2008

(11) **1 026 864** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.05.2007, CH 02.05.2007, DK 02.05.2007, FI 02.05.2007, IE 21.01.2008, LI 02.05.2007, MC 31.01.2008, PT 02.10.2007
(84) BE 02.05.2007, CY 02.05.2007, ES 13.08.2007, GR 03.08.2007, IT 02.05.2007, LU 20.01.2008, NL 02.05.2007, SE 02.08.2007

(11) **1 026 921** (51) ***H05B 7/00***
(84) AT 02.01.2008, CY 02.01.2008, ES 13.04.2008, IE 04.02.2008, LU 03.02.2008, NL 02.01.2008
(84) BE 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IT 02.01.2008, MC 28.02.2008, PT 02.06.2008

(11) **1 027 033** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 22.07.2009, DK 22.07.2009, FI 22.07.2009, SE 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009, ES 02.11.2009, PT 22.11.2009

(11) **1 027 040** (51) ***A61K 31/13***
(84) AT 24.09.2008, CH 31.10.2008, ES 04.01.2009, IE 27.10.2008, LI 31.10.2008, MC 31.10.2008, PT 24.02.2009
(84) BE 24.09.2008, DK 24.09.2008, FI 24.09.2008, IT 24.09.2008, LU 27.10.2008, NL 24.09.2008, SE 24.12.2008

(11) **1 027 211** (51) ***B31B 1/00***
(84) AT 20.02.2008, CH 30.09.2008, DK 20.02.2008, IT 29.09.2008, LU 29.09.2008, NL 20.02.2008, SE 20.05.2008
(84) BE 20.02.2008, CY 20.02.2008, FI 20.02.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 21.07.2008

(11) **1 027 220** (51) ***B41J 11/26***
(84) AT 24.09.2008, CH 31.10.2008, ES 04.01.2009, IE 07.10.2008, LI 31.10.2008, MC 31.10.2008, PT 24.02.2009
(84) BE 24.09.2008, DK 24.09.2008, FI 24.09.2008, IT 24.09.2008, LU 07.10.2008, NL 24.09.2008, SE 24.12.2008

(11) **1 027 302** (51) ***C04B 14/02***
(84) BE 31.08.2008, DK 31.08.2008, LU 07.08.2008
(84) CH 31.08.2008, LI 31.08.2008

(11) **1 027 418** (51) ***A23G 4/12***
(84) IE 23.10.2008, SE 02.10.2008
(84) LU 23.10.2008

(11) **1 027 437** (51) ***C12N 15/12***
(84) LU 29.10.2008
(84) MC 31.10.2008

(11) **1 027 443** (51) ***C12N 15/60***
(84) CY 16.09.2009, ES 27.12.2009, MC 30.09.2009, PT 18.01.2010
(84) BE 16.09.2009, FI 16.09.2009, NL 16.09.2009, SE 16.09.2009

(11) **1 027 723** (51) ***H01G 4/00***
(84) AT 17.06.2009, DK 17.06.2009, FI 17.06.2009, NL 17.06.2009, SE 17.09.2009
(84) BE 17.06.2009, ES 28.09.2009, MC 31.10.2009, PT 17.10.2009

(11) **1 027 793** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 06.05.2009, ES 17.08.2009, MC 31.10.2009
(84) BE 06.05.2009, FI 06.05.2009, SE 06.08.2009

(11) **1 027 932** (51) ***B01L 3/02***
(84) AT 25.07.2007, CY 25.07.2007, ES 05.11.2007, GR 26.10.2007, LU 11.02.2008, NL 25.07.2007, SE 25.10.2007
(84) BE 25.07.2007, DK 25.07.2007, FI 25.07.2007, IE 11.02.2008, MC 28.02.2008, PT 26.12.2007

(11) **1 027 963** (51) ***B25D 11/12***
(84) AT 11.07.2007, CH 11.07.2007, DK 11.07.2007, FI 11.07.2007, IE 04.02.2008, LU 04.02.2008, NL 11.07.2007, SE 11.10.2007
(84) BE 11.07.2007, CY 11.07.2007, ES 22.10.2007, GR 12.10.2007, LI 11.07.2007, MC 28.02.2008, PT 11.12.2007

(11) **1 027 964** (51) ***B25D 11/12***
(84) AT 05.09.2007, CH 05.09.2007, DK 05.09.2007, FI 05.09.2007, IE 04.02.2008, LU 04.02.2008, NL 05.09.2007, SE 05.12.2007
(84) BE 05.09.2007, CY 05.09.2007, ES 16.12.2007, GR 06.12.2007, LI 05.09.2007, MC 28.02.2008, PT 06.02.2008

(11) **1 028 061** (51) ***B65D 1/22***
(84) AT 08.08.2007, DK 08.08.2007, FI 08.08.2007, IE 11.02.2008, LU 09.02.2008, PT 08.01.2008
(84) CY 08.08.2007, ES 19.11.2007, GR 09.11.2007, IT 09.02.2008, MC 28.02.2008, SE 08.11.2007

(11) **1 028 124** (51) ***C07H 21/00***
(84) AT 31.10.2007, DK 31.10.2007, GR 01.02.2008, MC 30.09.2008, PT 31.03.2008
(84) CY 31.10.2007, FI 31.10.2007, LU 06.09.2008, NL 31.10.2007, SE 31.01.2008

(11) **1 028 395** (51) ***G07C 5/08***
(84) AT 25.07.2007, CH 25.07.2007, DK 25.07.2007, FI 25.07.2007, IE 25.01.2008, LU 25.01.2008, NL 25.07.2007, SE 25.10.2007
(84) BE 25.07.2007, CY 25.07.2007, ES 05.11.2007, GR 26.10.2007, LI 25.07.2007, MC 31.01.2008, PT 26.12.2007

(11) **1 028 502** (51) ***H01S 3/13***
(84) AT 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, FI 24.10.2007, IE 11.02.2008, LU 10.02.2008, PT 24.03.2008
(84) BE 24.10.2007, CY 24.10.2007, ES 04.02.2008, GB 10.02.2008, LI 24.10.2007, MC 28.02.2008, SE 24.01.2008

(11) **1 028 754** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 27.08.2008, DK 27.08.2008
(84) BE 27.08.2008, ES 08.12.2008

FI 27.08.2008
IT 27.08.2008
MC 30.11.2008
PT 27.01.2009
IE 12.11.2008
LU 12.11.2008
NL 27.08.2008
SE 27.11.2008

(11) **1 028 765** (51) ***A61M 5/00***
(84) DK 08.07.2009 (84) FI 08.07.2009
NL 08.07.2009 PT 09.11.2009

(11) **1 029 046** (51) ***C12N 15/12***
(84) FI 24.09.2008 (84) IE 29.10.2008
LU 29.10.2008 MC 31.10.2008
PT 24.02.2009

(11) **1 029 054** (51) ***C12N 15/31***
(84) BE 05.08.2009 (84) DK 05.08.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009

(11) **1 029 063** (51) ***C12N 15/74***
(84) CY 09.09.2009 (84) ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 029 392** (51) ***H02N 2/04***
(84) FI 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009

(11) **1 029 398** (51) ***H04B 1/707***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 029 414** (51) ***A61B 1/31***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.11.2008 CY 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 03.11.2008
IT 26.03.2008 LI 30.11.2008
LU 02.11.2008 MC 30.11.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 029 427** (51) ***H05G 1/64***
(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008
CH 31.10.2008 IE 19.10.2008
LI 31.10.2008 LU 19.10.2008
MC 31.10.2008 PT 06.01.2009
SE 06.11.2008

(11) **1 029 759** (51) ***B60S 3/00***
(84) FR 02.03.2009

(11) **1 029 895** (51) ***C08L 71/02***
(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007
CH 18.07.2007 CY 18.07.2007
DE 19.10.2007 DK 18.07.2007
ES 29.10.2007 FI 18.07.2007
FR 14.03.2008 GB 15.02.2008
GR 19.10.2007 IE 15.02.2008
LI 18.07.2007 LU 15.02.2008
MC 28.02.2008 NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 SE 18.10.2007

(11) **1 030 102** (51) ***F21V 8/00***
(84) AT 20.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 12.09.2007
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LI 31.01.2008
LU 20.01.2008 MC 31.01.2008
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 030 324** (51) ***H01G 9/04***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 030 349** (51) ***H01L 21/00***
(84) BE 31.07.2005 (84) CY 02.07.2005
GB 02.07.2009 DK 07.10.2004
FI 07.07.2004 GR 07.10.2004
LU 02.07.2005 MC 31.07.2005
SE 07.10.2004

(11) **1 030 406** (51) ***H01R 4/40***
(84) AT 08.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 22.08.2007
DK 22.08.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
LI 31.01.2008 LU 08.01.2008
MC 31.01.2008 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008

(11) **1 030 412** (51) ***H01S 3/063***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 LI 29.02.2008
LU 14.02.2008 MC 28.02.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 030 544** (51) ***H05K 3/46***
(84) FI 30.12.2009

(11) **1 030 591** (51) ***A61B 5/00***
(84) FR 30.06.2009 (84) GB 22.06.2009
NL 22.10.2008

(11) **1 030 603** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008
CH 30.11.2008 DK 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
IE 11.11.2008 LI 30.11.2008
LU 11.11.2008 MC 30.11.2008
PT 13.01.2009 SE 13.11.2008

(11) **1 030 675** (51) ***A61K 35/14***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 030 712** (51) ***A61N 1/00***
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
DK 07.01.2009 ES 18.04.2009
FI 07.01.2009 MC 30.09.2009
NL 07.01.2009 PT 08.06.2009
SE 07.04.2009

(11) **1 030 862** (51) ***C07K 1/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CY 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 14.10.2008
LU 14.10.2008 MC 31.10.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 031 035** (51) ***G01N 33/53***
(84) BE 20.08.2008 (84) FI 20.08.2008
LU 12.11.2008 MC 30.11.2008
PT 20.01.2009 SE 20.11.2008

(11) **1 031 117** (51) ***G07F 11/52***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CH 31.08.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IT 07.05.2008 LI 31.08.2008
LU 03.08.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 031 263** (51) ***A01B 63/00***
(84) AT 25.02.2008 (84) CH 29.02.2008
CY 26.12.2007 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GB 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 LI 29.02.2008
LU 25.02.2008 MC 28.02.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008

(11) **1 031 277** (51) ***A01K 1/015***
(84) AT 24.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 15.08.2007
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GB 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
LI 29.02.2008 LU 24.02.2008
MC 28.02.2008 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 SE 15.11.2007

(11) **1 031 358** (51) ***A61M 5/168***
(84) AT 11.07.2007 (84) BE 28.02.2008
CY 11.07.2007 DK 11.07.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
IE 11.07.2007 LU 18.02.2008
MC 28.02.2008 PT 11.12.2007
SE 11.10.2007

(11) **1 031 546** (51) ***C04B 41/49***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CY 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GB 19.03.2008 GR 20.03.2008
IE 21.01.2008 LU 19.01.2008
MC 31.01.2008 PT 19.05.2008

(11) **1 031 577** (51) ***C07K 14/415***
(84) BE 16.05.2007 (84) CH 16.05.2007
CY 16.05.2007 ES 27.08.2007
FI 16.05.2007 GR 17.08.2007
IE 25.01.2008 IT 16.05.2007
LI 16.05.2007 LU 25.01.2008
MC 31.01.2008 NL 16.05.2007
PT 16.10.2007

(11) **1 031 597** (51) ***C08J 5/18***
(84) AT 11.07.2007 (84) CH 11.07.2007
CY 11.07.2007 DK 11.07.2007
GR 12.10.2007 IE 18.02.2008
LI 11.07.2007 LU 17.02.2008
MC 28.02.2008 PT 11.12.2007
SE 11.10.2007

(11) **1 031 735** (51) ***F15C 5/00***
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
CY 23.05.2007 DK 23.05.2007
ES 03.09.2007 FI 23.05.2007
GR 24.08.2007 IE 25.02.2008
LU 23.02.2008 PT 23.10.2007

(11) **1 031 924** (51) ***G06F 9/46***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009

ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 031 926** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 26.09.2007
CH 29.02.2008
DK 26.09.2007
FI 26.09.2007
GB 21.02.2008
IE 26.09.2007
LU 21.02.2008
NL 26.09.2007
SE 26.12.2007
(84) BE 28.02.2008
CY 26.09.2007
ES 06.01.2008
FR 29.02.2008
GR 27.12.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 26.02.2008

(11) **1 032 023** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 10.02.2008
CY 05.09.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
(84) CH 29.02.2008
GR 06.12.2007
LU 10.02.2008

(11) **1 032 051** (51) ***H01L 31/18***
(84) CY 25.11.2009
PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009
SE 25.11.2009

(11) **1 032 132** (51) ***H03K 19/003***
(84) AT 06.02.2008
CH 29.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
IT 06.02.2008
LU 24.02.2008
NL 06.02.2008
SE 06.05.2008
(84) BE 06.02.2008
CY 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 25.02.2008
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 07.07.2008

(11) **1 032 185** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
GR 13.12.2007
LI 12.09.2007
MC 28.02.2008
(84) BE 12.09.2007
CY 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 21.02.2008
LU 21.02.2008
PT 12.02.2008

(11) **1 032 196** (51) ***H04N 5/14***
(84) AT 27.02.2008
CY 27.02.2008
ES 07.06.2008
GB 11.11.2008
IT 27.02.2008
PT 21.07.2008
(84) BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IE 11.11.2008
LU 11.11.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 032 226** (51) ***H04Q 7/26***
(84) AT 08.08.2007
CH 29.02.2008
DK 08.08.2007
FI 08.08.2007
IE 08.08.2007
LU 17.02.2008
NL 08.08.2007
SE 08.11.2007
(84) BE 28.02.2008
CY 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 08.01.2008

(11) **1 032 246** (51) ***H05B 3/86***
(84) AT 22.08.2007
CH 22.08.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
IE 18.02.2008
LU 18.02.2008
NL 22.08.2007
SE 22.11.2007
(84) BE 22.08.2007
CY 22.08.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
LI 22.08.2007
MC 28.02.2008
PT 22.01.2008

(11) **1 032 367** (51) ***A61L 24/10***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 032 667** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 08.10.2008
CH 30.11.2008
FI 08.10.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 17.02.2009
(84) BE 08.10.2008
DK 08.10.2008
IE 20.11.2008
LU 20.11.2008
NL 08.10.2008
SE 08.01.2009

(11) **1 032 668** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 28.05.2008
ES 08.09.2008
IT 28.05.2008
MC 30.11.2008
(84) BE 28.05.2008
FI 28.05.2008
LU 25.11.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 032 695** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 23.04.2008
CH 30.11.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LI 30.11.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008
(84) BE 30.11.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IT 23.04.2008
LU 17.11.2008
PT 23.09.2008

(11) **1 032 709** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 11.06.2008
CH 30.11.2008
ES 22.09.2008
GB 24.11.2008
IT 11.06.2008
LU 24.11.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
(84) BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
IE 24.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 032 742** (51) ***E05B 49/00***
(84) AT 19.08.2009
DK 19.08.2009
NL 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 032 834** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 12.03.2008
CY 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 20.11.2008
LU 20.11.2008
NL 12.03.2008
(84) BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IT 12.03.2008
MC 30.11.2008
PT 14.08.2008

(11) **1 033 048** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 06.05.2008
CH 31.05.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IE 02.04.2008
LI 31.05.2008
MC 31.05.2008
PT 02.09.2008
(84) BE 31.05.2008
CY 02.04.2008
ES 13.07.2008
GB 02.07.2008
IT 06.05.2008
LU 06.05.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 033 052** (51) ***H04W 8/12***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 033 124** (51) ***A61J 1/00***
(84) AT 10.09.2008
CH 31.10.2008
FI 10.09.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 10.02.2009
(84) BE 10.09.2008
DK 10.09.2008
IE 23.10.2008
LU 23.10.2008
NL 10.09.2008
SE 10.12.2008

(11) **1 033 175** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 14.05.2008
CH 31.10.2008
ES 14.10.2008
FR 31.10.2008
IE 13.10.2008
LI 31.10.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
(84) BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
GB 13.10.2008
IT 13.10.2008
LU 13.10.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 033 407** (51) ***C12P 13/14***
(84) CY 28.10.2009
PT 01.03.2010
(84) FI 28.10.2009
SE 28.10.2009

(11) **1 033 409** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 22.08.2007
CY 22.08.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
IE 07.01.2008
LU 05.01.2008
PT 22.01.2008
(84) CH 22.08.2007
DE 23.11.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
LI 22.08.2007
MC 31.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 033 447** (51) ***E02F 3/36***
(84) AT 06.06.2007
CY 06.06.2007
FI 06.06.2007
IE 21.01.2008
MC 31.01.2008
SE 06.09.2007
(84) BE 06.06.2007
DK 06.06.2007
GR 07.09.2007
LU 20.01.2008
PT 06.11.2007

(11) **1 033 882** (51) ***A63F 13/06***
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) ES 27.12.2009
NL 16.09.2009

(11) **1 033 953** (51) ***A61F 13/00***
(84) AT 26.03.2008
CH 30.11.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 01.09.2008
(84) BE 26.03.2008
CY 26.03.2008
ES 07.07.2008
IT 26.03.2008
LU 25.11.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 033 971** (51) ***A61K 9/127***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 033 979** (51) ***A61K 31/465***
(84) CY 09.08.2006
FR 31.12.2008
MC 31.12.2006
(84) DK 09.11.2006
LU 01.12.2006

(11) **1 034 253** (51) ***C12N 1/20***
(84) AT 02.07.2008
ES 13.10.2008
IE 22.09.2008
MC 30.09.2008
SE 02.10.2008
(84) DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LU 22.09.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 034 261** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 21.05.2008
LU 23.11.2008
FI 21.05.2008
LI 30.11.2008
PT 21.10.2008
(84) CH 30.11.2008
DK 21.05.2008
IE 23.11.2008
MC 30.11.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 034 294** (51) ***C12P 19/44***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
CH 31.12.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
FR 31.12.2008 GB 01.12.2008
IE 01.12.2008 IT 25.06.2008
LI 31.12.2008 LU 01.12.2008
MC 31.12.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008

(11) **1 034 452** (51) ***G02B 27/06***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 CY 14.11.2007
DE 15.02.2008 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 28.07.2008 GR 15.02.2008
IE 28.07.2008 LI 14.11.2007
LU 28.07.2008 MC 31.07.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 034 478** (51) ***G11B 20/00***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
CH 30.11.2008 DK 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
IE 30.11.2008 IT 20.08.2008
LI 30.11.2008 LU 30.11.2008
MC 30.11.2008 NL 20.08.2008
PT 20.01.2009 SE 20.11.2008

(11) **1 034 479** (51) ***G06F 11/267***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
CH 30.11.2008 DK 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
IE 23.11.2008 IT 23.11.2008
LI 30.11.2008 LU 23.11.2008
MC 30.11.2008 NL 20.08.2008
PT 20.01.2009 SE 20.11.2008

(11) **1 034 830** (51) ***B01D 46/42***
(84) BE 28.02.2008 (84) CY 05.09.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 LU 24.02.2008
MC 28.02.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007

(11) **1 034 984** (51) ***B60R 16/02***
(84) FI 21.10.2009 (84) PT 22.02.2010

(11) **1 035 005** (51) ***B62D 31/02***
(84) AT 12.02.2008 (84) CH 29.02.2008
CY 06.06.2007 DK 06.06.2007
FI 06.06.2007 GB 06.06.2007
GR 07.09.2007 IE 06.06.2007
LI 29.02.2008 LU 12.02.2008
MC 28.02.2008 PT 06.11.2007

(11) **1 035 098** (51) ***C07C 51/09***
(84) DE 01.04.2009 (84) DK 31.03.2009

(11) **1 035 099** (51) ***C07C 51/09***
(84) DE 01.04.2009 (84) DK 31.03.2009

(11) **1 035 132** (51) ***C07K 16/18***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CH 30.09.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 11.09.2008 IT 14.05.2008
LI 30.09.2008 LU 11.09.2008
MC 30.09.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 035 198** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
CH 30.04.2009 DE 03.11.2009
DK 27.08.2008 FI 27.08.2008
IE 30.04.2009 IT 27.08.2008
LI 30.04.2009 NL 27.08.2008
PT 27.01.2009 SE 27.11.2008

(11) **1 035 199** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 30.04.2008
LI 30.04.2008 LU 30.04.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 035 295** (51) ***E06B 5/12***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 CY 14.11.2007
DE 15.02.2008 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 03.03.2008 GR 15.02.2008
IE 03.03.2008 LI 14.11.2007
LU 03.03.2008 MC 31.03.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 035 527** (51) ***G07G 1/12***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.03.2008 CY 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 10.03.2008
IT 27.02.2008 LI 31.03.2008
LU 10.03.2008 MC 31.03.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 035 559** (51) ***H01J 31/12***
(84) FR 31.12.2008 (84) IT 06.08.2008
NL 06.08.2008

(11) **1 035 847** (51) ***A61Q 11/00***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **1 036 095** (51) ***C07K 14/76***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
CH 31.12.2008 DK 17.09.2008
ES 28.12.2008 FI 17.09.2008
IE 03.12.2008 IT 17.09.2008
LI 31.12.2008 LU 03.12.2008
MC 31.12.2008 NL 17.09.2008
PT 17.02.2009 SE 17.12.2008

(11) **1 036 175** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
CY 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 11.12.2008
LU 11.12.2008 MC 31.12.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008

(11) **1 036 183** (51) ***C12N 15/55***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
CH 03.10.2007 DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 FI 03.10.2007
GR 04.01.2008 IE 20.02.2008
LI 03.10.2007 LU 20.02.2008
MC 28.02.2008 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 SE 03.01.2008

(11) **1 036 327** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 29.07.2009 (84) BE 29.07.2009
DK 29.07.2009 ES 09.11.2009
FI 29.07.2009 NL 29.07.2009
PT 29.11.2009 SE 29.07.2009

(11) **1 036 385** (51) ***G08C 19/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
GB 28.08.2008 IE 28.05.2008
IT 28.05.2008 LU 19.07.2008
MC 31.07.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 036 595** (51) ***B02C 18/00***
(84) AT 16.03.2008 (84) BE 31.03.2008
CH 31.03.2008 CY 18.07.2007
DK 18.07.2007 ES 29.10.2007
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 18.07.2007 LI 31.03.2008
LU 16.03.2008 MC 31.03.2008
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
SE 18.10.2007

(11) **1 036 888** (51) ***E03B 1/04***
(84) BE 31.03.2008 (84) CH 31.03.2008
CY 21.11.2007 DK 21.11.2007
FI 21.11.2007 IE 21.11.2007
LI 31.03.2008 LU 16.03.2008
MC 31.03.2008 NL 21.11.2007
SE 21.02.2008

(11) **1 037 314** (51) ***H01R 12/20***
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
CH 20.06.2007 CY 20.06.2007
DK 20.06.2007 ES 01.10.2007
FI 20.06.2007 GR 21.09.2007
IE 29.02.2008 IT 20.06.2007
LI 20.06.2007 LU 29.02.2008
MC 28.02.2008 NL 20.06.2007
PT 20.11.2007 SE 20.09.2007

(11) **1 037 319** (51) ***H01R 13/24***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 31.03.2008
CH 31.03.2008 CY 13.02.2008
DK 13.02.2008 LI 31.03.2008
LU 10.03.2008 MC 31.03.2008
NL 13.02.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 037 338** (51) ***H01S 3/108***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
CH 08.08.2007 CY 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
LI 08.08.2007 LU 29.02.2008
MC 28.02.2008 PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

(11) **1 037 378** (51) ***H02P 21/00***
(84) CY 08.08.2007 (84) DK 08.08.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 LU 28.02.2008
MC 28.02.2008 SE 08.11.2007

(11) **1 037 420** (51) ***H04J 3/06***
(84) BE 31.03.2008 (84) CY 05.09.2007
DK 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
LU 06.03.2008 MC 31.03.2008
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007

(11) **1 037 424** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CY 12.09.2007

DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 21.02.2008
LU 21.02.2008
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
LI 12.09.2007
MC 28.02.2008
PT 12.02.2008

(11) **1 037 445** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 15.03.2008 (84) BE 31.03.2008
CY 18.07.2007 DK 18.07.2007
ES 29.10.2007 FI 18.07.2007
GR 19.10.2007 IE 18.07.2007
LU 15.03.2008 MC 31.03.2008
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
SE 18.10.2007

(11) **1 037 461** (51) ***H04N 5/445***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 CY 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 10.03.2008 LI 02.01.2008
LU 08.03.2008 MC 31.03.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 037 474** (51) ***H04Q 1/10***
(84) AT 08.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 LI 31.01.2008
LU 08.01.2008 MC 31.01.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 037 565** (51) ***A61J 1/10***
(84) BE 03.06.2009 (84) DK 03.06.2009
FI 03.06.2009 MC 31.10.2009
NL 03.06.2009 PT 03.10.2009

(11) **1 037 649** (51) ***A61K 47/48***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 037 651** (51) ***A61K 38/06***
(84) BE 27.05.2009 (84) CH 31.07.2009
DK 27.05.2009 FI 27.05.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 27.05.2009 PT 27.09.2009
SE 27.08.2009

(11) **1 037 679** (51) ***A61L 33/06***
(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IE 08.10.2008 LU 08.10.2008
MC 31.10.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **1 037 687** (51) ***A61M 37/00***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
CH 31.12.2008 LU 09.12.2008
FI 03.09.2008 IE 09.12.2008
LI 31.12.2008

(11) **1 037 861** (51) ***C03C 1/00***
(84) BE 28.11.2007 (84) CH 28.11.2007
DK 28.11.2007 FR 31.12.2009
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007

(11) **1 037 977** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 038 033** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 16.04.2008 (84) LU 21.12.2008
FI 16.04.2008 MC 31.12.2008
PT 16.09.2008

(11) **1 038 269** (51) ***G06T 7/00***
(84) FR 31.07.2009

(11) **1 038 317** (51) ***H01L 31/0203***
(84) AT 01.10.2008 (84) BE 01.10.2008
CH 30.11.2008 DE 03.06.2009
DK 01.10.2008 ES 12.01.2009
FI 01.10.2008 GB 01.01.2009
IE 18.11.2008 IT 01.10.2008
LI 30.11.2008 LU 18.11.2008
MC 30.11.2008 NL 01.10.2008
PT 02.03.2009 SE 01.01.2009

(11) **1 038 323** (51) ***H01L 31/04***
(84) AT 08.04.2009 (84) CH 31.07.2009
DK 08.04.2009 ES 19.07.2009
FI 08.04.2009 LI 31.07.2009
PT 08.09.2009 SE 08.07.2009

(11) **1 038 431** (51) ***A01D 89/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CY 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 04.02.2008 IT 03.02.2008
LI 19.12.2007 LU 03.02.2008
MC 28.02.2008 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

(11) **1 038 502** (51) ***A61B 17/02***
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
CH 27.06.2007 CY 27.06.2007
DK 27.06.2007 ES 08.10.2007
FI 27.06.2007 GR 28.09.2007
IE 03.03.2008 LI 27.06.2007
LU 03.03.2008 NL 27.06.2007
PT 27.11.2007

(11) **1 038 627** (51) ***B23K 11/14***
(84) CH 18.04.2007 (84) CY 18.04.2007
DK 18.04.2007 FI 18.04.2007
LI 18.04.2007

(11) **1 039 205** (51) ***F16L 27/111***
(84) AT 17.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GB 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
LI 29.02.2008 LU 17.02.2008
MC 28.02.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 SE 08.11.2007

(11) **1 039 267** (51) ***G01D 5/347***
(84) AT 09.03.2008 (84) BE 31.03.2008
CY 21.11.2007 DK 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 LU 09.03.2008
MC 31.03.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008

(11) **1 039 273** (51) ***G01F 23/284***
(84) AT 22.03.2008 (84) BE 31.03.2008
CH 31.03.2008 CY 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 LI 31.03.2008
LU 22.03.2008 MC 31.03.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 039 433** (51) ***G09F 3/20***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 30.11.2008 CY 26.03.2008
IE 01.12.2008 IT 26.03.2008
LI 30.11.2008 LU 29.11.2008
MC 30.11.2008 PT 01.09.2008

(11) **1 039 551** (51) ***H01L 31/048***
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007
CH 16.05.2007 CY 16.05.2007
DK 16.05.2007 ES 27.08.2007
FI 16.05.2007 FR 11.01.2008
GB 17.03.2008 GR 17.08.2007
IE 17.03.2008 IT 16.05.2007
LI 16.05.2007 LU 17.03.2008
MC 31.03.2008 NL 16.05.2007
PT 16.10.2007 SE 16.08.2007

(11) **1 039 568** (51) ***H01M 4/58***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 039 582** (51) ***H01R 9/26***
(84) AT 22.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 12.09.2007
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 29.02.2008 LU 22.02.2008
MC 28.02.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 039 731** (51) ***H04M 3/523***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 CY 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 29.02.2008 LI 14.11.2007
LU 29.02.2008 MC 28.02.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 039 780** (51) ***H05B 3/00***
(84) AT 02.03.2008 (84) CY 13.06.2007
DK 13.06.2007 ES 24.09.2007
FI 13.06.2007 GR 14.09.2007
IE 13.06.2007 LU 02.03.2008
PT 13.11.2007 SE 13.09.2007

(11) **1 039 862** (51) ***A61B 18/14***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CH 31.12.2008 LU 14.12.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 FR 31.12.2008
IE 14.12.2008 IT 21.05.2008
LI 31.12.2008 MC 31.12.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 040 198** (51) ***C12N 15/86***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **1 040 252** (51) ***F01B 21/04***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008

CH 16.01.2008
ES 27.04.2008
IE 22.09.2008
LI 16.01.2008
MC 30.09.2008
SE 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
IT 16.01.2008
LU 22.09.2008
PT 16.06.2008

(11) **1 040 360** (51) ***H04L 12/417***
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
DK 17.06.2009 ES 28.09.2009
FI 17.06.2009 NL 17.06.2009
PT 17.10.2009 SE 17.09.2009

(11) **1 040 665** (51) ***H04N 7/18***
(84) BE 26.12.2007 (84) CH 26.12.2007
CY 26.12.2007 DK 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
LU 25.09.2008 NL 26.12.2007

(11) **1 040 875** (51) ***B05D 5/06***
(84) AT 15.02.2008 (84) CH 29.02.2008
CY 12.09.2007 DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LI 29.02.2008
LU 15.02.2008 MC 28.02.2008
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 041 382** (51) ***G01N 30/86***
(84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009
CH 31.07.2009 GB 26.07.2009
DK 15.04.2009 ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 FR 31.07.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 041 556** (51) ***G11B 20/10***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 CY 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 27.03.2008 IT 09.01.2008
LI 09.01.2008 LU 27.03.2008
MC 31.03.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 041 608** (51) ***G03F 9/00***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
CH 30.11.2008 DK 17.09.2008
ES 28.12.2008 FI 17.09.2008
IE 19.11.2008 IT 17.09.2008
LI 30.11.2008 LU 19.11.2008
MC 30.11.2008 PT 17.02.2009
SE 17.12.2008

(11) **1 041 680** (51) ***H01R 13/648***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007 CY 28.11.2007
DK 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 24.03.2008 LI 28.11.2007
LU 22.03.2008 MC 31.03.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008

(11) **1 041 737** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 31.03.2008
CY 29.08.2007 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
LU 30.03.2008 MC 31.03.2008
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 041 871** (51) ***A01C 15/00***
(84) ES 01.02.2010 (84) FI 21.10.2009
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009

(11) **1 041 888** (51) ***C07K 14/16***
(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
CH 31.12.2008 LU 22.12.2008
DE 01.07.2009 DK 22.10.2008
ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
GB 22.01.2009 IE 22.12.2008
IT 22.10.2008 LI 31.12.2008
MC 31.12.2008 NL 22.10.2008
PT 23.03.2009 SE 22.01.2009

(11) **1 041 977** (51) ***A61K 31/423***
(84) AT 30.07.2008 (84) BE 31.12.2008
CH 31.12.2008 LU 28.12.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IE 30.07.2008 LI 31.12.2008
MC 31.12.2008 PT 30.12.2008
SE 30.10.2008

(11) **1 042 013** (51) ***A61L 15/00***
(84) AT 24.09.2008 (84) CH 30.11.2008
DK 24.09.2008 ES 04.01.2009
FI 24.09.2008 GB 24.12.2008
IE 11.11.2008 IT 24.09.2008
LI 30.11.2008 LU 11.11.2008
MC 30.11.2008 NL 24.09.2008
PT 24.02.2009 SE 24.12.2008

(11) **1 042 025** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009
DK 03.06.2009 ES 14.09.2009
FI 03.06.2009 NL 03.06.2009
PT 03.10.2009 SE 03.09.2009

(11) **1 042 349** (51) ***C07H 21/00***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
CH 31.10.2008 FI 20.08.2008
IE 16.10.2008 LI 31.10.2008
LU 16.10.2008 MC 31.10.2008
NL 20.08.2008 PT 20.01.2009
SE 20.11.2008

(11) **1 042 467** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008
CH 31.12.2008 DK 06.08.2008
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008
FR 31.12.2008 GB 30.12.2008
IE 30.12.2008 IT 06.08.2008
LI 31.12.2008 LU 30.12.2008
NL 06.08.2008 PT 06.01.2009
SE 06.11.2008

(11) **1 042 492** (51) ***C12N 15/85***
(84) CY 25.11.2009

(11) **1 042 497** (51) ***C12P 19/34***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
LU 22.12.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IE 22.12.2008 IT 16.07.2008
MC 31.12.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 042 508** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 16.12.2009

(11) **1 042 667** (51) ***G01N 27/26***
(84) BE 17.06.2009 (84) DK 17.06.2009
FI 17.06.2009 PT 17.10.2009
SE 17.09.2009

(11) **1 042 726** (51) ***G06G 7/60***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
CH 31.10.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 02.10.2008
LI 31.10.2008 LU 02.10.2008
MC 31.10.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 042 729** (51) ***G06K 9/00***
(84) BE 12.08.2009 (84) DK 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
MC 31.10.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 042 811** (51) ***H01L 27/12***
(84) FR 31.12.2008 (84) NL 23.07.2008

(11) **1 042 871** (51) ***H04B 1/40***
(84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009
DK 15.04.2009 ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 MC 31.10.2009
NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 042 926** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
CH 31.12.2008 LU 18.12.2008
DK 17.09.2008 ES 28.12.2008
FI 17.09.2008 FR 31.12.2008
IE 18.12.2008 LI 31.12.2008
MC 31.12.2008 NL 17.09.2008
PT 17.02.2009 SE 17.12.2008

(11) **1 043 023** (51) ***A61K 8/19***
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
LU 05.10.2008 MC 31.10.2008
PT 09.12.2008 SE 09.10.2008

(11) **1 043 101** (51) ***B23B 31/12***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 29.02.2008 CY 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 18.02.2008
IT 06.02.2008 LI 29.02.2008
LU 18.02.2008 MC 28.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **1 043 166** (51) ***B41J 11/08***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 30.04.2008 CY 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 07.04.2008
IT 13.02.2008 LI 30.04.2008
LU 06.04.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 043 296** (51) ***C07C 15/073***
(84) AT 25.07.2007 (84) CH 25.07.2007
CY 25.07.2007 DK 25.07.2007
FI 25.07.2007 GR 26.10.2007
IE 27.03.2008 LI 25.07.2007
LU 27.03.2008 MC 31.03.2008
PT 26.12.2007 SE 25.10.2007

(11) **1 043 395** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 03.12.2008, DK 03.12.2008, FI 03.12.2008, LU 25.12.2008, NL 03.12.2008, SE 03.03.2009
(84) BE 03.12.2008, ES 14.03.2009, IE 25.12.2008, MC 31.12.2008, PT 04.05.2009

(11) **1 043 444** (51) ***D06M 15/568***
(84) AT 16.01.2008, CY 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, IE 16.01.2008, LU 07.04.2008, NL 16.01.2008, SE 16.04.2008
(84) BE 30.04.2008, DE 17.04.2008, ES 27.04.2008, GB 16.01.2008, IT 16.01.2008, MC 30.04.2008, PT 16.06.2008

(11) **1 043 809** (51) ***H01R 13/41***
(84) AT 12.03.2008, CH 30.04.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, IE 07.04.2008, LI 30.04.2008, MC 30.04.2008, PT 14.08.2008
(84) BE 12.03.2008, CY 12.03.2008, ES 23.06.2008, GB 12.06.2008, IT 12.03.2008, LU 06.04.2008, NL 12.03.2008, SE 12.06.2008

(11) **1 043 832** (51) ***H03F 3/45***
(84) AT 23.01.2008, CH 31.03.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IT 23.01.2008, LU 09.03.2008, NL 23.01.2008, SE 23.04.2008
(84) BE 31.03.2008, CY 23.01.2008, ES 04.05.2008, IE 23.01.2008, LI 31.03.2008, MC 31.03.2008, PT 23.06.2008

(11) **1 043 952** (51) ***A61B 8/10***
(84) FI 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009

(11) **1 044 018** (51) ***A61K 39/00***
(84) DK 22.07.2009, FI 22.07.2009, NL 22.07.2009
(84) ES 02.11.2009, IE 22.07.2009, SE 22.07.2009

(11) **1 044 021** (51) ***A61K 47/32***
(84) CY 23.09.2009, FI 23.09.2009, SE 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009, PT 25.01.2010

(11) **1 044 060** (51) ***B01D 61/00***
(84) CY 23.09.2009, FI 23.09.2009, SE 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009, PT 25.01.2010

(11) **1 044 199** (51) ***C07D 403/04***
(84) AT 23.07.2008, CH 31.12.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LI 31.12.2008, NL 23.07.2008, SE 23.10.2008
(84) BE 23.07.2008, LU 30.12.2008, ES 03.11.2008, IT 23.07.2008, MC 31.12.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 044 260** (51) ***C12F 3/00***
(84) AT 14.05.2008, CH 31.12.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, GB 30.12.2008, IT 14.05.2008, MC 31.12.2008, PT 14.10.2008
(84) BE 31.12.2008, LU 30.12.2008, ES 25.08.2008, FR 31.12.2008, IE 14.05.2008, LI 31.12.2008, NL 14.05.2008, SE 14.08.2008

(11) **1 044 262** (51) ***C12N 5/06***
(84) LU 31.12.2008, MC 31.12.2008
(84) ES 26.01.2009

(11) **1 044 374** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 08.10.2008, LU 31.12.2008, MC 31.12.2008
(84) BE 08.10.2008, FI 08.10.2008, PT 17.02.2009

(11) **1 044 388** (51) ***G02B 6/42***
(84) GB 16.04.2009

(11) **1 044 515** (51) ***H04B 7/04***
(84) AT 06.08.2008, CH 31.12.2008, FI 06.08.2008, LI 31.12.2008, MC 31.12.2008, SE 06.11.2008
(84) BE 06.08.2008, DK 06.08.2008, IE 11.12.2008, LU 11.12.2008, PT 06.01.2009

(11) **1 044 517** (51) ***H04B 7/06***
(84) AT 05.03.2008, CH 31.08.2008, DK 05.03.2008, IE 20.08.2008, LI 31.08.2008, MC 31.08.2008
(84) BE 05.03.2008, CY 05.03.2008, ES 16.06.2008, IT 05.03.2008, LU 20.08.2008, PT 05.08.2008

(11) **1 044 523** (51) ***H04H 1/00***
(84) AT 06.08.2008, CH 31.12.2008, FI 06.08.2008, IT 06.08.2008, LU 15.12.2008, NL 06.08.2008, SE 06.11.2008
(84) BE 06.08.2008, DK 06.08.2008, IE 15.12.2008, LI 31.12.2008, MC 31.12.2008, PT 06.01.2009

(11) **1 044 540** (51) ***H04L 12/56***
(84) DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, GB 17.12.2008, SE 25.09.2008
(84) ES 06.10.2008, FR 31.12.2008, IT 25.06.2008

(11) **1 044 551** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT 07.05.2008, CH 30.09.2008, ES 18.08.2008, IE 09.09.2008, LU 09.09.2008, NL 07.05.2008, SE 07.08.2008
(84) BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 07.10.2008

(11) **1 044 568** (51) ***H04Q 3/00***
(84) ES 03.08.2008, GB 31.12.2008, SE 23.07.2008
(84) FR 31.12.2008, IT 23.04.2008

(11) **1 044 572** (51) ***H04Q 7/20***
(84) BE 20.08.2008, FR 31.12.2008
(84) FI 20.08.2008, SE 20.11.2008

(11) **1 044 596** (51) ***A01D 75/18***
(84) AT 25.07.2007, CH 25.07.2007, ES 05.11.2007, GR 26.10.2007, LI 25.07.2007, MC 31.03.2008, PT 26.12.2007
(84) BE 25.07.2007, CY 25.07.2007, FI 25.07.2007, IE 10.03.2008, LU 09.03.2008, NL 25.07.2007, SE 25.10.2007

(11) **1 044 657** (51) ***A61C 3/02***
(84) BE 31.03.2008, DK 05.09.2007, FI 05.09.2007, IE 05.09.2007, MC 31.03.2008
(84) CY 05.09.2007, ES 16.12.2007, GR 06.12.2007, LU 17.03.2008, PT 06.02.2008

(11) **1 044 723** (51) ***B04B 1/20***
(84) AT 07.11.2007, CH 07.11.2007, ES 18.02.2008, GR 08.02.2008, LI 07.11.2007, MC 31.03.2008, SE 07.02.2008
(84) BE 07.11.2007, CY 07.11.2007, FI 07.11.2007, IE 31.03.2008, LU 29.03.2008, PT 07.04.2008

(11) **1 044 766** (51) ***B24B 9/10***
(84) AT 09.04.2008, CH 31.10.2008, DK 09.04.2008, IE 13.10.2008, LU 11.10.2008, NL 09.04.2008, SE 09.07.2008
(84) BE 09.04.2008, CY 09.04.2008, FI 09.04.2008, LI 31.10.2008, MC 31.10.2008, PT 09.09.2008

(11) **1 044 924** (51) ***C01B 3/36***
(84) AT 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, FI 14.11.2007, IE 04.04.2008, LU 04.04.2008, NL 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007, CY 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, LI 14.11.2007, MC 30.04.2008, PT 14.04.2008

(11) **1 045 025** (51) ***C12N 9/10***
(84) AT 22.10.2008, CH 31.10.2008, ES 02.02.2009, IT 22.10.2008, LU 29.10.2008, NL 22.10.2008
(84) BE 22.10.2008, DK 22.10.2008, FI 22.10.2008, LI 31.10.2008, MC 31.10.2008, PT 23.03.2009

(11) **1 045 079** (51) ***B32B 9/00***
(84) AT 03.10.2007, CH 03.10.2007, DK 03.10.2007, FI 03.10.2007, IE 11.04.2008, LU 11.04.2008, NL 03.10.2007, SE 03.01.2008
(84) BE 03.10.2007, CY 03.10.2007, ES 14.01.2008, GR 04.01.2008, LI 03.10.2007, MC 30.04.2008, PT 03.03.2008

(11) **1 045 082** (51) ***E04F 11/18***
(84) AT 14.11.2007, CY 14.11.2007, FI 14.11.2007, LU 04.04.2008, NL 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007, DK 14.11.2007, IE 04.04.2008, MC 30.04.2008, SE 14.02.2008

(11) **1 045 306** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 07.11.2007, CH 30.04.2008, DK 07.11.2007, FI 07.11.2007, IE 07.11.2007, LU 10.04.2008, NL 07.11.2007, SE 07.02.2008
(84) BE 30.04.2008, CY 07.11.2007, ES 18.02.2008, GR 08.02.2008, LI 30.04.2008, MC 30.04.2008, PT 07.04.2008

(11) **1 045 386** (51) ***G11B 20/00***
(84) AT 19.12.2007
(84) CY 19.12.2007

DK 19.12.2007
LU 03.04.2008
PT 19.05.2008
GR 20.03.2008
MC 30.04.2008

(11) **1 045 439** (51) ***H01L 21/68***
(84) AT 03.09.2008
CH 31.12.2008
ES 14.12.2008
FR 31.12.2008
IT 03.09.2008
LU 13.12.2008
NL 03.09.2008
SE 03.12.2008
(84) BE 03.09.2008
DK 03.09.2008
FI 03.09.2008
IE 13.12.2008
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 03.02.2009

(11) **1 045 498** (51) ***H02B 13/035***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
GR 30.11.2007
LI 29.08.2007
MC 30.04.2008
PT 29.01.2008
(84) BE 29.08.2007
CY 29.08.2007
ES 10.12.2007
GB 12.04.2008
IE 14.04.2008
LU 12.04.2008
NL 29.08.2007
SE 29.11.2007

(11) **1 045 512** (51) ***H02P 8/24***
(84) SE 25.11.2009

(11) **1 045 584** (51) ***H04N 5/775***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
MC 30.04.2008
PT 19.05.2008
(84) BE 19.12.2007
CY 19.12.2007
FI 19.12.2007
IE 11.04.2008
LU 11.04.2008
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008

(11) **1 045 640** (51) ***A21D 13/00***
(84) AT 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
GR 16.11.2007
LI 15.08.2007
MC 31.01.2008
PT 15.01.2008
(84) BE 15.08.2007
CY 15.08.2007
ES 26.11.2007
FR 31.01.2008
IE 07.01.2008
LU 07.01.2008
NL 15.08.2007
SE 15.11.2007

(11) **1 045 707** (51) ***A61L 15/60***
(84) AT 19.03.2008
CH 31.12.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IT 19.03.2008
LU 21.12.2008
PT 26.08.2008
(84) BE 19.03.2008
CY 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 22.12.2008
LI 31.12.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 045 904** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 25.04.2007
CH 25.04.2007
LU 14.01.2008
DK 25.04.2007
FI 25.04.2007
GB 14.01.2008
IE 14.01.2008
LI 25.04.2007
PT 25.09.2007
(84) BE 25.04.2007
CY 25.04.2007
DE 26.07.2007
ES 05.08.2007
FR 25.04.2007
GR 26.07.2007
IT 25.04.2007
NL 25.04.2007
SE 25.07.2007

(11) **1 045 916** (51) ***C12N 15/70***
(84) AT 17.09.2008
CH 31.01.2009
ES 28.12.2008
FR 02.02.2009
(84) BE 17.09.2008
DK 17.09.2008
FI 17.09.2008
GB 15.01.2009
IE 15.01.2009
LI 31.01.2009
NL 17.09.2008
SE 17.12.2008

(11) **1 045 956** (51) ***E06B 9/90***
(84) DK 03.09.2008
GB 11.01.2009
(84) FR 02.02.2009
NL 03.09.2008

(11) **1 045 958** (51) ***E21B 17/10***
(84) FR 02.02.2009
(84) IT 14.05.2008

(11) **1 046 317** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 18.04.2007
CH 18.04.2007
FI 18.04.2007
IE 08.01.2008
LU 08.01.2008
PT 18.09.2007
(84) BE 18.04.2007
CY 18.04.2007
GR 19.07.2007
LI 18.04.2007
NL 18.04.2007

(11) **1 046 369** (51) ***A47L 15/23***
(84) AT 17.04.2008
CY 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
MC 30.04.2008
PT 12.02.2008
(84) BE 30.04.2008
DK 12.09.2007
GR 13.12.2007
LU 17.04.2008
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007

(11) **1 046 382** (51) ***A61F 11/08***
(84) CY 13.02.2008
IT 13.02.2008
MC 30.04.2008
(84) IE 25.04.2008
LU 25.04.2008
PT 14.07.2008

(11) **1 046 402** (51) ***A61L 27/36***
(84) AT 22.08.2007
CH 30.04.2008
DK 22.08.2007
GR 23.11.2007
LI 30.04.2008
MC 30.04.2008
PT 22.01.2008
(84) BE 30.04.2008
CY 22.08.2007
FI 22.08.2007
IE 22.08.2007
LU 18.04.2008
NL 22.08.2007
SE 22.11.2007

(11) **1 047 048** (51) ***G11B 5/733***
(84) CY 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) ES 10.01.2010
PT 01.02.2010

(11) **1 047 084** (51) ***H01B 11/18***
(84) BE 31.03.2008
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
GR 11.01.2008
LU 24.03.2008
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008
(84) CY 10.10.2007
ES 21.01.2008
GB 10.10.2007
IE 10.10.2007
MC 31.03.2008
PT 10.03.2008

(11) **1 047 169** (51) ***H02B 13/035***
(84) AT 29.08.2007
CY 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
LU 18.04.2008
(84) BE 29.08.2007
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
IE 18.04.2008
MC 30.04.2008

(11) **1 047 228** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 25.07.2007
CH 25.07.2007
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
IE 18.04.2008
LU 18.04.2008
PT 26.12.2007
(84) BE 25.07.2007
CY 25.07.2007
ES 05.11.2007
GR 26.10.2007
LI 25.07.2007
NL 25.07.2007
SE 25.10.2007
IT 17.09.2008
MC 31.01.2009
PT 17.02.2009

(11) **1 047 301** (51) ***A01N 63/00***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
LU 08.02.2008
FI 29.08.2007
IE 08.02.2008
MC 28.02.2008
SE 29.11.2007
(84) BE 29.08.2007
CY 29.08.2007
DK 29.08.2007
GR 30.11.2007
LI 29.08.2007
PT 29.01.2008

(11) **1 047 399** (51) ***A61K 31/07***
(84) AT 01.10.2008
DK 01.10.2008
IE 09.11.2008
MC 30.11.2008
(84) BE 01.10.2008
FI 01.10.2008
LU 09.11.2008
PT 02.03.2009

(11) **1 047 420** (51) ***A61Q 7/02***
(84) AT 11.04.2007
CH 11.04.2007
DK 11.04.2007
GR 12.07.2007
LI 11.04.2007
PT 11.09.2007
(84) BE 11.04.2007
LU 19.01.2008
FI 11.04.2007
IE 21.01.2008
NL 11.04.2007
SE 11.07.2007

(11) **1 047 436** (51) ***A61K 33/06***
(84) ES 01.02.2010
PT 22.02.2010
(84) FI 21.10.2009
SE 21.10.2009

(11) **1 047 455** (51) ***A61K 49/06***
(84) AT 20.08.2008
CH 30.11.2008
ES 01.12.2008
IE 12.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 20.01.2009
(84) BE 20.08.2008
DK 20.08.2008
FI 20.08.2008
IT 20.08.2008
LU 12.11.2008
NL 20.08.2008
SE 20.11.2008

(11) **1 047 739** (51) ***C09D 11/00***
(84) CY 04.11.2009
FI 04.11.2009
SE 04.11.2009
(84) ES 15.02.2010
PT 04.03.2010

(11) **1 048 014** (51) ***G07F 7/12***
(84) AT 16.05.2007
CH 16.05.2007
DE 17.08.2007
ES 27.08.2007
FR 11.01.2008
GR 17.08.2007
IT 16.05.2007
LU 15.01.2008
NL 16.05.2007
SE 16.08.2007
(84) BE 16.05.2007
CY 16.05.2007
DK 16.05.2007
FI 16.05.2007
GB 15.01.2008
IE 15.01.2008
LI 16.05.2007
MC 31.01.2008
PT 16.10.2007

(11) **1 048 162** (51) ***H04M 3/51***
(84) AT 05.03.2008
CH 31.10.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 05.08.2008
(84) BE 05.03.2008
CY 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 22.10.2008
LU 22.10.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 048 259** (51) ***A47L 7/00***
(84) AT 23.01.2008
CH 30.04.2008
DE 24.04.2008
ES 04.05.2008
GB 23.01.2008
IT 23.01.2008
LU 14.04.2008
NL 23.01.2008
(84) BE 30.04.2008
CY 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
LI 30.04.2008
MC 30.04.2008
PT 23.06.2008

SE 23.04.2008

(11) **1 048 292** (51) ***A61K 8/368***
(84) AT 13.04.2008 (84) BE 30.04.2008
CY 12.12.2007 DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 LU 13.04.2008
MC 30.04.2008 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 048 385** (51) ***B23D 61/02***
(84) AT 01.10.2008 (84) BE 01.10.2008
DK 01.10.2008 ES 12.01.2009
FI 01.10.2008 IE 16.12.2008
LU 16.12.2008 MC 31.12.2008
PT 02.03.2009

(11) **1 048 415** (51) ***B25D 17/06***
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
CH 01.08.2007 CY 01.08.2007
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 14.04.2008 LI 01.08.2007
LU 14.04.2008 MC 30.04.2008
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 048 608** (51) ***B67C 7/00***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
CH 03.10.2007 DK 03.10.2007
FI 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 29.04.2008 LI 03.10.2007
LU 29.04.2008 MC 30.04.2008
NL 03.10.2007 SE 03.01.2008

(11) **1 048 880** (51) ***F16J 15/34***
(84) CY 28.04.2008 (84) LU 28.04.2008
DK 30.04.2008 ES 29.04.2008
FI 28.04.2008 GR 04.11.2008
IE 28.04.2008 MC 30.04.2008
NL 01.11.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 048 896** (51) ***F21V 21/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 30.04.2008 CY 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 28.04.2008 IT 19.03.2008
LI 30.04.2008 LU 28.04.2008
MC 30.04.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 048 981** (51) ***G03F 7/004***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 049 131** (51) ***H01J 37/153***
(84) GB 31.03.2009 (84) NL 13.08.2008

(11) **1 049 156** (51) ***H01L 21/762***
(84) GB 18.05.2009

(11) **1 049 228** (51) ***H02G 15/013***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 049 243** (51) ***H02P 27/04***
(84) BE 31.03.2008 (84) CY 12.09.2007
ES 23.12.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LU 16.03.2008
MC 31.03.2008 PT 12.02.2008

(11) **1 049 387** (51) ***A23L 1/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CH 31.01.2009 ES 18.08.2008
FR 02.02.2009 GB 22.01.2009
LI 31.01.2009 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 049 425** (51) ***A61F 2/24***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010

(11) **1 049 492** (51) ***A61L 2/00***
(84) AT 14.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 LU 14.01.2008
GB 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 31.01.2008

(11) **1 049 587** (51) ***B42D 15/00***
(84) CH 24.03.2004 (84) FR 02.02.2009
GR 24.06.2004 IT 24.03.2004
LI 24.03.2004 NL 24.03.2004

(11) **1 049 590** (51) ***B44F 1/12***
(84) FR 02.02.2009 (84) GR 02.08.2007
IT 18.01.2008 NL 01.08.2008

(11) **1 049 608** (51) ***B60R 25/00***
(84) SE 23.12.2009

(11) **1 049 630** (51) ***B65D 17/00***
(84) AT 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007
CH 18.04.2007 DK 18.04.2007
ES 29.07.2007 FI 18.04.2007
GR 19.07.2007 IE 08.01.2008
IT 18.04.2007 LI 18.04.2007
LU 08.01.2008 NL 18.04.2007
PT 18.09.2007 SE 18.07.2007

(11) **1 049 707** (51) ***C07H 15/04***
(84) BE 31.01.2009 (84) CH 31.01.2009
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 FR 02.02.2009
GB 19.01.2009 IE 07.05.2008
IT 07.05.2008 LI 31.01.2009
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 049 773** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
CH 25.07.2007 CY 25.07.2007
LU 20.01.2008 DK 25.07.2007
ES 05.11.2007 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 LI 25.07.2007
MC 31.01.2008 NL 25.07.2007
PT 26.12.2007 SE 25.10.2007

(11) **1 050 005** (51) ***G06K 1/00***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CY 05.09.2007
LU 20.01.2008 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 21.01.2008
LI 05.09.2007 MC 31.01.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 050 023** (51) ***G07C 5/00***
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
CH 23.05.2007 CY 23.05.2007
LU 21.01.2008 DK 23.05.2007
FI 23.05.2007 GR 24.08.2007
IE 21.01.2008 LI 23.05.2007
MC 31.01.2008 NL 23.05.2007
PT 23.10.2007 SE 23.08.2007

(11) **1 050 077** (51) ***H01L 23/12***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CY 05.12.2007
LU 19.01.2008 DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 21.01.2008
LI 05.12.2007 MC 31.01.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008

(11) **1 050 080** (51) ***H01M 2/00***
(84) AT 08.10.2008 (84) CH 31.12.2008
DK 08.10.2008 ES 19.01.2009
FI 08.10.2008 IE 15.12.2008
IT 08.10.2008 LI 31.12.2008
LU 15.12.2008 NL 08.10.2008
PT 17.02.2009 SE 08.01.2009

(11) **1 050 209** (51) ***A01H 4/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.05.2008 CY 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 05.05.2008 IT 13.02.2008
LI 31.05.2008 LU 04.05.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 050 245** (51) ***A47B 49/00***
(84) AT 15.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
LI 29.02.2008 LU 15.02.2008
MC 28.02.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **1 050 264** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 30.04.2008 CY 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 28.04.2008
LI 30.04.2008 LU 28.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PT 14.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 050 312** (51) ***A61L 9/22***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 CY 16.01.2008
LU 05.05.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
GB 05.05.2008 IE 05.05.2008
LI 16.01.2008 MC 31.05.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 050 393** (51) ***B28B 1/08***
(84) CY 26.09.2007 (84) FI 26.09.2007
GB 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 LU 06.04.2008

MC 30.04.2008 PT 26.02.2008

(11) **1 050 463** (51) ***B65B 27/08***
(84) BE 30.04.2008 (84) CY 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 LU 11.04.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PT 14.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 050 805** (51) ***G06F 9/38***
(84) GB 03.05.2009 (84) FR 02.06.2009

(11) **1 050 876** (51) ***G11B 7/26***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CY 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GB 03.05.2008 GR 20.12.2007
IE 05.05.2008 LU 03.05.2008
MC 31.05.2008 PT 19.02.2008

(11) **1 050 892** (51) ***H01F 36/00***
(84) AT 29.04.2008 (84) BE 30.04.2008
CY 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
LU 29.04.2008 MC 30.04.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008

(11) **1 050 938** (51) ***H02B 1/04***
(84) BE 30.04.2008 (84) CY 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 FR 05.12.2008
IE 13.02.2008 IT 13.02.2008
LU 22.04.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 051 115** (51) ***A61B 17/11***
(84) CH 10.10.2007 (84) CY 10.10.2007
LU 05.01.2008 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 07.01.2008
LI 10.10.2007 MC 31.01.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 051 116** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 08.10.2008 (84) BE 08.10.2008
CH 30.11.2008 ES 19.01.2009
FI 08.10.2008 IT 08.10.2008
LI 30.11.2008 LU 24.11.2008
MC 30.11.2008 NL 08.10.2008
PT 17.02.2009 SE 08.01.2009

(11) **1 051 178** (51) ***A61K 31/565***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **1 051 244** (51) ***B01J 13/02***
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
CH 27.06.2007 CY 27.06.2007
DE 28.09.2007 DK 27.06.2007
ES 08.10.2007 FI 27.06.2007
FR 22.02.2008 GB 06.01.2008
GR 28.09.2007 IE 07.01.2008
IT 27.06.2007 LI 27.06.2007
LU 06.01.2008 MC 31.01.2008
NL 27.06.2007 PT 27.11.2007
SE 27.09.2007

(11) **1 051 261** (51) ***B05B 1/20***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
CH 31.01.2009 FI 17.09.2008
FR 02.02.2009 IT 17.09.2008
LI 31.01.2009 NL 17.09.2008
SE 17.12.2008

(11) **1 051 321** (51) ***B62D 11/04***
(84) FR 17.02.2009

(11) **1 051 870** (51) ***H04Q 7/24***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CY 12.12.2007
DK 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 01.09.2008
LI 12.12.2007 LU 31.08.2008
MC 31.08.2008 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 051 971** (51) ***A61K 31/135***
(84) AT 10.05.2008 (84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008 CY 28.11.2007
DE 29.02.2008 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 FR 02.06.2008
GB 10.05.2008 GR 29.02.2008
IE 12.05.2008 IT 10.05.2008
LI 31.05.2008 LU 10.05.2008
MC 31.05.2008 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008

(11) **1 052 035** (51) ***B21D 22/16***
(84) AT 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
CY 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 28.10.2008 IT 02.04.2008
LU 27.10.2008 MC 31.10.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 052 122** (51) ***B60G 9/04***
(84) ES 16.02.2009 (84) GB 05.02.2009

(11) **1 052 142** (51) ***B60Q 1/30***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CY 29.08.2007
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 01.05.2008 LI 29.08.2007
LU 01.05.2008 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 SE 29.11.2007

(11) **1 052 145** (51) ***B60Q 3/02***
(84) AT 25.04.2008 (84) BE 30.04.2008
CH 30.04.2008 CY 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 GB 16.01.2008
IE 16.01.2008 IT 16.01.2008
LI 30.04.2008 LU 25.04.2008
MC 30.04.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 052 268** (51) ***C08J 5/18***
(84) LU 04.05.2008 (84) NL 17.10.2007

(11) **1 052 454** (51) ***F21V 31/00***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008 CY 24.10.2007
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 LI 31.05.2008
LU 02.05.2008 MC 31.05.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
SE 24.01.2008

(11) **1 052 606** (51) ***G08B 17/06***
(84) BE 31.10.2007 (84) CY 31.10.2007
LU 18.06.2008 DK 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 18.06.2008 MC 30.06.2008
NL 31.10.2007

(11) **1 052 726** (51) ***H01Q 21/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.05.2008 CY 20.02.2008
LU 05.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 05.05.2008 IT 20.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 052 829** (51) ***H04M 1/05***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CY 05.09.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 FR 02.06.2008
GR 06.12.2007 IE 09.05.2008
LI 05.09.2007 LU 09.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007

(11) **1 052 842** (51) ***H04N 1/024***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007 CY 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 12.05.2008 LI 21.11.2007
LU 10.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008

(11) **1 052 897** (51) ***A01K 67/027***
(84) BE 31.01.2009 (84) CH 31.01.2009
DK 10.09.2008 ES 21.12.2008
FI 10.09.2008 FR 02.02.2009
IE 10.09.2008 IT 10.09.2008
LI 31.01.2009 MC 31.01.2009
NL 10.09.2008 PT 10.02.2009
SE 10.12.2008

(11) **1 052 930** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
CH 28.02.2009 DK 10.12.2008
ES 21.03.2009 FI 10.12.2008
FR 02.03.2009 GB 10.03.2009
IE 05.02.2009 LI 28.02.2009
MC 28.02.2009 NL 10.12.2008
PT 11.05.2009

(11) **1 052 954** (51) ***A61F 5/00***
(84) CH 28.02.2009 (84) ES 08.09.2008
GB 03.02.2009 IT 28.05.2008
LI 28.02.2009

(11) **1 052 958** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
CH 08.08.2007 CY 08.08.2007
LU 03.02.2008 DK 08.08.2007
ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 04.02.2008
LI 08.08.2007 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 SE 08.11.2007

(11) **1 053 011** (51) ***A61K 38/28***
(84) CY 14.11.2007 (84) LU 05.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 05.02.2008 MC 28.02.2008

(11) **1 053 021** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
DE 01.09.2009 DK 21.01.2009
ES 02.05.2009 FI 21.01.2009
FR 23.03.2009 IE 04.02.2009
MC 28.02.2009 PT 22.06.2009
SE 21.04.2009

(11) **1 053 023** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007
CY 04.07.2007 LU 03.02.2008
DK 04.07.2007 ES 15.10.2007
FI 04.07.2007 GR 05.10.2007
MC 28.02.2008 PT 04.12.2007
SE 04.10.2007

(11) **1 053 311** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007 CY 28.11.2007
LU 02.02.2008 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 04.02.2008
LI 28.11.2007 MC 28.02.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 053 329** (51) ***C12N 15/31***
(84) FI 07.10.2009

(11) **1 053 382** (51) ***E06B 3/70***
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
CH 13.06.2007 CY 13.06.2007
LU 03.02.2008 DE 14.09.2007
DK 13.06.2007 ES 24.09.2007
FI 13.06.2007 FR 08.02.2008
GB 03.02.2008 GR 14.09.2007
IE 04.02.2008 IT 13.06.2007
LI 13.06.2007 MC 28.02.2008
NL 13.06.2007 PT 13.11.2007
SE 13.09.2007

(11) **1 053 446** (51) ***F42B 7/06***
(84) AT 03.10.2007 (84) CH 03.10.2007
CY 03.10.2007 LU 02.02.2008
FI 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 04.02.2008 LI 03.10.2007
MC 28.02.2008 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 SE 03.01.2008

(11) **1 053 465** (51) ***G01N 33/20***
(84) AT 02.05.2007 (84) CH 02.05.2007
CY 02.05.2007 LU 28.01.2008
DK 02.05.2007 FI 02.05.2007
GR 03.08.2007 LI 02.05.2007
MC 31.01.2008 NL 02.05.2007
PT 02.10.2007 SE 02.08.2007

(11) **1 053 469** (51) ***G01N 33/36***
(84) BE 21.01.2009 (84) CH 31.01.2009
DE 01.08.2009 FR 23.03.2009
GB 21.04.2009 LI 31.01.2009

(11) **1 053 524** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
DK 22.07.2009 FI 22.07.2009
PT 22.11.2009

(11) **1 053 551** (51) ***G21K 1/02***
(84) FR 17.02.2009

(11) **1 053 562** (51) ***H01J 37/305***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CY 26.09.2007
LU 09.02.2008 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 11.02.2008
LI 26.09.2007 MC 28.02.2008
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 053 585** (51) ***H02H 3/087***
(84) AT 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 053 621** (51) ***H04M 1/00***
(84) FR 16.03.2009 (84) GB 14.04.2009

(11) **1 053 622** (51) ***H04M 1/66***
(84) BE 10.09.2008 (84) DK 10.09.2008
ES 21.12.2008 FI 10.09.2008
FR 02.03.2009 NL 10.09.2008
SE 10.12.2008

(11) **1 053 868** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.05.2008 CY 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 19.05.2008
IT 06.02.2008 LI 31.05.2008
LU 19.05.2008 MC 31.05.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **1 053 877** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 CY 14.11.2007
DE 15.02.2008 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 19.05.2008
LI 14.11.2007 LU 19.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **1 053 878** (51) ***B41J 2/175***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009 NL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009

(11) **1 054 004** (51) ***C07D 239/48***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
CH 31.12.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 IE 14.12.2008
LI 31.12.2008 LU 14.12.2008
PT 16.12.2008 SE 16.10.2008

(11) **1 054 032** (51) ***C08J 3/03***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
CH 03.10.2007 CY 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
FI 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 08.05.2008 LI 03.10.2007
LU 08.05.2008 MC 31.05.2008
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 054 062** (51) ***C12N 15/54***
(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009
DK 03.06.2009 ES 14.09.2009
FI 03.06.2009 NL 03.06.2009
PT 03.10.2009 SE 03.09.2009

(11) **1 054 066** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 17.10.2007 (84) CY 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 19.05.2008 LU 18.05.2008
MC 31.05.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008

(11) **1 054 216** (51) ***F24B 1/18***
(84) AT 03.10.2007 (84) CY 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
FI 03.10.2007 GB 19.05.2008
GR 04.01.2008 IE 19.05.2008
LU 19.05.2008 MC 31.05.2008
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008

(11) **1 054 254** (51) ***G01N 23/223***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 054 502** (51) ***H02M 3/337***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CY 12.12.2007
DK 12.12.2007 FI 12.12.2007
GB 05.05.2008 GR 13.03.2008
IE 05.05.2008 LI 12.12.2007
LU 05.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 054 514** (51) ***H03M 7/00***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 21.05.2008
LI 26.09.2007 LU 21.05.2008
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007

(11) **1 054 515** (51) ***H04B 1/10***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 31.05.2009
CH 31.05.2009 DK 03.09.2008
ES 14.12.2008 FI 03.09.2008
IE 03.09.2008 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 03.09.2008
PT 03.02.2009 SE 03.12.2008

(11) **1 054 549** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 16.05.2008 (84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008 CY 12.09.2007
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 31.05.2008 LU 16.05.2008
MC 31.05.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 054 594** (51) ***A61K 38/26***
(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007
CH 04.07.2007 CY 04.07.2007
LU 05.02.2008 DK 04.07.2007
FI 04.07.2007 GR 05.10.2007
IE 05.02.2008 LI 04.07.2007
MC 28.02.2008 NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 SE 04.10.2007

(11) **1 054 603** (51) ***A24B 15/30***
(84) FI 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009

(11) **1 054 677** (51) ***A61K 31/565***
(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
CH 30.11.2008 DE 03.06.2009

DK 22.10.2008
FI 22.10.2008
IE 19.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 23.03.2009
ES 02.02.2009
GB 22.01.2009
IT 22.10.2008
LU 19.11.2008
NL 22.10.2008
SE 22.01.2009

(11) **1 054 687** (51) ***A61K 38/19***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
LU 23.12.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 23.12.2008 IT 21.05.2008
MC 31.12.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 054 778** (51) ***B42D 15/00***
(84) BE 29.07.2009

(11) **1 054 797** (51) ***B60S 1/34***
(84) ES 15.09.2008 (84) GB 01.02.2009

(11) **1 054 881** (51) ***C07D 311/58***
(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
CH 30.11.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
GB 17.11.2008 IE 17.11.2008
IT 30.07.2008 LI 30.11.2008
LU 17.11.2008 MC 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SE 30.10.2008

(11) **1 054 894** (51) ***C07K 14/00***
(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007
CH 11.04.2007 CY 11.04.2007
LU 05.02.2008 DK 11.04.2007
FI 11.04.2007 GR 12.07.2007
IE 05.02.2008 LI 11.04.2007
MC 28.02.2008 NL 11.04.2007
PT 11.09.2007 SE 11.07.2007

(11) **1 054 986** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 31.10.2007 (84) CY 31.10.2007
LU 16.02.2008 DK 31.10.2007
FI 31.10.2007 NL 31.10.2007
SE 31.01.2008

(11) **1 055 077** (51) ***F16K 1/00***
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007
CH 06.06.2007 CY 06.06.2007
LU 19.01.2008 DK 06.06.2007
ES 17.09.2007 FI 06.06.2007
GR 07.09.2007 IE 21.01.2008
IT 06.06.2007 LI 06.06.2007
MC 31.01.2008 NL 06.06.2007
PT 06.11.2007 SE 06.09.2007

(11) **1 055 115** (51) ***G01N 21/35***
(84) BE 06.02.2008 (84) CH 29.02.2008
CY 06.02.2008 LU 08.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
IE 08.02.2008 IT 06.02.2008
LI 29.02.2008 MC 28.02.2008
PT 07.07.2008

(11) **1 055 123** (51) ***G01N 33/48***
(84) CY 08.08.2007 (84) LU 09.02.2008
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 11.02.2008 MC 28.02.2008
PT 08.01.2008 SE 08.11.2007

(11) **1 055 171** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 055 184** (51) ***G06F 17/30***
(84) CY 28.10.2009 (84) ES 08.02.2010
FI 28.10.2009 PT 01.03.2010
SE 28.10.2009

(11) **1 055 289** (51) ***H04B 1/66***
(84) GB 19.02.2009 (84) FR 02.03.2009

(11) **1 055 398** (51) ***A61B 17/58***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 CY 02.01.2008
LU 10.02.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 11.02.2008 LI 02.01.2008
MC 28.02.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 055 410** (51) ***A61K 8/19***
(84) AT 05.05.2008 (84) CY 22.08.2007
DK 22.08.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
LU 05.05.2008 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 SE 22.11.2007

(11) **1 055 446** (51) ***B01D 37/02***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007 CY 15.08.2007
DK 15.08.2007 FI 15.08.2007
GB 29.03.2008 GR 16.11.2007
IE 31.03.2008 LI 15.08.2007
LU 29.03.2008 MC 31.03.2008
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008

(11) **1 055 489** (51) ***B25D 9/14***
(84) AT 06.05.2008 (84) CY 17.10.2007
DK 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LU 06.05.2008
MC 31.05.2008 PT 17.03.2008

(11) **1 055 865** (51) ***F21S 8/06***
(84) BE 31.05.2008 (84) CY 27.06.2007
DK 27.06.2007 ES 08.10.2007
FI 27.06.2007 FR 22.02.2008
GR 28.09.2007 IE 27.06.2007
LU 18.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.06.2007 PT 27.11.2007
SE 27.09.2007

(11) **1 056 041** (51) ***G06K 19/18***
(84) BE 31.12.2008 (84) DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 GB 23.12.2008
IE 04.06.2008 IT 04.06.2008
LU 23.12.2008 MC 31.12.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 056 050** (51) ***G06T 15/00***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 056 137** (51) ***H01L 31/042***
(84) AT 06.05.2008 (84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008 CY 05.12.2007
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 LI 31.05.2008
LU 06.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008

(11) **1 056 262** (51) ***H04M 3/22***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CY 30.01.2008
DE 01.05.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IE 26.05.2008 IT 30.01.2008
LI 30.01.2008 LU 25.05.2008
MC 31.05.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 SE 30.04.2008

(11) **1 056 321** (51) ***H05K 3/38***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CY 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 23.05.2008 LU 23.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008

(11) **1 056 360** (51) ***A23L 1/32***
(84) AT 16.04.2008 (84) CY 16.04.2008
LU 23.12.2008 FI 16.04.2008
IE 23.12.2008 MC 31.12.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 056 391** (51) ***A61B 5/087***
(84) CY 25.11.2009 (84) PT 25.03.2010
SE 25.11.2009

(11) **1 056 489** (51) ***A61M 25/01***
(84) ES 25.01.2010 (84) FI 14.10.2009
PT 15.02.2010 SE 14.10.2009

(11) **1 056 548** (51) ***B05D 3/04***
(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008
CH 31.01.2009 DK 15.10.2008
ES 26.01.2009 FI 15.10.2008
FR 02.02.2009 IE 22.01.2009
IT 15.10.2008 LI 31.01.2009
MC 31.01.2009 NL 15.10.2008
PT 16.03.2009 SE 15.01.2009

(11) **1 056 609** (51) ***B60G 17/04***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 056 767** (51) ***C07J 9/00***
(84) AT 19.02.2009 (84) BE 28.02.2009
CH 28.02.2009 CY 19.02.2009
GB 19.02.2009 GR 02.09.2009
IE 19.02.2009 LI 28.02.2009
MC 28.02.2009 NL 01.09.2009
PT 19.08.2009

(11) **1 056 778** (51) ***C07K 14/715***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CY 26.12.2007
LU 26.02.2008 DK 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.02.2008 LI 26.12.2007
MC 28.02.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008

(11) **1 056 809** (51) ***C09C 1/36***
(84) BE 27.11.2002 (84) DE 01.09.2009
FI 16.02.2009 FR 02.03.2009
GB 16.02.2009 NL 27.11.2002

(11) **1 056 838** (51) ***C12N 7/06***
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
CY 20.06.2007 DK 20.06.2007
ES 01.10.2007 FI 20.06.2007
GR 21.09.2007 IT 20.06.2007
LU 12.02.2008 MC 28.02.2008
NL 20.06.2007 PT 20.11.2007
SE 20.09.2007

(11) **1 056 875** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CY 29.08.2007
LU 23.02.2008 DK 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 25.02.2008 LI 29.08.2007
MC 28.02.2008 PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 056 881** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
CH 23.05.2007 CY 23.05.2007
LU 25.02.2008 DE 24.08.2007
DK 23.05.2007 ES 03.09.2007
FI 23.05.2007 FR 18.01.2008
GB 25.02.2008 GR 24.08.2007
IE 25.02.2008 IT 23.05.2007
LI 23.05.2007 NL 23.05.2007
PT 23.10.2007 SE 23.08.2007

(11) **1 056 921** (51) ***E06B 9/08***
(84) ES 03.01.2010 (84) PT 25.01.2010

(11) **1 056 928** (51) ***F01B 9/02***
(84) AT 24.09.2008 (84) BE 24.09.2008
CH 28.02.2009 DK 24.09.2008
ES 04.01.2009 FI 24.09.2008
FR 02.03.2009 GB 20.02.2009
IE 20.02.2009 IT 24.09.2008
LI 28.02.2009 NL 24.09.2008
SE 24.12.2008

(11) **1 056 995** (51) ***G01K 13/12***
(84) FR 02.03.2009 (84) GB 09.02.2009
IT 15.10.2008 SE 15.01.2009

(11) **1 057 008** (51) ***G01N 21/64***
(84) CY 09.09.2009 (84) FI 09.09.2009
IE 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 057 010** (51) ***G01N 27/26***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009

(11) **1 057 049** (51) ***G02B 5/04***
(84) BE 01.10.2008 (84) ES 12.01.2009
FR 02.02.2009 GB 22.01.2009
IT 01.10.2008 NL 01.10.2008

(11) **1 057 175** (51) ***G11B 7/09***
(84) BE 31.12.2008 (84) FR 31.12.2008
GB 21.12.2008

(11) **1 057 278** (51) ***H04B 1/69***
(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
CH 30.11.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 IE 22.11.2008
LI 30.11.2008 LU 22.11.2008
MC 30.11.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **1 057 312** (51) ***H04M 1/72***
(84) BE 30.09.2009 (84) ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 SE 30.09.2009

(11) **1 057 524** (51) ***B01J 8/06***
(84) AT 13.04.2008 (84) CH 30.04.2008
CY 05.03.2008 DK 05.03.2008
IE 05.03.2008 LI 30.04.2008
LU 13.04.2008 MC 30.04.2008
PT 05.08.2008

(11) **1 057 525** (51) ***B01J 8/06***
(84) AT 09.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CY 05.03.2008 DK 05.03.2008
IE 05.03.2008 LI 31.05.2008
LU 09.05.2008 MC 31.05.2008
PT 05.08.2008

(11) **1 057 633** (51) ***B41J 2/045***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
CH 31.12.2008 DK 03.09.2008
ES 14.12.2008 FI 03.09.2008
FR 31.12.2008 GB 22.12.2008
IE 22.12.2008 IT 03.09.2008
LI 31.12.2008 LU 22.12.2008
MC 31.12.2008 NL 03.09.2008
PT 03.02.2009 SE 03.12.2008

(11) **1 057 753** (51) ***B65D 85/671***
(84) AT 05.03.2008 (84) CH 30.04.2008
CY 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
LI 30.04.2008 LU 20.04.2008
MC 30.04.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 057 815** (51) ***C07D 211/26***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CY 05.09.2007 LU 16.02.2008
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 18.02.2008 MC 28.02.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 057 937** (51) ***E01F 9/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
CH 31.12.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 16.12.2008 IT 23.04.2008
LI 31.12.2008 LU 16.12.2008
MC 31.12.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 057 938** (51) ***E01F 9/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
CH 31.12.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 16.12.2008 IT 23.04.2008
LI 31.12.2008 LU 16.12.2008
MC 31.12.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 057 956** (51) ***E05C 9/00***
(84) LU 01.06.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 058 073** (51) ***F25J 3/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) CH 31.05.2008
CY 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 30.05.2008
LI 31.05.2008 LU 30.05.2008
MC 31.05.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 058 074** (51) ***F25J 3/04***
(84) AT 12.09.2007 (84) CH 12.09.2007
CY 12.09.2007 DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 30.05.2008 LI 12.09.2007
LU 30.05.2008 MC 31.05.2008
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 058 293** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 24.05.2008 (84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008 CY 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 LI 31.05.2008
LU 24.05.2008 MC 31.05.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008

(11) **1 058 344** (51) ***H01R 4/60***
(84) BE 31.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CY 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 GB 05.06.2008
IE 05.03.2008 IT 05.03.2008
LI 31.05.2008 LU 03.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 058 612** (51) ***B29C 45/16***
(84) BE 31.01.2009 (84) ES 29.01.2009
FI 22.09.2004 FR 02.02.2009
GR 22.12.2004 IE 28.01.2009
LU 28.01.2005 MC 31.01.2005
NL 01.08.2009 PT 28.07.2009

(11) **1 058 619** (51) ***B32B 23/08***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007 CY 28.11.2007
DE 29.02.2008 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.02.2008 GR 29.02.2008
IE 22.02.2008 LI 28.11.2007
LU 22.02.2008 MC 28.02.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 058 671** (51) ***B66C 23/76***
(84) BE 02.09.2009 (84) ES 13.12.2009
NL 02.09.2009

(11) **1 058 697** (51) ***C08J 5/18***
(84) GB 05.03.2009

(11) **1 058 824** (51) ***G01N 1/14***
(84) BE 08.08.2007 (84) CY 08.08.2007
LU 18.02.2008 DK 08.08.2007
ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 MC 28.02.2008
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

(11) **1 058 861** (51) ***G02F 1/01***
(84) ES 25.01.2010 (84) FI 14.10.2009
PT 15.02.2010 SE 14.10.2009

(11) **1 058 949** (51) ***H01L 29/423***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CH 31.01.2009 DK 21.05.2008

ES 01.09.2008
FR 02.02.2009
IT 21.05.2008
MC 31.01.2009
PT 21.10.2008
FI 21.05.2008
IE 28.01.2009
LI 31.01.2009
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 059 325** (51) ***C08J 5/18***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 059 534** (51) ***G01N 33/80***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CY 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 09.06.2008
LU 07.06.2008 MC 30.06.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 059 535** (51) ***G01N 35/10***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
CH 07.11.2007 CY 07.11.2007
DK 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 30.05.2008
LI 07.11.2007 LU 30.05.2008
MC 31.05.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **1 059 590** (51) ***G06F 13/40***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.05.2008 CY 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 19.05.2008
IT 12.03.2008 LI 31.05.2008
LU 19.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 059 637** (51) ***G11B 21/10***
(84) BE 30.06.2008 (84) CH 30.06.2008
CY 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IT 27.02.2008
LI 30.06.2008 LU 02.06.2008
MC 30.06.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008

(11) **1 059 691** (51) ***H01R 9/26***
(84) AT 12.05.2008 (84) CY 29.08.2007
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GB 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
LU 12.05.2008 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 SE 29.11.2007

(11) **1 059 824** (51) ***H04W 4/00***
(84) AT 11.03.2009 (84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009 DK 11.03.2009
FI 11.03.2009 IE 11.03.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 11.03.2009 PT 24.08.2009
SE 11.06.2009

(11) **1 059 880** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 11.07.2007 (84) CH 11.07.2007
CY 11.07.2007 LU 01.03.2008
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
LI 11.07.2007 MC 31.03.2008
PT 11.12.2007 SE 11.10.2007

(11) **1 059 882** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
CH 17.10.2007 CY 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 05.03.2008 LI 17.10.2007
LU 05.03.2008 MC 31.03.2008
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008

(11) **1 059 883** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.03.2008 CY 06.02.2008
DE 07.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IE 05.03.2008 IT 06.02.2008
LI 31.03.2008 LU 05.03.2008
MC 31.03.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 SE 06.05.2008

(11) **1 059 942** (51) ***A61K 47/48***
(84) BE 05.03.2008 (84) CH 30.11.2008
CY 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 10.11.2008 LI 30.11.2008
LU 09.11.2008 MC 30.11.2008
NL 05.03.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 059 957** (51) ***A61M 37/00***
(84) CY 29.08.2007 (84) FI 29.08.2007
LU 05.03.2008 PT 29.01.2008

(11) **1 060 089** (51) ***B60C 19/08***
(84) ES 11.04.2009 (84) GB 31.03.2009

(11) **1 060 262** (51) ***C12Q 1/04***
(84) BE 17.09.2008 (84) DK 17.09.2008
IE 03.11.2008 IT 17.09.2008
LU 03.11.2008 MC 30.11.2008
NL 17.09.2008 PT 17.02.2009

(11) **1 060 263** (51) ***C12Q 1/66***
(84) BE 23.05.2007 (84) CH 23.05.2007
LU 18.01.2008 LI 23.05.2007
NL 23.05.2007

(11) **1 060 433** (51) ***G02C 1/00***
(84) FI 25.11.2009 (84) PT 25.03.2010
SE 25.11.2009

(11) **1 060 520** (51) ***H01L 31/042***
(84) CH 31.07.2008 (84) DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
LI 31.07.2008 LU 01.07.2008
MC 31.07.2008 NL 23.04.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 060 522** (51) ***H01L 51/52***
(84) FR 02.03.2009 (84) NL 16.07.2008

(11) **1 060 542** (51) ***H01S 3/036***
(84) GB 22.02.2009

(11) **1 060 543** (51) ***H01S 3/22***
(84) BE 16.07.2008 (84) GB 16.02.2009
ES 27.10.2008 FR 02.03.2009
IT 16.07.2008

(11) **1 060 593** (51) ***H04L 12/16***
(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
DK 01.07.2009 ES 12.10.2009
FI 01.07.2009 NL 01.07.2009
PT 02.11.2009 SE 01.07.2009

(11) **1 060 596** (51) ***H04L 12/407***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
CH 10.10.2007 CY 10.10.2007
DK 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 12.02.2008 LI 10.10.2007
LU 12.02.2008 MC 28.02.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 060 780** (51) ***B01D 41/04***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 30.06.2008
CH 30.06.2008 CY 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 LI 30.06.2008
LU 16.06.2008 MC 30.06.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 060 795** (51) ***B05B 5/10***
(84) CY 07.11.2007 (84) FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
LU 12.05.2008 MC 31.05.2008
PT 07.04.2008

(11) **1 061 110** (51) ***C09K 3/00***
(84) PT 15.02.2010 (84) SE 14.10.2009

(11) **1 061 213** (51) ***E05B 65/12***
(84) AT 16.06.2008 (84) CY 26.09.2007
DK 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GB 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
LU 16.06.2008 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007

(11) **1 061 215** (51) ***E05C 9/06***
(84) CY 23.01.2008 (84) DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IT 23.01.2008
LU 19.06.2008 MC 30.06.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 061 328** (51) ***G01B 7/00***
(84) BE 30.06.2009 (84) DK 17.12.2008
ES 28.03.2009 FI 17.12.2008
FR 30.06.2009 IE 17.12.2008
MC 30.06.2009 NL 17.12.2008
PT 18.05.2009 SE 17.03.2009

(11) **1 061 470** (51) ***G06K 13/06***
(84) AT 26.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CY 01.08.2007 DK 01.08.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 LU 26.02.2008
MC 28.02.2008 NL 01.08.2007
PT 02.01.2008 SE 01.11.2007

(11) **1 061 618** (51) ***H01S 5/0687***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 CY 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 26.05.2008 LI 14.11.2007
LU 26.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 061 640** (51) ***H02P 6/10***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007

CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 19.06.2008
LU 19.06.2008
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008
CY 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
LI 10.10.2007
MC 30.06.2008
PT 10.03.2008

(11) **1 061 812** (51) ***A23G 1/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 061 816** (51) ***C07C 37/74***
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.03.2008
LU 12.03.2008
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007
(84) BE 12.09.2007
CY 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
LI 12.09.2007
MC 31.03.2008
PT 12.02.2008

(11) **1 061 830** (51) ***A46B 1/00***
(84) FI 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009

(11) **1 061 857** (51) ***A61B 18/12***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
IE 18.02.2008
LU 17.02.2008
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008
(84) BE 19.12.2007
CY 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
MC 28.02.2008
PT 19.05.2008

(11) **1 061 913** (51) ***A61K 31/35***
(84) AT 27.06.2007
CH 27.06.2007
DK 27.06.2007
FI 27.06.2007
LI 27.06.2007
NL 27.06.2007
SE 27.09.2007
(84) BE 27.06.2007
CY 27.06.2007
ES 08.10.2007
GR 28.09.2007
LU 12.03.2008
PT 27.11.2007

(11) **1 061 949** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
PT 15.11.2009
(84) BE 15.07.2009
ES 26.10.2009
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 061 964** (51) ***A61L 15/46***
(84) AT 16.02.2005
CH 16.02.2005
DK 16.05.2005
FI 16.02.2005
IE 11.03.2005
LU 11.03.2005
PT 25.07.2005
(84) BE 16.02.2005
CY 11.03.2005
ES 08.02.2010
GR 02.10.2009
LI 16.02.2005
NL 01.10.2009

(11) **1 061 967** (51) ***A61M 1/10***
(84) AT 14.05.2008
CH 30.11.2008
ES 25.08.2008
IE 30.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 14.10.2008
(84) BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IT 14.05.2008
LU 30.11.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 062 010** (51) ***G07F 17/32***
(84) SE 28.10.2009

(11) **1 062 268** (51) ***C08K 5/00***
(84) FI 25.11.2009
SE 25.11.2009
(84) PT 25.03.2010

(11) **1 062 274** (51) ***C08L 29/04***
(84) AT 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
IE 25.02.2008
LI 14.11.2007
NL 14.11.2007
SE 14.02.2008
(84) BE 14.11.2007
LU 24.02.2008
GR 15.02.2008
IT 24.02.2008
MC 28.02.2008
PT 14.04.2008

(11) **1 062 333** (51) ***C12N 15/12***
(84) BE 31.03.2009
CY 12.03.2009
FI 12.03.2009
IE 12.03.2009
MC 31.03.2009
(84) CH 31.03.2009
DK 31.03.2009
GB 12.03.2009
LI 31.03.2009

(11) **1 062 345** (51) ***C12N 15/52***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
IE 18.02.2008
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008
(84) BE 12.12.2007
LU 16.02.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008

(11) **1 062 366** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
PT 10.10.2009
(84) BE 10.06.2009
ES 21.09.2009
NL 10.06.2009
SE 10.09.2009

(11) **1 062 390** (51) ***E01C 23/088***
(84) AT 09.07.2008
CH 31.12.2008
ES 20.10.2008
FR 31.12.2008
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 09.12.2008
(84) BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
IE 03.12.2008
LU 03.12.2008
NL 09.07.2008
SE 09.10.2008

(11) **1 062 394** (51) ***E01C 11/14***
(84) AT 11.07.2007
CH 11.07.2007
ES 22.10.2007
IE 17.03.2008
LU 16.03.2008
SE 11.10.2007
(84) BE 11.07.2007
DK 11.07.2007
FR 07.03.2008
LI 11.07.2007
PT 11.12.2007

(11) **1 062 495** (51) ***G01N 21/01***
(84) FI 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009

(11) **1 062 511** (51) ***G01N 33/543***
(84) CY 25.11.2009
PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009
SE 25.11.2009

(11) **1 062 590** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 12.03.2008
CH 31.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 14.08.2008
(84) BE 12.03.2008
CY 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 18.03.2008
LU 16.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 062 650** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT 27.02.2008
CH 31.03.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IT 27.02.2008
LU 19.03.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
(84) BE 27.02.2008
CY 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 19.03.2008
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 21.07.2008

(11) **1 062 662** (51) ***G11B 7/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 062 707** (51) ***H01M 4/32***
(84) AT 04.07.2007
LU 10.02.2008
ES 15.10.2007
FR 29.02.2008
IE 11.02.2008
NL 04.07.2007
SE 04.10.2007
(84) CH 04.07.2007
DK 04.07.2007
FI 04.07.2007
GR 05.10.2007
LI 04.07.2007
PT 04.12.2007

(11) **1 062 783** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 10.10.2007
CH 10.10.2007
LU 26.02.2008
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
LI 10.10.2007
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008
(84) BE 10.10.2007
CY 10.10.2007
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 26.02.2008
MC 28.02.2008
PT 10.03.2008

(11) **1 062 814** (51) ***H04N 7/24***
(84) AT 24.10.2007
CH 24.10.2007
LU 05.03.2008
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
LI 24.10.2007
PT 24.03.2008
(84) BE 24.10.2007
CY 24.10.2007
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
IE 05.03.2008
MC 31.03.2008
SE 24.01.2008

(11) **1 062 859** (51) ***A01F 15/08***
(84) AT 27.04.2008
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
GR 26.10.2007
LU 27.04.2008
PT 26.12.2007
(84) CY 25.07.2007
ES 05.11.2007
GB 25.07.2007
IE 25.07.2007
NL 25.07.2007
SE 25.10.2007

(11) **1 062 861** (51) ***A01F 25/20***
(84) AT 23.06.2008
CH 30.06.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IE 09.01.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
SE 09.04.2008
(84) BE 30.06.2008
CY 09.01.2008
ES 20.04.2008
GB 09.01.2008
IT 09.01.2008
LU 23.06.2008
PT 09.06.2008

(11) **1 062 917** (51) ***A61C 13/15***
(84) BE 31.05.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
NL 07.01.2009
(84) DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
MC 31.05.2009
PT 08.06.2009

(11) **1 062 940** (51) ***A61K 8/41***
(84) CY 25.11.2009
PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009
SE 25.11.2009

(11) **1 062 943** (51) ***A61K 8/19***
(84) AT 15.05.2008
(84) BE 31.05.2008

CY 09.01.2008
FI 09.01.2008
IT 09.01.2008
MC 31.05.2008
PT 09.06.2008
DK 09.01.2008
IE 09.01.2008
LU 15.05.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 062 960** (51) ***A61M 1/16***
(84) BE 30.06.2009
IE 15.10.2008
NL 15.10.2008
(84) FI 15.10.2008
MC 30.06.2009
PT 16.03.2009

(11) **1 062 969** (51) ***A61B 5/0428***
(84) AT 23.06.2008
CY 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
MC 30.06.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LU 23.06.2008
PT 16.09.2008

(11) **1 062 994** (51) ***A63F 13/04***
(84) CY 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 30.06.2008
SE 05.06.2008
(84) DK 05.03.2008
LU 08.06.2008
PT 05.08.2008

(11) **1 063 070** (51) ***B29B 9/06***
(84) AT 03.10.2007
CY 03.10.2007
ES 14.01.2008
FR 04.07.2008
IE 03.03.2008
LU 01.03.2008
PT 03.03.2008
(84) CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
FI 03.10.2007
GR 04.01.2008
LI 03.10.2007
MC 31.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 063 163** (51) ***B63B 35/03***
(84) AT 28.11.2007
CH 28.11.2007
DE 29.02.2008
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
LI 28.11.2007
MC 30.06.2008
PT 28.04.2008
(84) BE 28.11.2007
CY 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 23.06.2008
LU 23.06.2008
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008

(11) **1 063 297** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 17.12.2008
CH 30.06.2009
ES 28.03.2009
IE 22.06.2009
MC 30.06.2009
PT 18.05.2009
(84) BE 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
LI 30.06.2009
NL 17.12.2008
SE 17.03.2009

(11) **1 063 302** (51) ***C13D 1/00***
(84) AT 16.04.2008
CY 16.04.2008
FI 16.04.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 16.09.2008
(84) CH 30.06.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
LU 22.06.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 063 466** (51) ***F17C 13/02***
(84) BE 31.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
MC 31.05.2008
SE 21.08.2008
(84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LU 22.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 063 504** (51) ***G01L 9/00***
(84) AT 01.04.2009
GB 01.07.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
LI 30.06.2009
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
MC 30.06.2009
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
PT 02.09.2009

(11) **1 063 558** (51) ***G02F 1/133***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 063 577** (51) ***G05B 19/23***
(84) AT 07.06.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IE 14.05.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
(84) BE 30.06.2008
ES 25.08.2008
GB 14.08.2008
LU 07.06.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 063 753** (51) ***H02K 7/09***
(84) DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
(84) ES 02.11.2009
IE 22.07.2009
PT 22.11.2009

(11) **1 063 951** (51) ***A61F 5/04***
(84) BE 16.09.2009
PT 18.01.2010
(84) ES 27.12.2009

(11) **1 063 971** (51) ***A61K 9/20***
(84) DK 15.07.2009
(84) SE 15.07.2009

(11) **1 064 010** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT 20.02.2008
CH 31.03.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
IT 20.02.2008
LU 12.03.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008
(84) BE 20.02.2008
CY 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 12.03.2008
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 21.07.2008

(11) **1 064 163** (51) ***B60J 7/22***
(84) AT 19.01.2008
CH 31.01.2008
LU 19.01.2008
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
LI 31.01.2008
NL 15.08.2007
SE 15.11.2007
(84) BE 31.01.2008
CY 15.08.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
IE 15.08.2007
MC 31.01.2008
PT 15.01.2008

(11) **1 064 241** (51) ***C06C 7/00***
(84) AT 22.03.2008
CH 31.03.2008
DK 08.08.2007
FI 08.08.2007
GR 09.11.2007
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 08.01.2008
(84) BE 31.03.2008
CY 08.08.2007
ES 19.11.2007
GB 08.08.2007
IE 08.08.2007
LU 22.03.2008
NL 08.08.2007
SE 08.11.2007

(11) **1 064 254** (51) ***C07C 229/00***
(84) AT 17.10.2007
CH 17.10.2007
LU 25.03.2008
FI 17.10.2007
IE 25.03.2008
MC 31.03.2008
PT 17.03.2008
(84) BE 17.10.2007
CY 17.10.2007
DK 17.10.2007
GR 18.01.2008
LI 17.10.2007
NL 17.10.2007
SE 17.01.2008

(11) **1 064 345** (51) ***C10M 105/52***
(84) AT 16.04.2008
CH 30.11.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IE 05.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 16.09.2008
(84) BE 16.04.2008
CY 16.04.2008
ES 27.07.2008
GB 05.11.2008
IT 16.04.2008
LU 05.11.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 064 360** (51) ***C12N 9/02***
(84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LU 26.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
(84) CY 05.03.2008
ES 16.06.2008
IT 05.03.2008
MC 31.03.2008
PT 05.08.2008

(11) **1 064 569** (51) ***G02B 3/14***
(84) AT 21.11.2007
CH 21.11.2007
LU 18.03.2008
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
NL 21.11.2007
SE 21.02.2008
(84) BE 21.11.2007
CY 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 18.03.2008
MC 31.03.2008
PT 21.04.2008

(11) **1 064 685** (51) ***H01L 31/18***
(84) AT 12.03.2008
CH 31.03.2008
DK 08.08.2007
GR 09.11.2007
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 08.01.2008
(84) BE 31.03.2008
CY 08.08.2007
FI 08.08.2007
IE 08.08.2007
LU 12.03.2008
NL 08.08.2007

(11) **1 064 739** (51) ***H04B 10/12***
(84) AT 01.08.2007
CH 01.08.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
IE 25.02.2008
LU 24.02.2008
NL 01.08.2007
SE 01.11.2007
(84) BE 01.08.2007
CY 01.08.2007
ES 12.11.2007
GR 02.11.2007
LI 01.08.2007
MC 28.02.2008
PT 02.01.2008

(11) **1 064 776** (51) ***H04M 17/00***
(84) AT 18.07.2007
CH 29.02.2008
DK 18.07.2007
FI 18.07.2007
GR 19.10.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 18.12.2007
(84) BE 28.02.2008
CY 18.07.2007
ES 29.10.2007
GB 18.07.2007
IE 18.07.2007
LU 10.02.2008
NL 18.07.2007
SE 18.10.2007

(11) **1 064 800** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 14.11.2007
CH 14.11.2007
LU 18.03.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 18.03.2008
MC 31.03.2008
PT 14.04.2008
(84) BE 14.11.2007
CY 14.11.2007
DE 15.02.2008
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
NL 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **1 065 179** (51) ***C03C 17/09***
(84) AT 11.03.2009
BE 30.06.2009
GB 28.06.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
LI 30.06.2009

MC 30.06.2009
PT 24.08.2009
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009

(11) **1 065 270** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 11.07.2007
CY 11.07.2007
DK 11.07.2007
FI 11.07.2007
LU 24.03.2008
NL 11.07.2007
SE 11.10.2007
(84) BE 11.07.2007
DE 12.10.2007
ES 22.10.2007
GR 12.10.2007
MC 31.03.2008
PT 11.12.2007

(11) **1 065 374** (51) ***F03D 11/00***
(84) BE 30.06.2008
IE 25.06.2008
MC 30.06.2008
(84) FI 25.06.2008
LU 26.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 065 409** (51) ***F16H 37/08***
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 12.07.2009
FR 02.06.2009
LI 31.05.2009
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
(84) GB 01.07.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
IE 01.04.2009
MC 31.05.2009
PT 02.09.2009

(11) **1 065 446** (51) ***F23Q 7/00***
(84) BE 31.05.2008
CY 05.03.2008
FI 05.03.2008
IT 31.05.2008
LU 31.05.2008
NL 05.03.2008
(84) CH 31.05.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
LI 31.05.2008
MC 31.05.2008
PT 05.08.2008

(11) **1 065 493** (51) ***G01N 3/32***
(84) BE 31.05.2009
FI 29.10.2008
MC 31.05.2009
PT 30.03.2009
(84) DK 29.10.2008
IE 29.10.2008
NL 29.10.2008

(11) **1 065 848** (51) ***H04L 12/64***
(84) AT 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
FI 03.10.2007
IE 26.05.2008
LU 26.05.2008
NL 03.10.2007
SE 03.01.2008
(84) BE 03.10.2007
CY 03.10.2007
ES 14.01.2008
GR 04.01.2008
LI 03.10.2007
MC 31.05.2008
PT 03.03.2008

(11) **1 065 853** (51) ***H04L 27/00***
(84) FR 30.06.2009
SE 11.05.2009
(84) FI 11.02.2009

(11) **1 065 910** (51) ***H04R 7/18***
(84) AT 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IT 09.01.2008
LU 21.06.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008
(84) BE 09.01.2008
CY 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 23.06.2008
LI 09.01.2008
MC 30.06.2008
PT 09.06.2008

(11) **1 065 957** (51) ***A45D 40/26***
(84) AT 05.03.2008
CH 31.03.2008
FI 05.03.2008
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 05.08.2008
(84) BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 27.03.2008
LU 27.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 065 997** (51) ***A61L 27/36***
(84) AT 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
MC 31.03.2008
PT 14.04.2008
(84) BE 14.11.2007
CY 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 17.03.2008
LU 15.03.2008
NL 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **1 066 057** (51) ***A61K 47/48***
(84) FI 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009

(11) **1 066 226** (51) ***C07B 31/00***
(84) AT 29.08.2007
LU 21.01.2008
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
MC 31.01.2008
SE 29.11.2007
(84) CY 29.08.2007
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
IE 21.01.2008
PT 29.01.2008

(11) **1 066 274** (51) ***C07D 301/12***
(84) AT 22.09.2004
CY 20.03.2005
FI 22.09.2004
GR 22.12.2004
LI 31.03.2005
MC 31.03.2005
SE 22.12.2004
(84) CH 31.03.2005
DK 22.12.2004
GB 20.03.2009
IE 22.09.2004
LU 20.03.2005
PT 22.02.2005

(11) **1 066 314** (51) ***A61K 38/16***
(84) AT 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
MC 30.11.2008
PT 26.05.2008
(84) CY 26.12.2007
FI 26.12.2007
LU 13.11.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008

(11) **1 066 324** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 066 365** (51) ***C11D 9/04***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 066 390** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 29.10.2008
CH 31.03.2009
ES 09.02.2009
GB 24.03.2009
IT 29.10.2008
MC 31.03.2009
PT 30.03.2009
(84) BE 29.10.2008
DK 29.10.2008
FI 29.10.2008
IE 24.03.2009
LI 31.03.2009
NL 29.10.2008
SE 29.01.2009

(11) **1 066 414** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BE 10.06.2009
NL 10.06.2009
(84) DK 10.06.2009
SE 10.09.2009

(11) **1 066 587** (51) ***B07C 1/00***
(84) AT 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 24.03.2008
LU 24.03.2008
NL 21.11.2007
SE 21.02.2008
(84) BE 21.11.2007
CY 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
MC 31.03.2008
PT 21.04.2008

(11) **1 066 671** (51) ***H02H 3/087***
(84) AT 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 066 689** (51) ***H04B 1/69***
(84) AT 10.12.2008
CH 31.12.2008
DK 10.12.2008
FI 10.12.2008
GB 10.03.2009
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 11.05.2009
(84) BE 10.12.2008
DE 01.07.2009
ES 21.03.2009
FR 10.02.2009
IE 28.12.2008
LU 28.12.2008
NL 10.12.2008
SE 10.03.2009

(11) **1 066 713** (51) ***H04M 3/42***
(84) FI 09.12.2009

(11) **1 066 846** (51) ***A61M 5/145***
(84) CH 31.10.2007
DE 01.02.2008
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
LU 15.06.2008
PT 31.03.2008
(84) CY 31.10.2007
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
MC 30.06.2008
SE 31.01.2008

(11) **1 066 916** (51) ***B23Q 11/00***
(84) AT 28.05.2008
CH 31.07.2008
DK 28.05.2008
IE 05.07.2008
MC 31.07.2008
PT 28.10.2008
(84) BE 28.05.2008
LU 05.07.2008
FI 28.05.2008
LI 31.07.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 066 945** (51) ***B29C 45/00***
(84) CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
(84) BE 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 067 054** (51) ***B65D 5/02***
(84) AT 10.10.2007
DK 10.10.2007
GR 11.01.2008
LU 04.07.2008
PT 10.03.2008
(84) CY 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008

(11) **1 067 096** (51) ***C03C 3/06***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
IE 07.07.2008
LU 07.07.2008
PT 06.02.2008
(84) BE 05.09.2007
CY 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
LI 05.09.2007
MC 31.07.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 067 109** (51) ***C07C 62/34***
(84) FI 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009

(11) **1 067 121** (51) ***C07D 231/38***
(84) IE 16.06.2008
MC 30.06.2008
(84) LU 16.06.2008

(11) **1 067 189** (51) ***C12N 15/53***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
LU 28.01.2008
FI 29.08.2007
IE 28.01.2008
MC 31.01.2008
SE 29.11.2007
(84) BE 29.08.2007
CY 29.08.2007
DK 29.08.2007
GR 30.11.2007
LI 29.08.2007
PT 29.01.2008

(11) **1 067 412** (51) ***G02B 6/02***
(84) AT 12.12.2007
CH 30.06.2008
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 12.05.2008
(84) BE 30.06.2008
CY 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LU 29.06.2008
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008

(11) **1 067 497** (51) ***G08C 15/06***
(84) AT 10.07.2008
CY 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
LU 10.07.2008
PT 21.07.2008
(84) CH 31.07.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 067 503** (51) ***G09F 11/00***
(84) AT 27.02.2008
CH 30.06.2008
DE 28.05.2008
ES 07.06.2008
IE 30.06.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 21.07.2008
(84) BE 27.02.2008
CY 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IT 27.02.2008
LU 29.06.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 067 705** (51) ***H04W 52/04***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 067 714** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 09.05.2008
LU 09.05.2008
NL 21.11.2007
SE 21.02.2008
(84) BE 21.11.2007
CY 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
MC 31.05.2008
PT 21.04.2008

(11) **1 067 735** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 04.07.2007
CH 04.07.2007
DK 04.07.2007
FI 04.07.2007
IE 31.03.2008
LU 30.03.2008
NL 04.07.2007
(84) BE 04.07.2007
CY 04.07.2007
ES 15.10.2007
GR 05.10.2007
LI 04.07.2007
MC 31.03.2008
PT 04.12.2007

(11) **1 067 824** (51) ***H05B 33/08***
(84) AT 05.03.2008
CH 31.07.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IT 05.03.2008
LU 04.07.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
(84) BE 05.03.2008
CY 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 04.07.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PT 05.08.2008

(11) **1 068 016** (51) ***B04B 9/06***
(84) AT 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009

(11) **1 068 058** (51) ***B29B 7/76***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 068 211** (51) ***C07D 501/22***
(84) BE 19.09.2007
DK 19.09.2007
GR 20.12.2007
LU 31.03.2008
PT 19.02.2008
(84) CY 19.09.2007
FI 19.09.2007
IE 31.03.2008
NL 19.09.2007
SE 19.12.2007

(11) **1 068 294** (51) ***C12N 1/21***
(84) AT 13.02.2008
CH 31.03.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 14.07.2008
(84) BE 13.02.2008
CY 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 31.03.2008
LU 30.03.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 068 332** (51) ***C12N 15/52***
(84) AT 14.01.2009
CH 31.03.2009
DK 14.01.2009
FI 14.01.2009
IE 26.03.2009
MC 31.03.2009
PT 15.06.2009
(84) BE 14.01.2009
DE 01.10.2009
ES 25.04.2009
GB 14.04.2009
LI 31.03.2009
NL 14.01.2009
SE 14.04.2009

(11) **1 068 340** (51) ***C12N 15/82***
(84) CY 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) ES 03.01.2010
PT 25.01.2010

(11) **1 068 350** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 13.02.2008
CH 31.03.2008
DE 14.05.2008
ES 24.05.2008
GB 13.05.2008
IT 13.02.2008
LU 28.03.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
(84) BE 13.02.2008
CY 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IE 28.03.2008
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 14.07.2008

(11) **1 068 352** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
MC 30.04.2008
PT 31.03.2008
(84) BE 31.10.2007
CY 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
LU 01.04.2008
NL 31.10.2007

(11) **1 068 515** (51) ***G01N 21/67***
(84) AT 17.06.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
PT 17.10.2009
(84) BE 17.06.2009
ES 28.09.2009
NL 17.06.2009
SE 17.09.2009

(11) **1 068 531** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 10.10.2007
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
LU 05.03.2008
(84) CY 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
PT 10.03.2008

(11) **1 068 565** (51) ***G06F 1/00***
(84) BE 30.09.2009

(11) **1 068 656** (51) ***H01S 3/30***
(84) FI 09.12.2009

(11) **1 068 744** (51) ***H04Q 3/00***
(84) CH 30.04.2009
LI 30.04.2009
(84) BE 30.04.2009

(11) **1 068 891** (51) ***B01D 53/047***
(84) AT 06.02.2008
CH 30.06.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
IE 06.02.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
SE 06.05.2008
(84) BE 30.06.2008
CY 06.02.2008
ES 17.05.2008
GB 16.06.2008
IT 06.02.2008
LU 16.06.2008
PT 07.07.2008

(11) **1 069 233** (51) ***D06M 15/41***
(84) AT 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
LI 31.07.2009
NL 17.12.2008
SE 17.03.2009
(84) CH 31.07.2009
ES 28.03.2009
FR 31.07.2009
MC 31.07.2009
PT 18.05.2009

(11) **1 069 469** (51) ***G03C 1/498***
(84) AT 19.03.2008
CH 31.07.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IE 14.07.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PT 26.08.2008
(84) BE 19.03.2008
CY 19.03.2008
ES 30.06.2008
GB 14.07.2008
IT 19.03.2008
LU 14.07.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 069 586** (51) ***H01H 83/22***
(84) CH 31.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
(84) CY 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 14.07.2008
LU 14.07.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 069 787** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 31.12.2008
CH 31.07.2009
ES 11.04.2009
LI 31.07.2009
NL 31.12.2008
SE 31.03.2009
(84) BE 31.12.2008
DK 31.12.2008
FI 31.12.2008
MC 31.07.2009
PT 01.06.2009

(11) **1 069 798** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 16.04.2008
CH 31.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IT 16.04.2008
LU 12.07.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
(84) BE 16.04.2008
CY 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 14.07.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PT 16.09.2008

(11) **1 069 799** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 11.07.2007
CH 11.07.2007
DK 11.07.2007
FI 11.07.2007
IE 31.03.2008
LU 30.03.2008
NL 11.07.2007
SE 11.10.2007
(84) BE 11.07.2007
CY 11.07.2007
ES 22.10.2007
GR 12.10.2007
LI 11.07.2007
MC 31.03.2008
PT 11.12.2007

(11) **1 069 860** (51) ***A61B 7/04***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
FI 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007
CY 19.12.2007
GR 20.03.2008

IE 07.04.2008
LU 07.04.2008
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008
LI 19.12.2007
MC 30.04.2008
PT 19.05.2008

(11) **1 069 861** (51) ***A61B 7/04***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CY 19.12.2007
DE 20.03.2008 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GB 07.04.2008 GR 20.03.2008
IE 07.04.2008 LI 19.12.2007
LU 07.04.2008 MC 30.04.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

(11) **1 069 866** (51) ***A61B 17/32***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007 CY 15.08.2007
LU 24.03.2008 DK 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 24.03.2008
LI 15.08.2007 MC 31.03.2008
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 069 880** (51) ***A61B 17/132***
(84) BE 18.07.2007 (84) CH 18.07.2007
CY 18.07.2007 DK 18.07.2007
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 10.03.2008 LI 18.07.2007
LU 08.03.2008 MC 31.03.2008
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
SE 18.10.2007

(11) **1 069 907** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 069 912** (51) ***A61K 47/12***
(84) CY 25.07.2007 (84) FI 25.07.2007
IE 02.04.2008 LU 02.04.2008
SE 25.10.2007

(11) **1 070 235** (51) ***G01J 3/28***
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007
CH 16.05.2007 CY 16.05.2007
DK 16.05.2007 ES 27.08.2007
FI 16.05.2007 GR 17.08.2007
LI 16.05.2007 LU 04.02.2008
NL 16.05.2007 PT 16.10.2007
SE 16.08.2007

(11) **1 070 352** (51) ***H01L 27/112***
(84) GB 25.03.2009 (84) IT 13.08.2008

(11) **1 070 413** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 30.04.2008 CY 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 15.04.2008
IT 27.02.2008 LI 30.04.2008
LU 15.04.2008 MC 30.04.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 070 468** (51) ***A46B 9/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) CH 31.07.2008
CY 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
LI 31.07.2008 LU 21.07.2008
MC 31.07.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 070 726** (51) ***A23L 1/236***
(84) CY 20.02.2008 (84) DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 11.03.2008
LU 11.03.2008 MC 31.03.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 070 741** (51) ***C08L 1/02***
(84) CY 09.04.2008 (84) LU 19.07.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 070 754** (51) ***C09K 21/14***
(84) CY 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
LU 05.07.2008 MC 31.07.2008
PT 26.08.2008

(11) **1 070 767** (51) ***C23C 14/35***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
CH 22.08.2007 CY 22.08.2007
DK 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 28.01.2008 LI 22.08.2007
LU 26.01.2008 MC 31.01.2008
NL 22.08.2007 PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 070 944** (51) ***G01K 7/22***
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
DK 17.06.2009 ES 28.09.2009
FI 17.06.2009 NL 17.06.2009
PT 17.10.2009 SE 17.09.2009

(11) **1 070 965** (51) ***G01R 19/00***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007 CY 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 27.06.2008 LI 28.11.2007
LU 27.06.2008 MC 30.06.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 070 980** (51) ***G02F 1/133***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CY 26.09.2007
LU 07.01.2008 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GB 07.01.2008 GR 27.12.2007
IE 07.01.2008 LI 26.09.2007
MC 31.01.2008 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007

(11) **1 071 167** (51) ***H01R 13/58***
(84) AT 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
CH 31.07.2008 CY 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
GB 18.07.2008 IE 18.07.2008
IT 02.04.2008 LI 31.07.2008
LU 18.07.2008 MC 31.07.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 071 218** (51) ***H03M 7/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 071 228** (51) ***H04B 7/02***
(84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009
CH 31.07.2009 DK 15.04.2009
ES 26.07.2009 FI 15.04.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 071 297** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 15.07.2008 (84) CH 31.07.2008
CY 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IT 20.02.2008
LI 31.07.2008 LU 15.07.2008
MC 31.07.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 071 321** (51) ***A01K 67/027***
(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
GB 19.04.2009 CH 30.04.2009
DK 10.12.2008 ES 21.03.2009
FI 10.12.2008 IE 19.04.2009
LI 30.04.2009 NL 10.12.2008
PT 11.05.2009 SE 10.03.2009

(11) **1 071 369** (51) ***A61B 5/103***
(84) BE 20.02.2008 (84) CH 30.04.2008
CY 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IT 20.02.2008 LI 30.04.2008
LU 08.04.2008 MC 30.04.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 071 419** (51) ***A61K 31/35***
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
CH 25.07.2007 CY 25.07.2007
DE 26.10.2007 DK 25.07.2007
ES 05.11.2007 FI 25.07.2007
FR 21.03.2008 GR 26.10.2007
LI 25.07.2007 LU 21.04.2008
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
SE 25.10.2007

(11) **1 071 460** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
CH 30.04.2009 DK 29.10.2008
FI 29.10.2008 LI 30.04.2009
MC 30.04.2009 NL 29.10.2008
PT 30.03.2009 SE 29.01.2009

(11) **1 071 471** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
DK 31.12.2008 ES 11.04.2009
FI 31.12.2008 IE 14.04.2009
MC 30.04.2009 NL 31.12.2008
PT 01.06.2009 SE 31.03.2009

(11) **1 071 514** (51) ***B05B 7/04***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IE 14.04.2009
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SE 23.10.2008

(11) **1 071 668** (51) ***C07D 231/54***
(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009
DK 03.06.2009 ES 14.09.2009
FI 03.06.2009 PT 03.10.2009

SE 03.09.2009

(11) **1 071 680** (51) ***C07D 405/00***
(84) AT 23.07.2008, DK 23.07.2008, IE 15.04.2009, PT 23.12.2008
(84) BE 23.07.2008, FI 23.07.2008, NL 23.07.2008, SE 23.10.2008

(11) **1 071 714** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 27.02.2008, CY 27.02.2008, FI 27.02.2008, LU 15.04.2008, NL 27.02.2008
(84) BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, IE 15.04.2008, MC 30.04.2008, PT 21.07.2008

(11) **1 071 853** (51) ***E02D 3/02***
(84) AT 11.04.2007, CH 11.04.2007, DK 11.04.2007, IT 11.04.2007, LU 04.02.2008, NL 11.04.2007
(84) BE 11.04.2007, CY 11.04.2007, FI 11.04.2007, LI 11.04.2007, MC 28.02.2008, PT 11.09.2007

(11) **1 072 005** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 17.12.2008, CH 30.04.2009, ES 28.03.2009, IE 09.04.2009, PT 18.05.2009
(84) BE 17.12.2008, DK 17.12.2008, FI 17.12.2008, LI 30.04.2009, SE 17.03.2009

(11) **1 072 117** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT 15.08.2007, CH 15.08.2007, DK 15.08.2007, GR 16.11.2007, LI 15.08.2007, MC 30.04.2008, PT 15.01.2008
(84) BE 15.08.2007, CY 15.08.2007, FI 15.08.2007, IE 16.04.2008, LU 16.04.2008, NL 15.08.2007

(11) **1 072 168** (51) ***H04R 9/06***
(84) AT 12.11.2008, CH 31.03.2009, ES 23.02.2009, GB 19.03.2009, LI 31.03.2009, NL 12.11.2008, SE 12.02.2009
(84) BE 12.11.2008, DK 12.11.2008, FI 12.11.2008, IE 19.03.2009, MC 31.03.2009, PT 13.04.2009

(11) **1 072 177** (51) ***H05K 5/00***
(84) AT 23.01.2008, CH 23.01.2008, FI 23.01.2008, LI 23.01.2008, MC 30.04.2008
(84) BE 23.01.2008, CY 23.01.2008, IE 14.04.2008, LU 13.04.2008

(11) **1 072 198** (51) ***A23L 1/304***
(84) AT 28.07.2008, IE 14.05.2008, MC 31.07.2008
(84) FI 14.05.2008, LU 28.07.2008

(11) **1 072 279** (51) ***A61M 16/01***
(84) SE 23.12.2009

(11) **1 072 654** (51) ***C09D 17/00***
(84) AT 02.06.2008, CH 30.06.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IE 16.04.2008, LI 30.06.2008, MC 30.06.2008, PT 16.09.2008
(84) BE 30.06.2008, CY 16.04.2008, ES 27.07.2008, GB 16.07.2008, IT 16.04.2008, LU 02.06.2008, NL 16.04.2008, SE 16.07.2008

(11) **1 072 945** (51) ***G03B 27/53***
(84) CH 31.07.2009, FR 31.07.2009
(84) GB 27.07.2009, LI 31.07.2009

(11) **1 073 211** (51) ***H04B 3/54***
(84) AT 04.07.2008, ES 01.09.2008, FR 31.07.2008, IE 21.05.2008, LU 04.07.2008, NL 21.05.2008, SE 21.08.2008
(84) DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, GB 21.08.2008, IT 21.05.2008, MC 31.07.2008, PT 21.10.2008

(11) **1 073 345** (51) ***A23L 1/305***
(84) AT 19.04.2009, DK 24.10.2007, GR 25.01.2008, MC 30.04.2009, SE 24.01.2008
(84) CY 24.10.2007, FI 24.10.2007, IE 20.04.2009, PT 19.10.2009

(11) **1 073 348** (51) ***B63C 11/04***
(84) AT 19.11.2008, CH 31.03.2009, ES 01.03.2009, GB 17.03.2009, MC 31.03.2009, PT 20.04.2009
(84) BE 19.11.2008, DK 19.11.2008, FI 19.11.2008, LI 31.03.2009, NL 19.11.2008, SE 19.02.2009

(11) **1 073 429** (51) ***A61K 31/135***
(84) AT 11.07.2007, CY 11.07.2007, FI 11.07.2007, IE 23.04.2008, LU 23.04.2008, NL 11.07.2007, SE 11.10.2007
(84) CH 11.07.2007, DK 11.07.2007, GR 12.10.2007, LI 11.07.2007, MC 30.04.2008, PT 11.12.2007

(11) **1 073 473** (51) ***A61K 49/00***
(84) AT 17.10.2007, CH 17.10.2007, DE 18.01.2008, ES 28.01.2008, GB 22.04.2008, IE 22.04.2008, LU 22.04.2008, NL 17.10.2007, SE 17.01.2008
(84) BE 17.10.2007, CY 17.10.2007, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, GR 18.01.2008, LI 17.10.2007, MC 30.04.2008, PT 17.03.2008

(11) **1 073 475** (51) ***A61K 49/00***
(84) AT 25.07.2007, CH 25.07.2007, DK 25.07.2007, FI 25.07.2007, GB 22.04.2008, IE 22.04.2008, LU 22.04.2008, PT 26.12.2007
(84) BE 25.07.2007, CY 25.07.2007, ES 05.11.2007, FR 21.03.2008, GR 26.10.2007, LI 25.07.2007, NL 25.07.2007, SE 25.10.2007

(11) **1 073 654** (51) ***C07D 491/04***
(84) AT 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, IT 16.07.2008, PT 16.12.2008
(84) BE 16.07.2008, ES 27.10.2008, IE 14.04.2009, NL 16.07.2008, SE 16.10.2008

(11) **1 073 686** (51) ***C08G 18/79***
(84) MC 30.04.2009

(11) **1 073 724** (51) ***C12N 9/00***
(84) AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, DE 30.11.2007, ES 10.12.2007, GR 30.11.2007, LI 29.08.2007, NL 29.08.2007, SE 29.11.2007
(84) BE 29.08.2007, CY 29.08.2007, DK 29.08.2007, FI 29.08.2007, IE 30.04.2008, LU 30.04.2008, PT 29.01.2008

(11) **1 073 731** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 19.12.2007, DE 20.03.2008, ES 30.03.2008, GR 20.03.2008, LU 29.04.2008, NL 19.12.2007, SE 19.03.2008
(84) CY 19.12.2007, DK 19.12.2007, FI 19.12.2007, IE 29.04.2008, MC 30.04.2008, PT 19.05.2008

(11) **1 073 734** (51) ***C12N 15/12***
(84) CY 23.09.2009, FI 23.09.2009, SE 23.09.2009
(84) ES 03.01.2010, PT 25.01.2010

(11) **1 073 767** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 25.11.2009, PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009, SE 25.11.2009

(11) **1 073 913** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 01.04.2009, CH 30.04.2009, FI 01.04.2009, LI 30.04.2009, PT 02.09.2009
(84) BE 01.04.2009, DK 01.04.2009, IE 12.04.2009, MC 30.04.2009

(11) **1 073 967** (51) ***G06F 15/00***
(84) AT 08.10.2008, GB 20.04.2009, DK 08.10.2008, FI 08.10.2008, IT 08.10.2008, MC 30.04.2009, PT 17.02.2009
(84) BE 08.10.2008, CH 30.04.2009, ES 19.01.2009, IE 20.04.2009, LI 30.04.2009, NL 08.10.2008, SE 08.01.2009

(11) **1 073 986** (51) ***G06K 9/00***
(84) DE 01.10.2009, GB 03.03.2009
(84) ES 13.04.2008, IT 02.01.2008

(11) **1 073 998** (51) ***G06K 19/077***
(84) CY 28.11.2007, FI 28.11.2007, IE 28.11.2007, MC 30.04.2008, SE 28.02.2008
(84) DK 28.11.2007, GR 29.02.2008, LU 15.04.2008, PT 28.04.2008

(11) **1 074 046** (51) ***H01L 21/8247***
(84) FR 02.03.2009
(84) NL 20.08.2008

(11) **1 074 047** (51) ***H01L 21/84***
(84) CY 25.11.2009, PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009, SE 25.11.2009

(11) **1 074 087** (51) ***B60W 20/00***
(84) CY 25.11.2009, PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009

(11) **1 074 114** (51) ***H04L 9/32***
(84) AT 08.10.2008, CH 30.04.2009, ES 19.01.2009, IE 20.04.2009, MC 30.04.2009, PT 17.02.2009
(84) BE 08.10.2008, DK 08.10.2008, FI 08.10.2008, LI 30.04.2009, NL 08.10.2008, SE 08.01.2009

(11) **1 074 124** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 15.10.2008, CH 30.04.2009
(84) BE 15.10.2008, DK 15.10.2008

ES 26.01.2009
IE 20.04.2009
LI 30.04.2009
NL 15.10.2008
SE 15.01.2009
FI 15.10.2008
IT 15.10.2008
MC 30.04.2009
PT 16.03.2009

(11) **1 074 225** (51) ***A61B 17/16***
(84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 27.09.2008
MC 30.09.2008
PT 14.10.2008
(84) BE 14.05.2008
FI 14.05.2008
LU 27.09.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 074 264** (51) ***A61K 38/18***
(84) AT 17.09.2008
FI 17.09.2008
NL 17.09.2008
(84) BE 17.09.2008
MC 30.04.2009
PT 17.02.2009

(11) **1 074 268** (51) ***A61K 45/00***
(84) CY 16.01.2008
MC 31.03.2008
(84) LU 16.03.2008

(11) **1 074 307** (51) ***B05C 5/02***
(84) AT 24.07.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
GB 11.09.2008
IT 11.06.2008
LU 24.07.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
(84) CH 31.07.2008
ES 22.09.2008
FR 31.07.2008
IE 11.06.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 074 832** (51) ***G01N 27/327***
(84) CY 16.09.2009
NL 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 074 996** (51) ***G11C 27/02***
(84) CY 16.04.2008
FI 16.04.2008
LU 04.08.2008
PT 16.09.2008
(84) DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
MC 31.08.2008

(11) **1 075 002** (51) ***H01F 27/30***
(84) AT 01.08.2008
CH 31.08.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LI 31.08.2008
MC 31.08.2008
PT 23.09.2008
(84) BE 31.08.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IT 23.04.2008
LU 01.08.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 075 060** (51) ***H01S 3/225***
(84) AT 26.03.2008
CH 31.07.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IE 28.07.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
SE 26.06.2008
(84) BE 26.03.2008
CY 26.03.2008
ES 07.07.2008
GB 26.07.2008
IT 26.03.2008
LU 26.07.2008
PT 01.09.2008

(11) **1 075 061** (51) ***H01S 3/225***
(84) AT 23.04.2008
CH 31.07.2008
ES 03.08.2008
GB 26.07.2008
IT 23.04.2008
LU 26.07.2008
PT 23.09.2008
(84) BE 23.04.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IE 26.07.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 075 272** (51) ***A61K 38/18***
(84) AT 15.07.2009
DK 15.07.2009
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009
(84) BE 15.07.2009
FI 15.07.2009
PT 15.11.2009

(11) **1 075 283** (51) ***A61K 48/00***
(84) DK 22.07.2009

(11) **1 075 297** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 18.03.2009
CH 30.04.2009
ES 29.06.2009
LI 30.04.2009
PT 26.08.2009
(84) BE 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
MC 30.04.2009
SE 18.06.2009

(11) **1 075 333** (51) ***B05B 1/00***
(84) ES 25.01.2010
(84) SE 14.10.2009

(11) **1 075 491** (51) ***C07K 14/635***
(84) AT 16.04.2008
CH 31.05.2008
FI 16.04.2008
LI 31.05.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
(84) BE 16.04.2008
DK 16.04.2008
IE 06.05.2008
LU 03.05.2008
PT 16.09.2008

(11) **1 075 523** (51) ***C12N 15/40***
(84) AT 08.08.2007
CH 08.08.2007
DE 09.11.2007
GR 09.11.2007
LU 06.05.2008
PT 08.01.2008
(84) BE 08.08.2007
CY 08.08.2007
ES 19.11.2007
LI 08.08.2007
NL 08.08.2007

(11) **1 075 539** (51) ***C12Q 1/26***
(84) AT 06.08.2008
CH 30.04.2009
DK 06.08.2008
IE 28.04.2009
MC 30.04.2009
PT 06.01.2009
(84) GB 28.04.2009
BE 30.04.2009
FI 06.08.2008
LI 30.04.2009
NL 06.08.2008
SE 06.11.2008

(11) **1 075 549** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 03.09.2008
CH 31.05.2009
ES 14.12.2008
IE 06.05.2009
LI 31.05.2009
NL 03.09.2008
SE 03.12.2008
(84) BE 03.09.2008
DK 03.09.2008
FI 03.09.2008
IT 03.09.2008
MC 31.05.2009
PT 03.02.2009

(11) **1 075 584** (51) ***E21B 33/035***
(84) ES 25.01.2010
PT 15.02.2010
(84) FI 14.10.2009
SE 14.10.2009

(11) **1 075 661** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 22.08.2007
DK 22.08.2007
GR 23.11.2007
MC 30.04.2008
PT 22.01.2008
(84) CY 22.08.2007
FI 22.08.2007
LU 30.04.2008
NL 22.08.2007

(11) **1 075 753** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT 17.06.2009
DK 17.06.2009
NL 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
ES 28.09.2009
PT 17.10.2009

(11) **1 075 824** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 09.01.2008
DK 09.01.2008
IE 09.01.2008
MC 31.03.2008
PT 09.06.2008
(84) CY 09.01.2008
FI 09.01.2008
LU 15.03.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 075 843** (51) ***A61L 17/00***
(84) AT 29.07.2008
CY 29.07.2007
LU 29.07.2008
FI 29.07.2008
IE 29.07.2008
MC 31.07.2008
PT 29.01.2009
(84) CH 31.07.2008
GB 29.07.2009
DK 31.07.2008
GR 04.02.2009
LI 31.07.2008
NL 01.02.2009

(11) **1 075 863** (51) ***B01D 19/04***
(84) AT 23.07.2008
DK 23.07.2008
IE 01.08.2008
LU 01.08.2008
NL 23.07.2008
SE 23.10.2008
(84) CH 31.08.2008
FI 23.07.2008
LI 31.08.2008
MC 31.08.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 075 905** (51) ***B25D 16/00***
(84) AT 16.06.2008
CY 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
MC 30.06.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 10.10.2007
GR 11.01.2008
LU 16.06.2008
PT 10.03.2008

(11) **1 076 288** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 11.08.2008
LU 11.08.2008
PT 21.04.2008
(84) BE 21.11.2007
CY 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
NL 21.11.2007
SE 21.02.2008

(11) **1 076 437** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 03.08.2008
CH 31.08.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IT 16.04.2008
LU 03.08.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
(84) BE 31.08.2008
CY 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LI 31.08.2008
MC 31.08.2008
PT 16.09.2008

(11) **1 076 441** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 15.04.2009
CH 31.08.2009
ES 26.07.2009
LI 31.08.2009
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
(84) BE 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
MC 31.08.2009
PT 15.09.2009

(11) **1 076 508** (51) ***A61B 3/10***
(84) AT 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
LI 03.10.2007
MC 31.05.2008
PT 03.03.2008
(84) BE 03.10.2007
CY 03.10.2007
FI 03.10.2007
IE 07.05.2008
LU 07.05.2008
NL 03.10.2007
SE 03.01.2008

(11) **1 076 564** (51) ***A61K 38/16***
(84) AT 29.10.2008
GB 02.04.2009
DK 29.10.2008
FI 29.10.2008
IT 29.10.2008
MC 30.04.2009
PT 30.03.2009
(84) BE 29.10.2008
CH 30.04.2009
ES 09.02.2009
IE 02.04.2009
LI 30.04.2009
NL 29.10.2008
SE 29.01.2009

(11) **1 076 577** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 03.10.2007
(84) CH 03.10.2007

CY 03.10.2007
FI 03.10.2007
LI 03.10.2007
MC 30.04.2008
SE 03.01.2008
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
LU 12.04.2008
PT 03.03.2008

(11) **1 076 598** (51) ***B01J 29/06***
(84) AT 17.12.2008
CH 31.05.2009
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
IE 15.05.2009
MC 31.05.2009
PT 18.05.2009
(84) BE 17.12.2008
GB 15.05.2009
ES 28.03.2009
FR 02.06.2009
LI 31.05.2009
NL 17.12.2008
SE 17.03.2009

(11) **1 076 600** (51) ***B02C 19/00***
(84) AT 22.08.2007
CH 22.08.2007
LU 19.01.2008
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
GR 23.11.2007
LI 22.08.2007
NL 22.08.2007
SE 22.11.2007
(84) BE 22.08.2007
CY 22.08.2007
DE 23.11.2007
ES 03.12.2007
GB 19.01.2008
IE 21.01.2008
MC 31.01.2008
PT 22.01.2008

(11) **1 076 697** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 17.09.2008
DK 17.09.2008
IE 05.05.2009
NL 17.09.2008
SE 17.12.2008
(84) BE 17.09.2008
FI 17.09.2008
MC 31.05.2009
PT 17.02.2009

(11) **1 076 699** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 29.10.2008
DK 29.10.2008
IE 13.05.2009
NL 29.10.2008
SE 29.01.2009
(84) BE 29.10.2008
FI 29.10.2008
MC 31.05.2009
PT 30.03.2009

(11) **1 076 708** (51) ***C12N 15/31***
(84) BE 08.10.2008
DK 08.10.2008
IE 12.05.2009
LI 31.05.2009
(84) CH 31.05.2009
ES 19.01.2009
IT 08.10.2008
NL 08.10.2008

(11) **1 076 710** (51) ***C12N 15/57***
(84) AT 17.10.2007
CY 17.10.2007
FI 17.10.2007
LU 14.05.2008
NL 17.10.2007
SE 17.01.2008
(84) BE 17.10.2007
DK 17.10.2007
GR 18.01.2008
MC 31.05.2008
PT 17.03.2008

(11) **1 076 834** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 10.10.2007
CY 10.10.2007
GR 11.01.2008
LI 10.10.2007
MC 30.04.2008
(84) CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
IE 14.04.2008
LU 13.04.2008
PT 10.03.2008

(11) **1 076 881** (51) ***G06K 15/00***
(84) GB 15.04.2009

(11) **1 076 937** (51) ***H04B 1/38***
(84) GB 30.03.2009

(11) **1 076 955** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 21.01.2009
GB 21.04.2009
DK 21.01.2009
FI 21.01.2009
(84) BE 21.01.2009
CH 30.04.2009
ES 02.05.2009
IE 07.04.2009
LI 30.04.2009
NL 21.01.2009
SE 21.04.2009
MC 30.04.2009
PT 22.06.2009

(11) **1 076 975** (51) ***H04L 29/06***
(84) FI 14.10.2009
SE 14.10.2009
(84) PT 15.02.2010

(11) **1 076 990** (51) ***H04M 19/00***
(84) AT 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
PT 22.11.2009
(84) BE 22.07.2009
ES 02.11.2009
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009

(11) **1 077 004** (51) ***H04Q 3/00***
(84) GB 04.05.2009

(11) **1 077 383** (51) ***G01T 1/29***
(84) AT 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 18.08.2008
LI 16.01.2008
MC 31.08.2008
PT 16.06.2008
(84) BE 16.01.2008
CY 16.01.2008
ES 27.04.2008
GB 17.08.2008
IT 16.01.2008
LU 17.08.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 077 477** (51) ***H01L 21/314***
(84) AT 17.12.2008
CH 31.08.2009
ES 28.03.2009
LI 31.08.2009
NL 17.12.2008
SE 17.03.2009
(84) BE 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
MC 31.08.2009
PT 18.05.2009

(11) **1 077 485** (51) ***H01L 21/768***
(84) AT 19.03.2008
CH 31.08.2008
DE 20.06.2008
ES 30.06.2008
GB 15.08.2008
IT 19.03.2008
LU 15.08.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008
(84) BE 19.03.2008
CY 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IE 15.08.2008
LI 31.08.2008
MC 31.08.2008
PT 26.08.2008

(11) **1 077 509** (51) ***H01R 9/26***
(84) AT 19.05.2008
CH 31.05.2008
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
LI 31.05.2008
MC 31.05.2008
PT 14.04.2008
(84) BE 31.05.2008
CY 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
LU 19.05.2008
NL 14.11.2007

(11) **1 077 582** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 28.11.2007
CH 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 11.08.2008
LU 10.08.2008
PT 28.04.2008
(84) BE 28.11.2007
CY 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
LI 28.11.2007
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008

(11) **1 077 608** (51) ***A21D 8/04***
(84) BE 17.10.2007
CY 17.10.2007
ES 28.01.2008
FR 01.08.2008
IE 12.05.2008
LU 10.05.2008
NL 17.10.2007
SE 17.01.2008
(84) CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
GR 18.01.2008
LI 17.10.2007
MC 31.05.2008
PT 17.03.2008

(11) **1 077 666** (51) ***A61H 31/00***
(84) AT 07.01.2009
CH 31.05.2009
ES 18.04.2009
IE 14.05.2009
MC 31.05.2009
SE 07.04.2009
(84) BE 07.01.2009
DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
LI 31.05.2009
PT 08.06.2009

(11) **1 077 998** (51) ***C07K 14/00***
(84) AT 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
IE 14.05.2008
LU 14.05.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008
(84) BE 16.01.2008
CY 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
MC 31.05.2008
PT 16.06.2008

(11) **1 078 003** (51) ***C07K 14/81***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 078 069** (51) ***C12N 15/53***
(84) BE 13.02.2008
CY 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 19.05.2008
LU 19.05.2008
PT 14.07.2008
(84) CH 31.05.2008
DE 14.05.2008
FI 13.02.2008
LI 31.05.2008
MC 31.05.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 078 079** (51) ***C12N 15/64***
(84) AT 31.10.2007
CY 31.10.2007
FI 31.10.2007
LU 11.05.2008
NL 31.10.2007
SE 31.01.2008
(84) BE 31.10.2007
DK 31.10.2007
GR 01.02.2008
MC 31.05.2008
PT 31.03.2008

(11) **1 078 180** (51) ***F16J 15/447***
(84) AT 11.03.2009
GB 11.06.2009
ES 22.06.2009
IE 10.05.2009
PT 24.08.2009
(84) BE 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
MC 31.05.2009
SE 11.06.2009

(11) **1 078 275** (51) ***G01S 1/04***
(84) AT 10.09.2008
CH 30.04.2009
FI 10.09.2008
IT 10.09.2008
MC 30.04.2009
PT 10.02.2009
(84) BE 10.09.2008
DK 10.09.2008
IE 13.04.2009
LI 30.04.2009
NL 10.09.2008
SE 10.12.2008

(11) **1 078 322** (51) ***G06F 17/27***
(84) CY 25.11.2009
PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009
SE 25.11.2009

(11) **1 078 381** (51) ***H01H 33/66***
(84) AT 18.02.2008
CY 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LU 18.02.2008
PT 12.05.2008
(84) CH 29.02.2008
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 078 403** (51) ***H01L 29/744***
(84) FR 02.06.2009
IE 22.10.2008
(84) GB 06.05.2009

(11) **1 078 540** (51) ***H04Q 7/22***
(84) BE 03.09.2008, DK 03.09.2008, LI 31.05.2009
(84) CH 31.05.2009, IE 12.05.2009, MC 31.05.2009

(11) **1 078 612** (51) ***A61F 2/38***
(84) AT 10.07.2008, ES 08.09.2008, IE 28.05.2008, MC 31.07.2008, PT 28.10.2008
(84) DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LU 10.07.2008, NL 28.05.2008, SE 28.08.2008

(11) **1 078 649** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 19.03.2008, CY 19.03.2008, FI 19.03.2008, LU 11.08.2008, NL 19.03.2008, SE 19.06.2008
(84) BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, IE 11.08.2008, MC 31.08.2008, PT 26.08.2008

(11) **1 078 785** (51) ***B60G 21/05***
(84) AT 16.08.2008, CH 31.08.2008, ES 24.11.2008, IE 13.08.2008, LI 31.08.2008, MC 31.08.2008, PT 13.01.2009
(84) BE 31.08.2008, DK 13.08.2008, FI 13.08.2008, IT 13.08.2008, LU 16.08.2008, NL 13.08.2008, SE 13.11.2008

(11) **1 078 947** (51) ***C08G 75/23***
(84) AT 03.08.2008, CH 31.08.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, IE 27.02.2008, LI 31.08.2008, MC 31.08.2008, PT 21.07.2008
(84) BE 31.08.2008, CY 27.02.2008, ES 07.06.2008, GB 03.08.2008, IT 27.02.2008, LU 03.08.2008, NL 27.02.2008, SE 27.05.2008

(11) **1 078 987** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 20.05.2009, DK 20.05.2009, IE 20.05.2009, NL 20.05.2009, SE 20.08.2009
(84) BE 20.05.2009, FI 20.05.2009, MC 31.05.2009, PT 20.09.2009

(11) **1 079 012** (51) ***D04H 3/16***
(84) AT 05.08.2008, CH 31.08.2008, FI 20.02.2008, LI 31.08.2008, MC 31.08.2008, PT 21.07.2008
(84) BE 31.08.2008, CY 20.02.2008, IE 20.02.2008, LU 05.08.2008, NL 20.02.2008

(11) **1 079 064** (51) ***E21B 17/08***
(84) CY 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, LU 11.08.2008, NL 16.04.2008, SE 16.07.2008
(84) DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IT 16.04.2008, MC 31.08.2008, PT 16.09.2008

(11) **1 079 209** (51) ***G01D 13/22***
(84) AT 15.07.2008, CY 09.04.2008, ES 20.07.2008, GB 15.07.2008, IT 09.04.2008, LU 15.07.2008, NL 09.04.2008, SE 09.07.2008
(84) CH 31.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, IE 09.04.2008, LI 31.07.2008, MC 31.07.2008, PT 09.09.2008

(11) **1 079 291** (51) ***G05B 19/418***
(84) AT 16.10.2008, CH 31.10.2008, DK 09.04.2008, IE 09.04.2008, LU 16.10.2008, PT 09.09.2008
(84) BE 31.10.2008, CY 09.04.2008, FI 09.04.2008, LI 31.10.2008, MC 31.10.2008, SE 09.07.2008

(11) **1 079 422** (51) ***H01L 21/20***
(84) AT 25.07.2007, CY 25.07.2007, FI 25.07.2007, IE 24.03.2008, MC 31.03.2008, PT 26.12.2007
(84) BE 25.07.2007, DK 25.07.2007, GR 26.10.2007, LU 22.03.2008, NL 25.07.2007, SE 25.10.2007

(11) **1 079 740** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, DE 30.11.2007, ES 10.12.2007, GR 30.11.2007, LI 29.08.2007, NL 29.08.2007, SE 29.11.2007
(84) BE 29.08.2007, CY 29.08.2007, DK 29.08.2007, FI 29.08.2007, IE 21.05.2008, LU 21.05.2008, PT 29.01.2008

(11) **1 079 783** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 19.12.2007, CY 19.12.2007, FI 19.12.2007, IE 17.03.2008, MC 31.03.2008, PT 19.05.2008
(84) BE 19.12.2007, DK 19.12.2007, GR 20.03.2008, LU 17.03.2008, NL 19.12.2007, SE 19.03.2008

(11) **1 079 841** (51) ***A61K 36/53***
(84) AT 26.12.2007, FI 26.12.2007, LU 18.05.2008, SE 26.03.2008
(84) CH 26.12.2007, LI 26.12.2007, PT 26.05.2008

(11) **1 079 851** (51) ***A61K 38/02***
(84) CY 04.07.2007, LU 11.05.2008
(84) FI 04.07.2007, MC 31.05.2008

(11) **1 079 854** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 15.04.2009, CH 31.05.2009, FI 15.04.2009, LI 31.05.2009, NL 15.04.2009, SE 15.07.2009
(84) BE 15.04.2009, DK 15.04.2009, IE 26.05.2009, MC 31.05.2009, PT 15.09.2009

(11) **1 079 874** (51) ***A61M 1/00***
(84) BE 26.03.2008, CY 26.03.2008, FI 26.03.2008, LI 30.04.2008, MC 30.04.2008, PT 01.09.2008
(84) CH 30.04.2008, DK 26.03.2008, IE 30.04.2008, LU 30.04.2008, NL 26.03.2008, SE 26.06.2008

(11) **1 079 881** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 22.08.2007, CY 22.08.2007, FI 22.08.2007, IE 29.04.2008, LU 29.04.2008, NL 22.08.2007, SE 22.11.2007
(84) CH 22.08.2007, DK 22.08.2007, GR 23.11.2007, LI 22.08.2007, MC 30.04.2008, PT 22.01.2008

(11) **1 080 031** (51) ***B67B 7/00***
(84) BE 26.12.2007, LU 24.02.2008
(84) CY 26.12.2007, DK 26.12.2007, FI 26.12.2007, GR 27.03.2008, MC 28.02.2008, PT 26.05.2008
(84) GB 26.03.2008, IE 25.02.2008, NL 26.12.2007, SE 26.03.2008

(11) **1 080 065** (51) ***C07C 229/00***
(84) AT 03.10.2007, CH 03.10.2007, DK 03.10.2007, FI 03.10.2007, GB 17.03.2008, IE 17.03.2008, LU 17.03.2008, NL 03.10.2007, SE 03.01.2008
(84) BE 31.03.2008, CY 03.10.2007, ES 14.01.2008, FR 31.03.2008, GR 04.01.2008, LI 03.10.2007, MC 31.03.2008, PT 03.03.2008

(11) **1 080 116** (51) ***C08F 2/00***
(84) GB 18.05.2009, NL 01.12.2009
(84) FR 02.06.2009

(11) **1 080 201** (51) ***C12N 15/48***
(84) AT 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, IE 19.05.2008, LI 23.01.2008, MC 31.05.2008, PT 23.06.2008
(84) BE 23.01.2008, CY 23.01.2008, FI 23.01.2008, IT 23.01.2008, LU 18.05.2008, NL 23.01.2008, SE 23.04.2008

(11) **1 080 216** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 01.07.2009, DK 01.07.2009, NL 01.07.2009, SE 01.07.2009
(84) BE 01.07.2009, FI 01.07.2009, PT 02.11.2009

(11) **1 080 337** (51) ***F41H 5/04***
(84) AT 25.06.2008, CH 31.05.2009, ES 06.10.2008, IE 16.05.2009, MC 31.05.2009, PT 25.11.2008
(84) BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, LI 31.05.2009, NL 25.06.2008, SE 25.09.2008

(11) **1 080 382** (51) ***G02B 1/04***
(84) AT 08.07.2009, DK 08.07.2009, NL 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009, FI 08.07.2009, PT 09.11.2009

(11) **1 080 446** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 06.05.2009, DK 06.05.2009, IE 06.05.2009, MC 31.08.2009, PT 06.09.2009
(84) CH 31.08.2009, FI 06.05.2009, LI 31.08.2009, NL 06.05.2009, SE 06.08.2009

(11) **1 080 476** (51) ***H01F 7/02***
(84) CY 24.03.2008, MC 31.03.2008
(84) LU 24.03.2008

(11) **1 080 741** (51) ***A61M 1/34***
(84) FI 14.10.2009, SE 14.10.2009
(84) PT 15.02.2010

(11) **1 080 801** (51) ***B21D 5/02***
(84) FI 04.11.2009
(84) SE 04.11.2009

(11) **1 080 844** (51) ***B25B 7/12***
(84) CY 07.11.2007, FI 07.11.2007, IE 07.11.2007
(84) DK 07.11.2007, GR 08.02.2008, LU 01.08.2008

(11) **1 080 895** (51) ***B41J 2/01***
(84) AT 02.01.2008
(84) BE 02.01.2008

CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
IT 02.01.2008
LU 28.03.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008
CY 02.01.2008
ES 13.04.2008
IE 28.03.2008
LI 02.01.2008
MC 31.03.2008
PT 02.06.2008

(11) **1 080 954** (51) ***B60G 21/05***
(84) AT 30.08.2008 (84) BE 31.08.2008
CH 31.08.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
GB 02.10.2008 IE 02.07.2008
LI 31.08.2008 LU 30.08.2008
MC 31.08.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **1 081 054** (51) ***B65D 5/74***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
CH 24.10.2007 CY 24.10.2007
DK 24.10.2007 FI 24.10.2007
GB 27.08.2008 GR 25.01.2008
IE 27.08.2008 LI 24.10.2007
LU 27.08.2008 MC 31.08.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
SE 24.01.2008

(11) **1 081 126** (51) ***C07C 69/28***
(84) CY 05.03.2008 (84) FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 LU 19.08.2008
MC 31.08.2008 PT 05.08.2008

(11) **1 081 284** (51) ***D21H 27/40***
(84) CH 31.08.2008 (84) CY 02.01.2008
LI 31.08.2008 LU 31.08.2008
MC 31.08.2008

(11) **1 081 457** (51) ***G01B 11/02***
(84) AT 25.07.2008 (84) DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 FR 31.07.2008
IE 18.06.2008 LU 25.07.2008
MC 31.07.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 081 463** (51) ***G01D 5/347***
(84) CH 31.07.2008 (84) CY 28.11.2007
DK 28.11.2007 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 LI 31.07.2008
LU 15.07.2008 MC 31.07.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 081 492** (51) ***B01J 20/285***
(84) AT 14.01.2009 (84) DK 14.01.2009
FI 14.01.2009 IE 24.05.2009
MC 31.05.2009 NL 14.01.2009
PT 15.06.2009 SE 14.04.2009

(11) **1 081 669** (51) ***G08G 1/0969***
(84) AT 14.08.2008 (84) BE 31.08.2008
CH 31.08.2008 DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 IE 18.06.2008
LI 31.08.2008 LU 14.08.2008
MC 31.08.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 081 845** (51) ***H02P 21/00***
(84) AT 01.08.2008 (84) BE 31.08.2008
CH 31.08.2008 CY 26.12.2007
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 LI 31.08.2008
LU 01.08.2008 MC 31.08.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008

(11) **1 082 057** (51) ***A61L 27/24***
(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009
DK 25.02.2009 FI 25.02.2009
IE 04.06.2009 MC 30.06.2009
NL 25.02.2009 PT 12.08.2009
SE 25.05.2009

(11) **1 082 058** (51) ***A61B 17/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CH 31.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 27.05.2008
LI 31.05.2008 LU 27.05.2008
MC 31.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 082 068** (51) ***A61F 2/02***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 30.06.2008
CH 30.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
LI 30.06.2008 LU 04.06.2008
MC 30.06.2008 NL 04.06.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 082 075** (51) ***A61F 5/00***
(84) BE 21.01.2009 (84) CH 30.06.2009
ES 02.05.2009 IE 01.06.2009
LI 30.06.2009 NL 21.01.2009
SE 21.04.2009

(11) **1 082 112** (51) ***A61K 31/155***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
CH 30.06.2008 CY 09.04.2008
DE 01.01.2009 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
FR 30.06.2008 GB 09.07.2008
IE 03.06.2008 IT 01.06.2008
LI 30.06.2008 LU 01.06.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 082 169** (51) ***B01J 37/34***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
CH 08.08.2007 CY 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 FR 30.04.2008
GB 30.04.2008 GR 09.11.2007
IE 30.04.2008 IT 30.04.2008
LI 08.08.2007 LU 30.04.2008
MC 30.04.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008

(11) **1 082 176** (51) ***B04B 5/04***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007 CY 31.10.2007
DK 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 07.03.2008
LI 31.10.2007 LU 07.03.2008
MC 31.03.2008 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 SE 31.01.2008

(11) **1 082 308** (51) ***C07D 213/82***
(84) CH 30.04.2009 (84) BE 30.04.2009
DK 01.04.2009 FI 01.04.2009
IE 01.04.2009 LI 30.04.2009
NL 01.04.2009 PT 02.09.2009
SE 01.07.2009

(11) **1 082 437** (51) ***C12N 15/52***
(84) FI 16.12.2009

(11) **1 082 510** (51) ***E05D 3/06***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CH 31.07.2008 CY 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
GB 02.07.2008 IE 02.07.2008
IT 05.03.2008 LI 31.07.2008
LU 02.07.2008 MC 31.07.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 082 578** (51) ***F42B 1/00***
(84) AT 17.09.2008 (84) CH 30.04.2009
DK 17.09.2008 ES 28.12.2008
IE 26.04.2009 LI 30.04.2009
MC 30.04.2009 NL 17.09.2008
PT 17.02.2009 SE 17.12.2008

(11) **1 082 614** (51) ***G01N 33/558***
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
CH 27.06.2007 CY 27.06.2007
DK 27.06.2007 ES 08.10.2007
FI 27.06.2007 FR 22.02.2008
GR 28.09.2007 IE 24.03.2008
IT 27.06.2007 LI 27.06.2007
LU 24.03.2008 PT 27.11.2007
SE 27.09.2007

(11) **1 082 671** (51) ***G06F 17/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.05.2008 CY 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 06.05.2008
LI 31.05.2008 LU 06.05.2008
MC 31.05.2008 NL 12.03.2008
PT 14.08.2008

(11) **1 082 674** (51) ***G06F 17/30***
(84) FI 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009

(11) **1 082 792** (51) ***H02G 1/12***
(84) AT 28.11.2007 (84) CH 29.02.2008
CY 28.11.2007 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 LI 29.02.2008
LU 25.02.2008 MC 28.02.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 082 882** (51) ***H05K 1/16***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007 CY 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 18.01.2008 LI 31.10.2007
LU 18.01.2008 MC 31.01.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008

(11) **1 082 908** (51) ***A23K 1/16***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 083 584** (51) ***H01H 47/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) CH 30.09.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008

FI 09.07.2008
IT 09.07.2008
LU 07.09.2008
PT 09.12.2008
IE 07.09.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
SE 09.10.2008

(11) **1 083 691** (51) ***H04J 3/14***
(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
CH 30.09.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
IE 07.09.2008 IT 02.07.2008
LI 30.09.2008 LU 07.09.2008
MC 30.09.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **1 083 824** (51) ***A61B 5/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
FI 18.03.2009 IE 18.03.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 18.03.2009 PT 26.08.2009

(11) **1 083 828** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009
DK 04.03.2009 FI 04.03.2009
IE 04.06.2009 MC 30.06.2009
NL 04.03.2009 PT 18.08.2009
SE 04.06.2009

(11) **1 083 832** (51) ***A61B 17/08***
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
CH 30.06.2009 GB 03.06.2009
DK 14.01.2009 ES 25.04.2009
FI 14.01.2009 IE 03.06.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 14.01.2009 PT 15.06.2009
SE 14.04.2009

(11) **1 083 882** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008
CH 31.05.2009 DK 15.10.2008
ES 26.01.2009 IE 20.05.2009
IT 15.10.2008 LI 31.05.2009
NL 15.10.2008 PT 16.03.2009
SE 15.01.2009

(11) **1 083 885** (51) ***A61K 9/20***
(84) CH 27.12.2006 (84) LI 27.12.2006
MC 30.06.2009

(11) **1 083 930** (51) ***A61K 47/00***
(84) AT 12.11.2008 (84) BE 12.11.2008
DK 12.11.2008 FI 12.11.2008
IE 03.06.2009 MC 30.06.2009
PT 13.04.2009 SE 12.02.2009

(11) **1 083 953** (51) ***A61M 16/00***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
CH 07.11.2007 CY 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 21.05.2008 LI 07.11.2007
LU 21.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008

(11) **1 084 137** (51) ***C07K 5/06***
(84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009
DK 18.02.2009 ES 29.05.2009
IE 09.06.2009 MC 30.06.2009
NL 18.02.2009 PT 27.07.2009
SE 18.05.2009

(11) **1 084 190** (51) ***C08L 53/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.03.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IE 17.03.2008
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 14.07.2008
CY 13.02.2008
ES 24.05.2008
GB 13.05.2008
IT 13.02.2008
LU 15.03.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 084 239** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 24.09.2008 (84) BE 24.09.2008
DK 24.09.2008 ES 04.01.2009
FI 24.09.2008 IE 04.06.2009
IT 24.09.2008 NL 24.09.2008
SE 24.12.2008

(11) **1 084 259** (51) ***C12N 15/57***
(84) AT 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 04.06.2008
LU 04.06.2008 MC 30.06.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 084 260** (51) ***C12N 15/57***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
CY 28.11.2007 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.05.2008
LU 28.05.2008 MC 31.05.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 084 263** (51) ***C12N 15/87***
(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
CH 31.05.2009 DK 29.10.2008
FI 29.10.2008 IE 28.05.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 29.10.2008 PT 30.03.2009
SE 29.01.2009

(11) **1 084 340** (51) ***F02M 23/00***
(84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009
CH 31.05.2009 ES 19.07.2009
FR 08.06.2009 IE 03.05.2009
LI 31.05.2009 NL 08.04.2009
PT 08.09.2009 SE 08.07.2009

(11) **1 084 505** (51) ***H01J 49/16***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IE 02.04.2009
IT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SE 23.10.2008

(11) **1 084 543** (51) ***H04K 1/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CY 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IT 23.01.2008 LU 03.06.2008
MC 30.06.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 084 548** (51) ***G06F 7/72***
(84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008
DK 17.12.2008 ES 28.03.2009
IE 03.06.2009 MC 30.06.2009
PT 18.05.2009 SE 17.03.2009

(11) **1 084 553** (51) ***H04L 27/14***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 CY 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 13.05.2008
LI 09.01.2008 LU 13.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 084 605** (51) ***A01D 89/00***
(84) BE 30.09.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
FR 30.09.2008 GB 13.09.2008
IE 07.05.2008 IT 07.05.2008
LU 13.09.2008 MC 30.09.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 084 690** (51) ***A61G 5/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 30.09.2008 CY 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
GB 14.09.2008 IE 15.09.2008
IT 20.02.2008 LI 30.09.2008
LU 14.09.2008 MC 30.09.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 084 755** (51) ***B05B 1/16***
(84) CY 09.04.2008 (84) FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IT 09.04.2008
LU 29.08.2008 MC 31.08.2008
PT 09.09.2008

(11) **1 084 766** (51) ***B05C 17/02***
(84) AT 16.07.2008 (84) CH 30.09.2008
DE 01.04.2009 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
GB 16.10.2008 IE 16.07.2008
IT 16.07.2008 LI 30.09.2008
LU 13.09.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SE 16.10.2008

(11) **1 084 767** (51) ***B05C 17/02***
(84) AT 09.07.2008 (84) CH 30.09.2008
DE 01.04.2009 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
GB 09.10.2008 IE 09.07.2008
IT 09.07.2008 LI 30.09.2008
LU 13.09.2008 MC 30.09.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SE 09.10.2008

(11) **1 085 086** (51) ***C12N 15/01***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 30.09.2008 CY 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.09.2008
LI 30.09.2008 LU 19.09.2008
MC 30.09.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 085 383** (51) ***G04B 5/08***
(84) AT 21.01.2009 (84) DK 21.01.2009
ES 02.05.2009 FI 21.01.2009
IE 21.01.2009 MC 30.09.2009
NL 21.01.2009 PT 22.06.2009
SE 21.04.2009

(11) **1 085 443** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
CH 30.09.2008 DK 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
IE 14.09.2008 LI 30.09.2008
LU 14.09.2008 MC 30.09.2008

PT 27.01.2009 SE 27.11.2008

(11) **1 085 531** (51) ***H01F 1/055***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
CH 03.10.2007 CY 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
FI 03.10.2007 GB 05.05.2008
GR 04.01.2008 IE 05.05.2008
LI 03.10.2007 LU 05.05.2008
MC 31.05.2008 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 SE 03.01.2008

(11) **1 085 540** (51) ***H01G 9/028***
(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
DK 01.07.2009 ES 12.10.2009
FI 01.07.2009 NL 01.07.2009
PT 02.11.2009 SE 01.07.2009

(11) **1 085 602** (51) ***H01R 9/26***
(84) AT 18.07.2008 (84) CH 31.07.2008
CY 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
GB 02.01.2008 IE 02.01.2008
IT 02.01.2008 LI 31.07.2008
LU 18.07.2008 MC 31.07.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 085 713** (51) ***H04L 25/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.08.2008 CY 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 05.08.2008
IT 27.02.2008 LI 31.08.2008
LU 02.08.2008 MC 31.08.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 085 804** (51) ***A01N 25/00***
(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009
CH 30.06.2009 DK 04.03.2009
FI 04.03.2009 IE 09.06.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 04.03.2009 PT 18.08.2009
SE 04.06.2009

(11) **1 085 842** (51) ***A61F 2/28***
(84) AT 21.05.2009 (84) CH 31.05.2009
CY 08.03.2006 BE 31.05.2009
DK 31.05.2009 FI 21.05.2009
IE 21.05.2009 LI 31.05.2009
LU 21.05.2006 MC 31.05.2006
PT 08.08.2006

(11) **1 085 848** (51) ***A01N 37/18***
(84) AT 16.01.2008 (84) CH 16.01.2008
CY 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 18.06.2008
LI 16.01.2008 LU 18.06.2008
MC 30.06.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 085 908** (51) ***A61K 47/48***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 085 927** (51) ***A62D 3/00***
(84) AT 24.06.2009 (84) BE 24.06.2009
DK 24.06.2009 FI 24.06.2009
PT 24.10.2009 SE 24.09.2009

(11) **1 085 943** (51) ***B01J 19/00***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 086 014** (51) ***B62K 25/30***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IT 28.05.2008
LU 15.06.2008 MC 30.06.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 086 149** (51) ***C08F 8/00***
(84) AT 29.07.2009 (84) BE 29.07.2009

(11) **1 086 191** (51) ***C09K 13/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CH 28.02.2009 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 FR 02.03.2009
GB 18.02.2009 IE 18.02.2009
IT 28.05.2008 LI 28.02.2009
NL 28.05.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 086 214** (51) ***C12N 15/00***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 086 251** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CY 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 02.06.2008
LU 02.06.2008 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 086 341** (51) ***A61B 18/02***
(84) IE 06.05.2009 (84) NL 14.01.2009

(11) **1 086 369** (51) ***G01N 27/26***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009

(11) **1 086 377** (51) ***G01N 33/569***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CY 06.02.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 IE 09.06.2008
LU 07.06.2008 MC 30.06.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008

(11) **1 086 427** (51) ***G06F 13/00***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **1 086 556** (51) ***H04L 12/64***
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
CH 30.06.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IT 23.04.2008
LI 30.06.2008 LU 09.06.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008

(11) **1 086 579** (51) ***H04N 5/00***
(84) CY 21.11.2007 (84) DK 21.11.2007
GR 22.02.2008 LU 08.06.2008
MC 30.06.2008 SE 21.02.2008

(11) **1 086 664** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
CH 30.09.2008 DK 27.08.2008
FI 27.08.2008 LI 30.09.2008
LU 22.09.2008 MC 30.09.2008
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009
SE 27.11.2008

(11) **1 086 956** (51) ***C07K 16/28***
(84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009
CH 31.05.2009 DK 15.04.2009
FI 15.04.2009 IE 20.05.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 087 062** (51) ***E02D 5/52***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
CH 30.09.2008 DE 01.04.2009
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FR 30.09.2008 GB 23.10.2008
IE 25.09.2008 IT 23.07.2008
LI 30.09.2008 LU 25.09.2008
MC 30.09.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 087 088** (51) ***E05F 15/00***
(84) BE 30.09.2008 (84) CY 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 LU 01.09.2008
MC 30.09.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008

(11) **1 087 232** (51) ***G01P 3/489***
(84) AT 26.07.2008 (84) CY 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
LU 26.07.2008 MC 31.07.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 087 332** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CY 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IT 13.02.2008
LU 25.02.2008 MC 28.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 087 475** (51) ***H01S 3/067***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008 CY 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IT 23.01.2008 LI 30.09.2008
LU 04.09.2008 MC 30.09.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 087 522** (51) ***H03F 3/45***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 CY 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 GB 21.09.2008
IE 22.09.2008 LI 02.01.2008
LU 21.09.2008 MC 30.09.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 087 630** (51) ***H04W 16/10***
(84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 ES 26.10.2009
FI 15.07.2009 MC 30.09.2009
NL 15.07.2009 PT 15.11.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 087 646** (51) ***H05K 1/09***
(84) AT 09.08.2008 (84) BE 31.08.2008
CH 31.08.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 GB 09.10.2008
IE 09.07.2008 LI 31.08.2008

LU 09.08.2008
NL 09.07.2008
SE 09.10.2008
MC 31.08.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 087 756** (51) ***A61K 9/19***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 087 768** (51) ***A61K 31/495***
(84) BE 30.06.2009
(84) ES 25.04.2009

(11) **1 087 797** (51) ***A61L 15/28***
(84) AT 22.07.2009
DK 22.07.2009
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
FI 22.07.2009
PT 22.11.2009

(11) **1 087 983** (51) ***C07H 21/00***
(84) AT 18.03.2009
BE 30.06.2009
FI 18.03.2009
LI 30.06.2009
NL 18.03.2009
SE 18.06.2009
(84) CH 30.06.2009
DK 18.03.2009
IE 18.03.2009
MC 30.06.2009
PT 26.08.2009

(11) **1 087 991** (51) ***C07K 5/078***
(84) CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) ES 13.12.2009
IE 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 087 997** (51) ***C07K 16/18***
(84) AT 14.05.2008
CH 30.06.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
GB 14.08.2008
IT 14.05.2008
LU 17.06.2008
PT 14.10.2008
(84) BE 30.06.2008
DE 01.01.2009
ES 25.08.2008
FR 30.06.2008
IE 14.05.2008
LI 30.06.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 088 014** (51) ***C08G 18/08***
(84) AT 22.04.2009
CH 30.06.2009
ES 02.08.2009
IE 22.06.2009
MC 30.06.2009
PT 22.08.2009
(84) BE 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
LI 30.06.2009
NL 22.04.2009
SE 22.07.2009

(11) **1 088 040** (51) ***C09D 133/04***
(84) BE 29.07.2009
ES 09.11.2009
SE 29.07.2009
(84) DK 29.07.2009
NL 29.07.2009

(11) **1 088 129** (51) ***D06N 1/00***
(84) AT 10.04.2008
CH 30.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 30.04.2008
MC 30.04.2008
SE 23.04.2008
(84) BE 30.04.2008
CY 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
LU 10.04.2008
PT 23.06.2008

(11) **1 088 227** (51) ***G01N 33/53***
(84) SE 16.12.2009

(11) **1 088 280** (51) ***G06F 17/30***
(84) CH 30.06.2009
IE 17.06.2009
(84) BE 30.06.2009
LI 30.06.2009

(11) **1 088 286** (51) ***G07B 15/00***
(84) BE 31.05.2008
GR 01.12.2004
LU 26.05.2008
(84) DK 01.12.2004
IE 01.09.2004
PT 01.02.2005

(11) **1 088 295** (51) ***G09C 1/12***
(84) AT 15.08.2007
CY 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
MC 30.06.2008
PT 15.01.2008
(84) BE 15.08.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
LU 03.06.2008
NL 15.08.2007
SE 15.11.2007

(11) **1 088 296** (51) ***G09C 5/00***
(84) AT 01.08.2007
CH 01.08.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
IE 16.04.2008
LU 16.04.2008
PT 02.01.2008
(84) BE 01.08.2007
CY 01.08.2007
ES 12.11.2007
GR 02.11.2007
LI 01.08.2007
MC 30.04.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 088 372** (51) ***H01R 13/52***
(84) AT 23.02.2008
CH 29.02.2008
DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
LU 23.02.2008
NL 20.02.2008
(84) BE 28.02.2008
CY 20.02.2008
FI 20.02.2008
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 21.07.2008

(11) **1 088 409** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
MC 31.05.2008
PT 12.05.2008
(84) BE 12.12.2007
CY 12.12.2007
ES 23.03.2008
IE 12.05.2008
LU 12.05.2008
NL 12.12.2007

(11) **1 088 412** (51) ***H04J 3/06***
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DE 27.03.2008
ES 06.04.2008
FR 30.06.2008
IE 16.06.2008
LU 15.06.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
(84) BE 26.12.2007
CY 26.12.2007
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
GR 27.03.2008
LI 26.12.2007
MC 30.06.2008
PT 26.05.2008

(11) **1 088 436** (51) ***H04M 1/72***
(84) AT 12.03.2008
CH 30.06.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IT 12.03.2008
LU 14.06.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
(84) BE 12.03.2008
CY 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 16.06.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 14.08.2008

(11) **1 088 442** (51) ***H04M 11/06***
(84) GB 25.06.2009
FI 25.03.2009
SE 25.06.2009
(84) ES 06.07.2009
NL 25.03.2009

(11) **1 088 493** (51) ***A45D 34/04***
(84) AT 29.09.2008
CH 30.09.2008
LU 29.09.2008
ES 07.06.2008
GB 29.09.2008
(84) BE 30.09.2008
CY 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IE 27.02.2008
IT 27.02.2008
MC 30.09.2008
PT 21.07.2008
LI 30.09.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 088 613** (51) ***B23B 29/034***
(84) AT 23.04.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IT 23.04.2008
MC 30.09.2008
PT 23.09.2008
(84) BE 30.09.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LU 30.09.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 089 053** (51) ***G01D 5/36***
(84) AT 09.09.2008
DK 28.05.2008
FR 30.09.2008
LU 09.09.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
(84) BE 30.09.2008
FI 28.05.2008
IE 28.05.2008
MC 30.09.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 089 093** (51) ***G02B 1/11***
(84) AT 02.04.2008
CH 30.09.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IT 02.04.2008
LU 28.09.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008
(84) BE 02.04.2008
CY 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 29.09.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
PT 02.09.2008

(11) **1 089 098** (51) ***G02B 6/293***
(84) AT 13.02.2008
CH 30.09.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
GB 28.09.2008
IT 13.02.2008
LU 28.09.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
(84) BE 13.02.2008
CY 13.02.2008
ES 24.05.2008
FR 30.09.2008
IE 29.09.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
PT 14.07.2008

(11) **1 089 106** (51) ***G02B 13/22***
(84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
GB 23.10.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
PT 23.12.2008
(84) CH 30.09.2008
ES 03.11.2008
FR 30.09.2008
IE 19.09.2008
LU 19.09.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 089 144** (51) ***G04C 3/00***
(84) AT 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
NL 21.01.2009
SE 21.04.2009
(84) DK 21.01.2009
FI 21.01.2009
MC 30.09.2009
PT 22.06.2009

(11) **1 089 305** (51) ***H01G 9/20***
(84) AT 06.02.2008
CH 30.09.2008
LU 29.09.2008
ES 17.05.2008
GB 29.09.2008
IT 06.02.2008
MC 30.09.2008
PT 07.07.2008
(84) BE 06.02.2008
CY 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
IE 29.09.2008
LI 30.09.2008
NL 06.02.2008
SE 06.05.2008

(11) **1 089 319** (51) ***H01J 37/32***
(84) MC 30.09.2009
(84) PT 08.06.2009

(11) **1 089 342** (51) ***H01L 27/146***
(84) CY 25.11.2009
(84) FI 25.11.2009

PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 089 434** (51) ***H03K 21/40***
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
CH 30.09.2008 DK 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
IE 22.09.2008 IT 27.08.2008
LI 30.09.2008 LU 22.09.2008
MC 30.09.2008 NL 27.08.2008
PT 27.01.2009 SE 27.11.2008

(11) **1 089 498** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CH 30.09.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 21.09.2008 IT 07.05.2008
LI 30.09.2008 LU 21.09.2008
MC 30.09.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 089 740** (51) ***A61K 31/70***
(84) CY 27.02.2008 (84) DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IT 27.02.2008 LU 27.05.2008
MC 31.05.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 089 757** (51) ***A61K 39/145***
(84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009
CH 30.06.2009 DK 22.04.2009
FI 22.04.2009 IE 17.06.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 22.04.2009 PT 22.08.2009
SE 22.07.2009

(11) **1 089 820** (51) ***B01J 37/02***
(84) BE 21.11.2007 (84) CY 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 01.04.2008 LU 01.04.2008
MC 30.04.2008 PT 21.04.2008

(11) **1 089 839** (51) ***B21J 15/26***
(84) FI 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009

(11) **1 089 988** (51) ***C07D 257/04***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 090 039** (51) ***C07K 16/00***
(84) ES 02.08.2009 (84) FI 22.04.2009
IE 21.06.2009 MC 30.06.2009
PT 22.08.2009

(11) **1 090 053** (51) ***C08G 18/08***
(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
CH 30.06.2009 DK 29.10.2008
ES 09.02.2009 FI 29.10.2008
IE 22.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 29.10.2008
PT 30.03.2009 SE 29.01.2009

(11) **1 090 127** (51) ***C12N 15/53***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 23.06.2008 LU 23.06.2008
MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 090 128** (51) ***C12N 15/55***
(84) CY 26.03.2008 (84) LU 20.10.2008

(11) **1 090 133** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 FI 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 090 187** (51) ***D21H 23/02***
(84) AT 15.06.2008 (84) BE 30.06.2008
CH 30.06.2008 LU 15.06.2008
DE 01.01.2009 DK 30.06.2008
ES 16.06.2008 FI 15.06.2008
FR 30.06.2008 GB 15.06.2008
GR 07.01.2009 IE 16.06.2008
IT 15.06.2005 LI 30.06.2008
NL 01.01.2009 PT 15.12.2008

(11) **1 090 204** (51) ***E06B 9/262***
(84) ES 10.01.2010 (84) FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 090 413** (51) ***H01L 21/311***
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008
CH 30.04.2009 DK 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
IE 23.04.2009 LI 30.04.2009
MC 30.04.2009 NL 13.08.2008
PT 13.01.2009 SE 13.11.2008

(11) **1 090 511** (51) ***H04Q 1/00***
(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009
CH 30.06.2009 DK 11.02.2009
ES 22.05.2009 FI 11.02.2009
IE 25.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 11.02.2009
PT 13.07.2009 SE 11.05.2009

(11) **1 090 692** (51) ***B07C 3/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 31.10.2008 CY 19.03.2008
LU 05.10.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
GB 05.10.2008 IE 06.10.2008
IT 19.03.2008 LI 31.10.2008
MC 31.10.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 090 762** (51) ***B41J 2/14***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CH 31.10.2008 LU 04.10.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 FR 31.10.2008
IE 04.10.2008 IT 28.05.2008
LI 31.10.2008 MC 31.10.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 090 883** (51) ***C01D 3/04***
(84) AT 26.09.2008 (84) CH 30.09.2008
DK 24.09.2008 ES 04.01.2009
FI 24.09.2008 IE 24.09.2008
LI 30.09.2008 LU 26.09.2008
MC 30.09.2008 PT 24.02.2009
SE 24.12.2008

(11) **1 090 901** (51) ***C07C 67/08***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
MC 31.10.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 091 117** (51) ***F02M 45/08***
(84) AT 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
CH 31.10.2008 CY 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 GB 05.10.2008
IE 06.10.2008 LI 31.10.2008
LU 05.10.2008 MC 31.10.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 091 368** (51) ***H01F 7/16***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
LI 30.09.2008 LU 21.09.2008
MC 30.09.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 091 464** (51) ***H02G 3/12***
(84) AT 20.05.2009 (84) BE 20.05.2009
DK 20.05.2009 ES 31.08.2009
FI 20.05.2009 MC 31.10.2009
NL 20.05.2009 PT 20.09.2009
SE 20.08.2009

(11) **1 091 690** (51) ***A61B 6/00***
(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
CH 30.06.2009 DK 22.10.2008
ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
IE 28.06.2009 IT 22.10.2008
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 22.10.2008 PT 23.03.2009
SE 22.01.2009

(11) **1 091 718** (51) ***A61F 13/42***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CY 05.09.2007
DK 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 30.06.2008
LI 05.09.2007 LU 29.06.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 091 721** (51) ***A61H 31/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 CY 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 19.05.2008 IT 23.01.2008
LI 23.01.2008 LU 17.05.2008
MC 31.05.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 091 729** (51) ***A61K 9/00***
(84) BE 02.04.2008 (84) CY 02.04.2008
FI 02.04.2008 LU 28.06.2008
MC 30.06.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008

(11) **1 091 753** (51) ***A61K 38/02***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 CY 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 30.06.2008
LI 16.01.2008 LU 30.06.2008
MC 30.06.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 091 757** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 19.12.2007 (84) CH 19.12.2007
CY 19.12.2007 LU 26.05.2008
DE 20.03.2008 DK 19.12.2007

FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008
GR 20.03.2008
MC 31.05.2008
PT 19.05.2008

(11) **1 091 842** (51) ***B29C 45/76***
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
CH 27.06.2007 CY 27.06.2007
LU 29.01.2008 DK 27.06.2007
ES 08.10.2007 FI 27.06.2007
GB 29.01.2008 GR 28.09.2007
IE 29.01.2008 LI 27.06.2007
MC 31.01.2008 NL 27.06.2007
PT 27.11.2007 SE 27.09.2007

(11) **1 092 018** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
CH 17.10.2007 CY 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 30.06.2008 LI 17.10.2007
LU 30.06.2008 MC 30.06.2008
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008

(11) **1 092 030** (51) ***C12N 15/19***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 092 033** (51) ***C12N 15/54***
(84) CH 30.06.2009 (84) ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 IE 15.06.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
PT 15.09.2009

(11) **1 092 047** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 092 151** (51) ***G01N 33/483***
(84) AT 08.10.2008 (84) BE 08.10.2008
CH 30.06.2009 DK 08.10.2008
ES 19.01.2009 FI 08.10.2008
IE 29.06.2009 IT 08.10.2008
LI 30.06.2009 NL 08.10.2008
PT 17.02.2009 SE 08.01.2009

(11) **1 092 168** (51) ***G02B 6/38***
(84) CY 09.09.2009 (84) ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 092 218** (51) ***G09G 5/36***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **1 092 328** (51) ***H04Q 7/28***
(84) CY 05.12.2007 (84) GR 06.03.2008
IE 28.04.2008 LU 26.04.2008
MC 30.04.2008 PT 05.05.2008

(11) **1 092 383** (51) ***A47L 9/24***
(84) AT 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
LU 11.10.2008 MC 31.10.2008
NL 07.05.2008

(11) **1 092 476** (51) ***B02C 18/00***
(84) AT 12.10.2008 (84) BE 31.10.2008
CH 31.10.2008 LU 12.10.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 FR 31.10.2008
GB 12.10.2008 IE 21.05.2008
IT 21.05.2008 LI 31.10.2008
MC 31.10.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 092 603** (51) ***B60S 1/38***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 092 707** (51) ***C07C 247/04***
(84) AT 02.07.2008 (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 IE 02.07.2008
LI 30.09.2008 LU 20.09.2008
MC 30.09.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 093 054** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
CH 31.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IE 15.10.2008 IT 16.07.2008
LI 31.10.2008 LU 15.10.2008
MC 31.10.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SE 16.10.2008

(11) **1 093 083** (51) ***G06K 19/077***
(84) DK 11.03.2009 (84) ES 22.06.2009
FI 11.03.2009 IE 11.03.2009
MC 31.10.2009 NL 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009

(11) **1 093 146** (51) ***H01H 85/041***
(84) AT 18.07.2007 (84) CY 18.07.2007
GR 19.10.2007 LU 22.01.2008
MC 31.01.2008 PT 18.12.2007

(11) **1 093 255** (51) ***H04L 12/46***
(84) FI 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009

(11) **1 093 256** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008
CH 31.10.2008 LU 12.10.2008
DE 01.05.2009 DK 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
FR 31.10.2008 GB 13.11.2008
IE 12.10.2008 IT 13.08.2008
LI 31.10.2008 MC 31.10.2008
NL 13.08.2008 PT 13.01.2009
SE 13.11.2008

(11) **1 093 377** (51) ***A01N 1/02***
(84) CH 31.07.2009 (84) DK 03.12.2008
ES 14.03.2009 FI 03.12.2008
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
PT 04.05.2009 SE 03.03.2009

(11) **1 093 384** (51) ***A61L 27/40***
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008
GB 16.04.2009 CH 30.04.2009
DK 03.12.2008 ES 14.03.2009
FI 03.12.2008 IE 16.04.2009
LI 30.04.2009 NL 03.12.2008
PT 04.05.2009 SE 03.03.2009

(11) **1 093 462** (51) ***C07K 14/47***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 093 471** (51) ***C08F 2/50***
(84) ES 16.03.2008 (84) FR 02.02.2009
GB 28.01.2009

(11) **1 093 509** (51) ***C10L 1/18***
(84) AT 29.07.2009 (84) BE 29.07.2009
DK 29.07.2009 FI 29.07.2009
NL 29.07.2009

(11) **1 093 623** (51) ***G06F 17/30***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 093 633** (51) ***G06K 9/00***
(84) CY 12.09.2007 (84) LU 07.04.2008
MC 30.04.2008

(11) **1 093 654** (51) ***G09G 3/36***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 093 755** (51) ***A61B 5/103***
(84) BE 30.09.2008 (84) CY 19.03.2008
LU 30.09.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 GB 30.09.2008
IE 19.03.2008 IT 19.03.2008
MC 30.09.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 093 784** (51) ***A61J 1/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CH 31.10.2008 LU 04.10.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 04.10.2008 LI 31.10.2008
MC 31.10.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 093 805** (51) ***A61K 8/891***
(84) CH 30.09.2008 (84) CY 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LI 30.09.2008
LU 28.09.2008 MC 30.09.2008

(11) **1 094 115** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 06.05.2009 (84) BE 06.05.2009
CH 31.07.2009 DK 06.05.2009
FI 06.05.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 06.05.2009
PT 06.09.2009

(11) **1 094 155** (51) ***D21H 21/22***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
CH 31.10.2008 DK 18.06.2008
IE 17.10.2008 LI 31.10.2008
LU 17.10.2008 MC 31.10.2008
NL 18.06.2008

(11) **1 094 177** (51) ***E04H 15/40***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
MC 31.10.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009

(11) **1 094 578** (51) ***H02G 3/04***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 31.10.2008
CH 31.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 IE 16.07.2008
LI 31.10.2008 LU 03.10.2008
MC 31.10.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SE 16.10.2008

(11) **1 094 676** (51) ***H04Q 7/30***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CH 31.10.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008

IE 09.10.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 28.10.2008
IT 28.05.2008
LU 09.10.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 094 754** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 23.07.2008
FI 23.07.2008
NL 23.07.2008
SE 23.10.2008
(84) DK 23.07.2008
IE 13.04.2009
PT 23.12.2008

(11) **1 094 756** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 14.01.2009
CH 31.07.2009
ES 25.04.2009
LI 31.07.2009
NL 14.01.2009
SE 14.04.2009
(84) BE 14.01.2009
DK 14.01.2009
FI 14.01.2009
MC 31.07.2009
PT 15.06.2009

(11) **1 094 937** (51) ***B32B 15/18***
(84) AT 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) DK 30.07.2008
IE 04.05.2009
SE 30.10.2008

(11) **1 094 954** (51) ***B25G 1/10***
(84) AT 15.10.2008
CH 30.06.2009
ES 26.01.2009
IE 08.06.2009
LI 30.06.2009
NL 15.10.2008
SE 15.01.2009
(84) BE 15.10.2008
DK 15.10.2008
FI 15.10.2008
IT 15.10.2008
MC 30.06.2009
PT 16.03.2009

(11) **1 095 055** (51) ***C07K 1/113***
(84) CH 31.07.2009
FI 05.07.2009
MC 31.07.2009
(84) CY 05.07.2008
LI 31.07.2009
PT 05.01.2010

(11) **1 095 102** (51) ***C08L 23/04***
(84) CH 08.09.2004
FI 01.07.2009
IE 01.07.2005
LU 01.07.2005
PT 04.01.2010
(84) CY 01.07.2005
GR 08.12.2004
LI 08.09.2004
MC 31.07.2005

(11) **1 095 136** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 18.03.2009
CH 31.07.2009
ES 29.06.2009
LI 31.07.2009
NL 18.03.2009
SE 18.06.2009
(84) BE 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
MC 31.07.2009
PT 26.08.2009

(11) **1 095 144** (51) ***C12N 15/15***
(84) CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) ES 27.12.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 095 158** (51) ***C12P 19/26***
(84) AT 12.11.2008
CH 31.07.2009
ES 23.02.2009
LI 31.07.2009
PT 13.04.2009
(84) BE 12.11.2008
DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
MC 31.07.2009
SE 12.02.2009

(11) **1 095 259** (51) ***G01N 21/21***
(84) AT 13.02.2008
CH 31.07.2008
LU 08.07.2008
ES 24.05.2008
FR 31.07.2008
IE 08.07.2008
(84) BE 13.02.2008
CY 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
GB 08.07.2008
IT 13.02.2008
LI 31.07.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
MC 31.07.2008
PT 14.07.2008

(11) **1 095 282** (51) ***G01R 1/073***
(84) AT 19.09.2007
CH 19.09.2007
DK 19.09.2007
FI 19.09.2007
LI 19.09.2007
MC 31.07.2008
SE 19.12.2007
(84) BE 19.09.2007
CY 19.09.2007
ES 30.12.2007
GR 20.12.2007
LU 08.07.2008
PT 19.02.2008

(11) **1 095 376** (51) ***G11B 20/00***
(84) AT 13.02.2008
CH 30.06.2008
DK 13.02.2008
IE 16.06.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 14.07.2008
(84) BE 13.02.2008
CY 13.02.2008
FI 13.02.2008
IT 13.02.2008
LU 16.06.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 095 411** (51) ***H01L 33/00***
(84) FR 30.06.2009
(84) GB 30.06.2009

(11) **1 095 421** (51) ***H01P 5/12***
(84) AT 27.04.2008
CY 05.12.2007
GR 06.03.2008
MC 30.04.2008
PT 05.05.2008
(84) BE 30.04.2008
DK 05.12.2007
LU 27.04.2008
NL 05.12.2007

(11) **1 095 426** (51) ***H01Q 5/00***
(84) AT 04.05.2008
CH 31.05.2008
DK 19.12.2007
GB 19.12.2007
IE 19.12.2007
LU 04.05.2008
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008
(84) BE 31.05.2008
CY 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
LI 31.05.2008
MC 31.05.2008
PT 19.05.2008

(11) **1 095 430** (51) ***H01R 13/533***
(84) AT 05.05.2008
DK 08.08.2007
GR 09.11.2007
LU 05.05.2008
PT 08.01.2008
(84) CY 08.08.2007
FI 08.08.2007
IE 08.08.2007
NL 08.08.2007
SE 08.11.2007

(11) **1 095 670** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
MC 31.10.2008
PT 07.10.2008
(84) BE 31.10.2008
FI 07.05.2008
LU 29.10.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 095 907** (51) ***C01C 1/04***
(84) AT 02.09.2008
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 26.12.2007
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
(84) CY 26.12.2007
ES 06.04.2008
GR 27.03.2008
LU 02.09.2008
PT 26.05.2008

(11) **1 096 152** (51) ***F04D 19/04***
(84) AT 18.10.2008
CH 31.10.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
LI 31.10.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008
(84) BE 31.10.2008
LU 18.10.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
MC 31.10.2008
PT 23.09.2008

(11) **1 096 255** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 17.09.2008
CH 31.10.2008
DK 17.09.2008
FI 17.09.2008
IE 27.10.2008
LI 31.10.2008
NL 17.09.2008
SE 17.12.2008
(84) BE 17.09.2008
LU 27.10.2008
ES 28.12.2008
GB 17.12.2008
IT 17.09.2008
MC 31.10.2008
PT 17.02.2009

(11) **1 096 416** (51) ***G06K 7/14***
(84) FI 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009

(11) **1 096 550** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
MC 31.07.2008
PT 19.05.2008
(84) BE 19.12.2007
CY 19.12.2007
ES 30.03.2008
GB 18.07.2008
IE 18.07.2008
LU 18.07.2008
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008

(11) **1 096 874** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 25.02.2009
CH 31.07.2009
DK 25.02.2009
FR 31.07.2009
MC 31.07.2009
PT 12.08.2009
(84) BE 25.02.2009
GB 06.07.2009
FI 25.02.2009
LI 31.07.2009
NL 25.02.2009
SE 25.05.2009

(11) **1 096 879** (51) ***A61B 5/0492***
(84) AT 21.05.2008
CH 31.07.2008
ES 01.09.2008
GB 21.08.2008
IT 21.05.2008
LU 16.07.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
(84) BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IE 16.07.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 096 902** (51) ***A61F 2/82***
(84) AT 23.01.2008
CH 23.01.2008
DE 24.04.2008
ES 04.05.2008
GB 06.07.2008
LI 23.01.2008
MC 31.07.2008
PT 23.06.2008
(84) BE 23.01.2008
CY 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IT 23.01.2008
LU 06.07.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 096 916** (51) ***A61K 8/35***
(84) AT 19.08.2009
DK 19.08.2009
IE 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) CY 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009

(11) **1 096 962** (51) ***A61L 33/00***
(84) CY 25.11.2009
PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009
SE 25.11.2009

(11) **1 097 135** (51) ***C07D 209/42***
(84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 13.07.2008
LU 13.07.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
(84) CH 31.07.2008
FI 07.05.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 097 144** (51) ***C07D 239/54***
(84) AT 13.07.2008 (84) CY 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IT 19.03.2008 LU 13.07.2008
MC 31.07.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 097 177** (51) ***C08F 20/04***
(84) AT 02.07.2008 (84) CH 31.07.2008
CY 21.11.2007 DK 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 02.07.2008 LI 31.07.2008
LU 02.07.2008 MC 31.07.2008
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008

(11) **1 097 196** (51) ***C12N 9/34***
(84) AT 19.09.2007 (84) CH 19.09.2007
CY 19.09.2007 DK 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 09.07.2008
LI 19.09.2007 LU 09.07.2008
MC 31.07.2008 PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 097 212** (51) ***C12N 15/31***
(84) AT 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008
CH 31.07.2009 DK 24.12.2008
ES 04.04.2009 FI 24.12.2008
FR 31.07.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 24.12.2008
PT 25.05.2009 SE 24.03.2009

(11) **1 097 213** (51) ***C12N 15/31***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 097 233** (51) ***C12N 15/85***
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008
CH 31.07.2009 FI 15.07.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
PT 04.05.2009

(11) **1 097 251** (51) ***C23C 16/00***
(84) FR 30.06.2009 (84) GB 30.06.2009

(11) **1 097 357** (51) ***G01F 1/84***
(84) FR 30.06.2009 (84) NL 07.01.2009

(11) **1 097 377** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 14.07.2008
IT 04.06.2008 LU 14.07.2008
MC 31.07.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 097 379** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
CH 31.07.2009 DK 31.12.2008
ES 11.04.2009 FI 31.12.2008
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 31.12.2008 PT 01.06.2009
SE 31.03.2009

(11) **1 097 510** (51) ***H03G 5/00***
(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009
ES 24.08.2009 FI 13.05.2009
MC 31.10.2009 NL 13.05.2009
PT 13.09.2009 SE 13.08.2009

(11) **1 097 518** (51) ***H04B 1/00***
(84) FR 30.06.2009 (84) FI 11.02.2009
NL 11.02.2009 SE 11.05.2009

(11) **1 097 600** (51) ***H04Q 7/38***
(84) BE 17.10.2007 (84) CY 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LU 13.07.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008

(11) **1 097 668** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT 30.04.2008 (84) BE 30.04.2008
CH 30.09.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
GB 21.09.2008 IE 21.09.2008
LI 30.09.2008 LU 21.09.2008
MC 30.09.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008

(11) **1 097 702** (51) ***A61K 8/73***
(84) AT 03.11.2008 (84) BE 30.11.2008
CH 30.11.2008 CY 12.03.2008
LU 03.11.2008 DE 03.06.2009
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 FR 02.01.2009
GB 03.11.2008 IE 12.03.2008
IT 12.03.2008 LI 30.11.2008
MC 30.11.2008 NL 12.03.2008
PT 14.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 097 878** (51) ***B65D 65/02***
(84) DK 06.08.2008 (84) FI 06.08.2008
IE 06.08.2008 LU 13.12.2008
MC 31.12.2008 NL 06.08.2008

(11) **1 097 928** (51) ***C07D 267/14***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
LU 12.09.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IE 12.09.2008 IT 16.07.2008
MC 30.09.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SE 16.10.2008

(11) **1 097 998** (51) ***C12N 15/77***
(84) AT 11.10.2008 (84) BE 31.10.2008
CH 31.10.2008 LU 11.10.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 FR 31.10.2008
GB 11.10.2008 IE 07.05.2008
IT 07.05.2008 LI 31.10.2008
MC 31.10.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 098 092** (51) ***F04D 29/54***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007 CY 21.11.2007
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 22.08.2008
LI 21.11.2007 LU 22.08.2008
MC 31.08.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008

(11) **1 098 293** (51) ***G09G 5/22***
(84) AT 30.04.2008 (84) BE 31.10.2008
CH 31.10.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
LI 31.10.2008 LU 30.10.2008
MC 31.10.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008

(11) **1 098 477** (51) ***H04W 52/28***
(84) FI 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009

(11) **1 098 594** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CY 12.12.2007 DE 13.03.2008
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 20.07.2008
GR 13.03.2008 IE 21.07.2008
LI 12.12.2007 LU 20.07.2008
MC 31.07.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008

(11) **1 098 610** (51) ***A61F 2/02***
(84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009
CH 31.07.2009 DK 15.04.2009
FI 15.04.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 15.04.2009
PT 15.09.2009 SE 15.07.2009

(11) **1 098 658** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT 08.07.2009 (84) BE 08.07.2009
FI 08.07.2009 MC 31.07.2009
PT 09.11.2009

(11) **1 098 688** (51) ***B01D 33/03***
(84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009
CH 31.05.2009 FI 15.04.2009
IE 18.05.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 PT 15.09.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 098 906** (51) ***C07K 14/575***
(84) FI 25.11.2009 (84) PT 25.03.2010

(11) **1 098 908** (51) ***C07K 16/28***
(84) CY 28.10.2009 (84) FI 28.10.2009
PT 01.03.2010 SE 28.10.2009

(11) **1 098 910** (51) ***C07K 14/705***
(84) CY 04.11.2009 (84) FI 04.11.2009
PT 04.03.2010

(11) **1 098 961** (51) ***C12N 7/01***
(84) CY 16.01.2008 (84) FI 16.01.2008
LU 11.06.2008 MC 30.06.2008

(11) **1 098 962** (51) ***C12N 9/10***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 098 992** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 09.09.2009 (84) ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 099 102** (51) ***G01N 1/18***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CH 30.06.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 17.06.2008 IT 07.05.2008
LI 30.06.2008 LU 17.06.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 099 119** (51) ***G01R 31/36***
(84) AT 20.05.2009 (84) BE 20.05.2009
CH 31.07.2009 DK 20.05.2009
ES 31.08.2009 FI 20.05.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 20.05.2009 PT 20.09.2009

SE 20.08.2009

(11) **1 099 232** (51) ***H01H 33/00***
(84) AT 31.03.2008, CY 15.08.2007, ES 26.11.2007, GB 15.08.2007, IE 15.08.2007, MC 31.03.2008, PT 15.01.2008
(84) BE 31.03.2008, DK 15.08.2007, FI 15.08.2007, GR 16.11.2007, LU 31.03.2008, NL 15.08.2007, SE 15.11.2007

(11) **1 099 315** (51) ***H04B 7/02***
(84) AT 04.03.2009, CH 31.07.2009, ES 15.06.2009, LI 31.07.2009, NL 04.03.2009, SE 04.06.2009
(84) BE 04.03.2009, DK 04.03.2009, FI 04.03.2009, MC 31.07.2009, PT 18.08.2009

(11) **1 099 355** (51) ***H04W 36/18***
(84) AT 14.01.2009, CH 31.07.2009, DK 14.01.2009, FI 14.01.2009, MC 31.07.2009, SE 14.04.2009
(84) BE 14.01.2009, GB 14.07.2009, ES 25.04.2009, LI 31.07.2009, NL 14.01.2009

(11) **1 099 563** (51) ***B41M 5/00***
(84) CY 30.09.2009, ES 10.01.2010, PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009, FI 30.09.2009

(11) **1 099 607** (51) ***B60R 27/00***
(84) AT 03.09.2008, CH 30.11.2008, ES 14.12.2008, IT 03.09.2008, LU 07.11.2008, NL 03.09.2008
(84) BE 03.09.2008, DK 03.09.2008, FI 03.09.2008, LI 30.11.2008, MC 30.11.2008, PT 03.02.2009

(11) **1 099 733** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 13.08.2008, CH 30.11.2008, DK 13.08.2008, FI 13.08.2008, LI 30.11.2008, NL 13.08.2008, SE 13.11.2008
(84) BE 13.08.2008, LU 10.11.2008, ES 24.11.2008, IE 10.11.2008, MC 30.11.2008, PT 13.01.2009

(11) **1 099 734** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 28.05.2008, CH 30.11.2008, ES 08.09.2008, IE 13.11.2008, LU 13.11.2008, NL 28.05.2008, SE 28.08.2008
(84) BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LI 30.11.2008, MC 30.11.2008, PT 28.10.2008

(11) **1 099 944** (51) ***G01K 17/06***
(84) CY 05.12.2007, ES 16.03.2008, FR 03.10.2008, GR 06.03.2008, LU 27.09.2008, NL 05.12.2007, SE 05.03.2008
(84) DK 05.12.2007, FI 05.12.2007, GB 05.12.2007, IE 05.12.2007, MC 30.09.2008, PT 05.05.2008

(11) **1 100 025** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 22.10.2008, CH 30.11.2008, FI 22.10.2008, LI 30.11.2008, MC 30.11.2008, PT 23.03.2009
(84) BE 30.11.2008, DK 22.10.2008, IE 22.10.2008, LU 07.11.2008, NL 22.10.2008, SE 22.01.2009

(11) **1 100 104** (51) ***H01H 71/02***
(84) AT 30.04.2008, CH 31.05.2008, ES 12.05.2008, GB 30.07.2008, LI 31.05.2008, MC 31.05.2008, PT 30.09.2008
(84) BE 30.04.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, IE 11.05.2008, LU 11.05.2008, NL 30.04.2008, SE 31.07.2008

(11) **1 100 200** (51) ***H03K 19/0944***
(84) AT 27.08.2008, CH 30.11.2008, DK 27.08.2008, FI 27.08.2008, IT 27.08.2008, MC 30.11.2008, PT 27.01.2009
(84) BE 27.08.2008, LU 08.11.2008, ES 08.12.2008, IE 08.11.2008, LI 30.11.2008, NL 27.08.2008, SE 27.11.2008

(11) **1 100 310** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 05.03.2008, CY 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, MC 31.08.2008, PT 05.08.2008
(84) BE 05.03.2008, LU 03.08.2008, ES 16.06.2008, IT 05.03.2008, NL 05.03.2008, SE 05.06.2008

(11) **1 100 366** (51) ***A61B 1/00***
(84) AT 15.04.2009, CH 31.07.2009, ES 26.07.2009, LI 31.07.2009, NL 15.04.2009, SE 15.07.2009
(84) BE 15.04.2009, DK 15.04.2009, FI 15.04.2009, MC 31.07.2009, PT 15.09.2009

(11) **1 100 378** (51) ***A61B 17/00***
(84) CY 09.09.2009, ES 20.12.2009, NL 09.09.2009, SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009, FI 09.09.2009, PT 11.01.2010

(11) **1 100 382** (51) ***A61B 17/122***
(84) CY 09.09.2009, ES 20.12.2009, NL 09.09.2009, SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009, FI 09.09.2009, PT 11.01.2010

(11) **1 100 387** (51) ***A61B 18/14***
(84) FI 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009

(11) **1 100 392** (51) ***A61B 17/22***
(84) BE 25.02.2009, DK 25.02.2009, FI 25.02.2009, MC 31.07.2009, SE 25.05.2009
(84) CH 31.07.2009, ES 05.06.2009, LI 31.07.2009, PT 12.08.2009

(11) **1 100 403** (51) ***A61B 18/14***
(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, ES 07.12.2009, NL 26.08.2009, SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, FI 26.08.2009, PT 28.12.2009

(11) **1 100 419** (51) ***A61F 7/00***
(84) AT 28.05.2008, CH 31.07.2008, FI 28.05.2008, LI 31.07.2008, MC 31.07.2008, PT 28.10.2008
(84) BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, IE 30.07.2008, LU 30.07.2008, NL 28.05.2008, SE 28.08.2008

(11) **1 100 426** (51) ***A61G 13/00***
(84) AT 13.05.2009, CH 31.08.2009, ES 24.08.2009, LI 31.08.2009, NL 13.05.2009, SE 13.08.2009
(84) BE 13.05.2009, DK 13.05.2009, FI 13.05.2009, MC 31.08.2009, PT 13.09.2009

(11) **1 100 450** (51) ***A61K 8/49***
(84) AT 14.05.2008, CH 31.05.2008, FI 14.05.2008, LI 31.05.2008, MC 31.05.2008, PT 14.10.2008
(84) BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, IE 23.05.2008, LU 23.05.2008, NL 14.05.2008, SE 14.08.2008

(11) **1 100 460** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 16.04.2008, CH 31.07.2008, DE 17.07.2008, ES 27.07.2008, GB 16.07.2008, IT 16.04.2008, LU 08.07.2008, NL 16.04.2008, SE 16.07.2008
(84) BE 16.04.2008, CY 16.04.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IE 08.07.2008, LI 31.07.2008, MC 31.07.2008, PT 16.09.2008

(11) **1 100 560** (51) ***A61M 1/32***
(84) AT 16.01.2008, CY 16.01.2008, FI 16.01.2008, LI 16.01.2008, MC 31.07.2008, SE 16.04.2008
(84) CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, IE 23.07.2008, LU 23.07.2008, PT 16.06.2008

(11) **1 100 733** (51) ***B65D 90/62***
(84) AT 03.03.2004, CH 03.03.2004, DK 03.06.2004, FI 03.03.2004, GR 03.06.2004, IT 23.07.2005, LU 23.07.2004, NL 03.03.2004, SE 03.06.2004
(84) BE 03.03.2004, CY 03.03.2004, ES 14.06.2004, FR 03.03.2004, IE 23.07.2004, LI 03.03.2004, MC 31.07.2004, PT 03.08.2004

(11) **1 100 815** (51) ***C07K 7/04***
(84) CY 16.09.2009, ES 27.12.2009, NL 16.09.2009, SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009, FI 16.09.2009, PT 18.01.2010

(11) **1 100 828** (51) ***C07K 16/12***
(84) AT 16.04.2008, CY 16.04.2008, LI 31.07.2008, MC 31.07.2008, SE 16.07.2008
(84) CH 31.07.2008, IT 16.04.2008, LU 16.07.2008, PT 16.09.2008

(11) **1 100 870** (51) ***C12N 5/02***
(84) AT 02.01.2008, CY 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, LI 02.01.2008, PT 02.06.2008
(84) CH 02.01.2008, LU 29.07.2008, ES 13.04.2008, IT 02.01.2008, MC 31.07.2008, SE 02.04.2008

(11) **1 100 876** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 04.03.2009, CH 31.07.2009
(84) BE 04.03.2009, FI 04.03.2009

LI 31.07.2009
PT 18.08.2009
MC 31.07.2009
SE 04.06.2009

(11) **1 100 892** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 09.04.2008
CH 31.07.2008
DE 10.07.2008
ES 20.07.2008
GB 24.07.2008
IT 09.04.2008
LU 24.07.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
(84) BE 09.04.2008
CY 09.04.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IE 24.07.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PT 09.09.2008

(11) **1 100 935** (51) ***C12N 15/70***
(84) CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) ES 20.12.2009
IE 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 100 971** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 12.11.2008
CH 31.07.2009
ES 23.02.2009
LI 31.07.2009
NL 12.11.2008
SE 12.02.2009
(84) BE 12.11.2008
DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
MC 31.07.2009
PT 13.04.2009

(11) **1 100 990** (51) ***D06M 13/127***
(84) BE 15.07.2009
FI 15.07.2009
PT 15.11.2009
(84) DK 15.07.2009
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 101 049** (51) ***F16H 1/16***
(84) AT 25.05.2008
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
GB 25.05.2008
IE 26.05.2008
LU 25.05.2008
NL 24.10.2007
SE 24.01.2008
(84) BE 24.10.2007
CY 24.10.2007
ES 04.02.2008
FR 02.06.2008
GR 25.01.2008
LI 24.10.2007
MC 31.05.2008
PT 24.03.2008

(11) **1 101 213** (51) ***G02F 1/1347***
(84) AT 27.05.2009
CH 31.07.2009
ES 07.09.2009
FR 31.07.2009
MC 31.07.2009
PT 27.09.2009
(84) BE 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
LI 31.07.2009
NL 27.05.2009
SE 27.08.2009

(11) **1 101 230** (51) ***H01G 9/155***
(84) FI 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009

(11) **1 101 256** (51) ***H01R 12/36***
(84) CH 31.07.2008
FI 14.05.2008
IT 14.05.2008
LU 28.07.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
(84) DK 14.05.2008
IE 28.07.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 101 276** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
LI 31.07.2009
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
(84) CH 31.07.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
MC 31.07.2009
PT 15.09.2009

(11) **1 101 364** (51) ***H04Q 1/00***
(84) FI 07.10.2009
(84) PT 08.02.2010

(11) **1 101 480** (51) ***A61G 7/10***
(84) AT 22.10.2008
CH 30.11.2008
ES 02.02.2009
IE 16.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
(84) BE 22.10.2008
DK 22.10.2008
FI 22.10.2008
IT 22.10.2008
LU 16.11.2008
PT 23.03.2009

(11) **1 101 632** (51) ***B60B 21/12***
(84) AT 04.11.2008
LU 04.11.2008
ES 07.06.2008
GB 04.11.2008
IT 27.02.2008
PT 21.07.2008
(84) CY 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IE 27.02.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 101 843** (51) ***D01F 6/60***
(84) AT 02.07.2008
CH 30.04.2009
ES 13.10.2008
IE 26.04.2009
LI 30.04.2009
PT 02.12.2008
(84) BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
IT 02.07.2008
MC 30.04.2009
SE 02.10.2008

(11) **1 101 866** (51) ***D21H 27/02***
(84) AT 07.05.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
(84) CH 30.11.2008
LU 21.11.2008

(11) **1 102 033** (51) ***G01B 17/02***
(84) BE 31.10.2008
CY 16.04.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
MC 31.10.2008
(84) CH 31.10.2008
LU 28.10.2008
FI 16.04.2008
LI 31.10.2008
PT 16.09.2008

(11) **1 102 354** (51) ***H01R 12/08***
(84) AT 28.05.2008
CH 30.11.2008
FI 28.05.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 28.10.2008
(84) BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 17.11.2008
LU 17.11.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 102 481** (51) ***H04N 5/76***
(84) AT 26.03.2008
CH 30.11.2008
DK 26.03.2008
IE 17.11.2008
LU 17.11.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) BE 26.03.2008
CY 26.03.2008
FI 26.03.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 01.09.2008

(11) **1 102 543** (51) ***A23C 9/12***
(84) CH 31.07.2009
GB 20.07.2009
FR 31.07.2009
LI 31.07.2009
PT 20.01.2010
(84) CY 30.08.2006
FI 20.07.2009
GR 01.12.2006
MC 31.07.2007

(11) **1 102 593** (51) ***A61K 33/04***
(84) CY 14.11.2007
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
SE 14.02.2008
(84) LU 03.08.2008
FI 14.11.2007
IE 04.08.2008
PT 14.04.2008

(11) **1 102 642** (51) ***B07B 4/00***
(84) AT 13.02.2008
CY 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 03.06.2008
MC 30.06.2008
PT 14.07.2008
(84) BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
LU 03.06.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 102 711** (51) ***B65D 81/34***
(84) AT 03.09.2008
CH 30.04.2009
ES 14.12.2008
IE 14.04.2009
LI 30.04.2009
NL 03.09.2008
SE 03.12.2008
(84) BE 03.09.2008
DK 03.09.2008
FI 03.09.2008
IT 03.09.2008
MC 30.04.2009
PT 03.02.2009

(11) **1 102 749** (51) ***C07D 213/80***
(84) CY 31.10.2007
GB 31.10.2007
IE 31.10.2007
MC 31.07.2008
SE 31.01.2008
(84) DK 31.10.2007
GR 01.02.2008
LU 14.07.2008
PT 31.03.2008

(11) **1 102 792** (51) ***C08B 30/12***
(84) AT 27.02.2008
CH 30.06.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IT 27.02.2008
LU 01.06.2008
PT 21.07.2008
(84) BE 27.02.2008
CY 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 03.06.2008
LI 30.06.2008
MC 30.06.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 102 844** (51) ***C12N 15/12***
(84) CY 25.11.2009
PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009
SE 25.11.2009

(11) **1 102 850** (51) ***C12N 15/37***
(84) BE 27.02.2008
FI 27.02.2008
LU 20.07.2008
PT 21.07.2008
(84) CY 27.02.2008
IE 21.07.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 102 857** (51) ***C12N 15/82***
(84) CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 102 937** (51) ***F16C 33/20***
(84) AT 08.04.2009
CH 31.07.2009
ES 19.07.2009
LI 31.07.2009
NL 08.04.2009
SE 08.07.2009
(84) BE 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
MC 31.07.2009
PT 08.09.2009

(11) **1 102 955** (51) ***F27D 3/12***
(84) AT 10.12.2008
CH 31.07.2009
ES 21.03.2009
LI 31.07.2009
NL 10.12.2008
SE 10.03.2009
(84) BE 10.12.2008
DK 10.12.2008
FI 10.12.2008
MC 31.07.2009
PT 11.05.2009

(11) **1 103 075** (51) ***H01L 31/052***
(84) CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 103 076** (51) ***H01L 33/00***
(84) AT 14.11.2007
CH 14.11.2007
LU 02.08.2008
FI 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
CY 14.11.2007
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008

IE 04.08.2008
PT 14.04.2008
LI 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **1 103 114** (51) ***H04L 12/00***
(84) AT 05.11.2008
CH 31.07.2009
ES 16.02.2009
LI 31.07.2009
NL 05.11.2008
SE 05.02.2009
(84) BE 05.11.2008
DK 05.11.2008
FI 05.11.2008
MC 31.07.2009
PT 06.04.2009

(11) **1 103 241** (51) ***A61F 15/00***
(84) LU 17.11.2008
ES 27.10.2008
IE 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
MC 30.11.2008
SE 16.10.2008

(11) **1 103 244** (51) ***A61K 8/02***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
IE 22.07.2008
LU 22.07.2008
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008
(84) BE 19.12.2007
CY 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
MC 31.07.2008
PT 19.05.2008

(11) **1 103 277** (51) ***A61L 27/44***
(84) AT 30.04.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
MC 30.11.2008
PT 30.09.2008
(84) BE 30.04.2008
ES 10.08.2008
LU 22.11.2008
NL 30.04.2008

(11) **1 103 344** (51) ***B24B 33/02***
(84) AT 20.10.2008
CH 31.10.2008
LU 20.10.2008
ES 13.04.2008
FR 24.10.2008
IE 02.01.2008
LI 31.10.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008
(84) BE 31.10.2008
CY 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
GB 02.01.2008
IT 02.01.2008
MC 31.10.2008
PT 02.06.2008

(11) **1 103 455** (51) ***B62M 25/08***
(84) AT 22.10.2008
CH 30.11.2008
DK 22.10.2008
FI 22.10.2008
IE 24.11.2008
LI 30.11.2008
NL 22.10.2008
SE 22.01.2009
(84) BE 22.10.2008
LU 24.11.2008
ES 02.02.2009
GB 22.01.2009
IT 22.10.2008
MC 30.11.2008
PT 23.03.2009

(11) **1 103 529** (51) ***C03C 8/14***
(84) AT 03.09.2008
CH 30.11.2008
FI 03.09.2008
IE 23.11.2008
LU 23.11.2008
NL 03.09.2008
SE 03.12.2008
(84) BE 03.09.2008
DK 03.09.2008
GB 03.12.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 03.02.2009

(11) **1 103 577** (51) ***C08L 53/02***
(84) GB 13.05.2009
(84) FR 02.06.2009

(11) **1 103 612** (51) ***C12N 15/53***
(84) AT 26.03.2008
CH 31.08.2008
DK 26.03.2008
IE 05.08.2008
LU 04.08.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) BE 26.03.2008
CY 26.03.2008
FI 26.03.2008
LI 31.08.2008
MC 31.08.2008
PT 01.09.2008

(11) **1 103 659** (51) ***E01C 19/42***
(84) CH 30.11.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
LI 30.11.2008
SE 23.07.2008
(84) LU 24.11.2008
FI 23.04.2008
IT 23.04.2008
MC 30.11.2008

(11) **1 103 882** (51) ***G06F 1/14***
(84) AT 02.11.2008
CH 30.11.2008
LU 02.11.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
MC 30.11.2008
PT 05.08.2008
(84) BE 30.11.2008
CY 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LI 30.11.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 103 927** (51) ***G07C 7/00***
(84) CH 30.11.2008
LU 07.11.2008
IE 02.04.2008
MC 30.11.2008
(84) CY 02.04.2008
FI 02.04.2008
LI 30.11.2008
PT 02.09.2008

(11) **1 103 992** (51) ***H01F 7/16***
(84) AT 10.09.2008
DK 10.09.2008
FI 10.09.2008
IT 14.11.2008
MC 30.11.2008
PT 10.02.2009
(84) BE 30.11.2008
ES 21.12.2008
IE 10.09.2008
LU 14.11.2008
NL 10.09.2008
SE 10.12.2008

(11) **1 104 123** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 23.04.2008
CH 30.11.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IE 23.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 23.09.2008
(84) BE 23.04.2008
DE 24.07.2008
ES 03.08.2008
GB 23.11.2008
IT 23.04.2008
LU 23.11.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 104 255** (51) ***G01R 33/563***
(84) FI 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009

(11) **1 104 257** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 10.12.2008
CH 31.08.2009
ES 21.03.2009
LI 31.08.2009
PT 11.05.2009
(84) BE 10.12.2008
DK 10.12.2008
FI 10.12.2008
MC 31.08.2009
SE 10.03.2009

(11) **1 104 268** (51) ***A61F 2/30***
(84) AT 29.04.2009
CH 30.06.2009
ES 09.08.2009
IE 25.06.2009
MC 30.06.2009
PT 29.08.2009
(84) BE 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
LI 30.06.2009
NL 29.04.2009
SE 29.07.2009

(11) **1 104 301** (51) ***A61K 31/439***
(84) ES 18.01.2010
PT 08.02.2010
(84) FI 07.10.2009
SE 07.10.2009

(11) **1 104 310** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 01.07.2009
ES 12.10.2009
MC 31.08.2009
SE 01.07.2009
(84) DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
PT 02.11.2009

(11) **1 104 385** (51) ***B63B 1/12***
(84) AT 28.11.2007
CH 28.11.2007
DE 29.02.2008
ES 11.03.2008
FR 12.09.2008
IE 04.08.2008
LU 04.08.2008
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008
(84) BE 28.11.2007
CY 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
GR 29.02.2008
LI 28.11.2007
MC 31.08.2008
PT 28.04.2008

(11) **1 104 405** (51) ***C07D 219/04***
(84) AT 18.02.2009
CH 31.08.2009
FI 18.02.2009
MC 31.08.2009
PT 27.07.2009
(84) BE 18.02.2009
DK 18.02.2009
LI 31.08.2009
NL 18.02.2009
SE 18.05.2009

(11) **1 104 471** (51) ***C12N 15/31***
(84) FI 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009

(11) **1 104 504** (51) ***F16C 17/03***
(84) BE 09.01.2008
LU 19.08.2008
ES 20.04.2008
MC 31.08.2008
PT 09.06.2008
(84) CY 09.01.2008
DK 09.01.2008
IE 19.08.2008
NL 09.01.2008

(11) **1 104 534** (51) ***F16L 59/04***
(84) AT 25.07.2007
CH 25.07.2007
ES 05.11.2007
FR 21.03.2008
GR 26.10.2007
LI 25.07.2007
MC 31.03.2008
PT 26.12.2007
(84) BE 25.07.2007
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
GB 24.03.2008
IE 24.03.2008
LU 24.03.2008
NL 25.07.2007
SE 25.10.2007

(11) **1 104 623** (51) ***H04N 1/04***
(84) AT 08.04.2009
CH 31.07.2009
ES 19.07.2009
LI 31.07.2009
NL 08.04.2009
SE 08.07.2009
(84) BE 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
MC 31.07.2009
PT 08.09.2009

(11) **1 104 633** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 08.07.2009
BE 08.07.2009
ES 19.10.2009
LI 31.07.2009
NL 08.07.2009
(84) CH 31.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
MC 31.07.2009
PT 09.11.2009

(11) **1 104 640** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 29.04.2009
CH 31.08.2009
ES 09.08.2009
LI 31.08.2009
NL 29.04.2009
SE 29.07.2009
(84) BE 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
MC 31.08.2009
PT 29.08.2009

(11) **1 104 882** (51) ***G01N 1/22***
(84) AT 27.11.2008
CH 30.11.2008
ES 21.12.2008
GB 10.12.2008
IT 10.09.2008
LU 27.11.2008
NL 10.09.2008
SE 10.12.2008
(84) BE 30.11.2008
DK 10.09.2008
FI 10.09.2008
IE 10.09.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 10.02.2009

(11) **1 104 981** (51) ***A01D 34/58***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 104 992** (51) ***A01N 57/20***
(84) AT 10.08.2005 (84) CH 31.08.2005
CY 10.08.2005 DK 09.06.2005
FI 09.03.2005 IE 09.03.2005
LI 31.08.2005 LU 10.08.2005
MC 31.08.2005 NL 09.03.2005
PT 10.02.2010 SE 09.06.2005

(11) **1 104 993** (51) ***C12P 21/02***
(84) BE 13.06.2007 (84) CY 13.06.2007
LU 10.02.2008 DK 13.06.2007
FI 13.06.2007 MC 28.02.2008
NL 13.06.2007 PT 13.11.2007
SE 13.09.2007

(11) **1 105 053** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
CH 31.08.2009 DK 31.12.2008
ES 11.04.2009 FI 31.12.2008
LI 31.08.2009 MC 31.08.2009
NL 31.12.2008 PT 01.06.2009
SE 31.03.2009

(11) **1 105 054** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CY 12.12.2007 LU 27.08.2008
DK 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 MC 31.08.2008
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008

(11) **1 105 056** (51) ***A61B 17/34***
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
CH 31.08.2009 DK 17.06.2009
ES 28.09.2009 FI 17.06.2009
LI 31.08.2009 MC 31.08.2009
NL 17.06.2009 PT 17.10.2009
SE 17.09.2009

(11) **1 105 111** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
CH 31.08.2008 LU 26.08.2008
DK 20.08.2008 FI 20.08.2008
IT 26.08.2008 LI 31.08.2008
MC 31.08.2008 NL 20.08.2008
PT 20.01.2009 SE 20.11.2008

(11) **1 105 145** (51) ***A61K 36/8962***
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
CH 13.06.2007 CY 13.06.2007
DK 13.06.2007 FI 13.06.2007
GR 14.09.2007 IE 14.01.2008
IT 13.06.2007 LI 13.06.2007
LU 13.01.2008 MC 31.01.2008
NL 13.06.2007 PT 13.11.2007
SE 13.09.2007

(11) **1 105 161** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
CH 31.08.2008 CY 02.04.2008
LU 10.08.2008 DE 03.07.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IE 11.08.2008
IT 02.04.2008 LI 31.08.2008
MC 31.08.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008

(11) **1 105 171** (51) ***A61M 1/00***
(84) CY 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LU 18.08.2008 MC 31.08.2008
PT 12.05.2008

(11) **1 105 180** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009
CH 31.08.2009 DK 15.04.2009
FI 15.04.2009 LI 31.08.2009
MC 31.08.2009 NL 15.04.2009
PT 15.09.2009 SE 15.07.2009

(11) **1 105 316** (51) ***B65D 25/20***
(84) CH 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 05.11.2008 ES 16.02.2009
FI 05.11.2008 IE 05.11.2008
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 05.11.2008 PT 06.04.2009
SE 05.02.2009

(11) **1 105 346** (51) ***C01B 37/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CH 31.07.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
FR 31.07.2008 GB 21.08.2008
IE 28.07.2008 IT 21.05.2008
LI 31.07.2008 LU 28.07.2008
MC 31.07.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 105 460** (51) ***C12N 5/06***
(84) FI 07.10.2009 (84) PT 08.02.2010

(11) **1 105 500** (51) ***C12N 15/54***
(84) CY 04.11.2009 (84) ES 15.02.2010
FI 04.11.2009 PT 04.03.2010
SE 04.11.2009

(11) **1 105 514** (51) ***C12P 7/42***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 31.08.2008 CY 06.02.2008
LU 04.08.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 IE 04.08.2008
LI 31.08.2008 MC 31.08.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **1 105 517** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 29.10.2003 (84) BE 29.10.2003
CH 31.08.2009 CY 29.10.2003
DK 29.01.2004 ES 09.02.2004
FI 29.10.2003 GR 29.01.2004
IE 25.08.2004 IT 29.10.2003
LI 31.08.2009 LU 25.08.2004
MC 31.08.2004 NL 01.03.2007
PT 29.03.2004 SE 26.08.2006

(11) **1 105 677** (51) ***F23D 11/36***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 105 682** (51) ***F23Q 3/00***
(84) FR 30.06.2009 (84) CH 30.06.2005
GB 06.06.2009 BE 30.06.2009
DK 02.06.2005 FI 02.03.2005
IE 08.06.2009 LI 30.06.2005
LU 06.06.2005 NL 02.03.2005
PT 07.12.2009 SE 02.06.2005

(11) **1 105 694** (51) ***G01C 19/56***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 105 707** (51) ***G01M 11/02***
(84) CH 31.08.2009 (84) DK 03.06.2009
ES 14.09.2009 FI 03.06.2009
LI 31.08.2009 MC 31.08.2009
NL 03.06.2009 PT 03.10.2009
SE 03.09.2009

(11) **1 105 730** (51) ***G01N 33/53***
(84) BE 23.01.2008 (84) CY 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 26.06.2008 LU 26.06.2008
MC 30.06.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008

(11) **1 105 810** (51) ***G06F 9/48***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
LU 20.08.2008 DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
IE 20.08.2008 IT 04.06.2008
MC 31.08.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 105 819** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CY 19.03.2008 LU 26.08.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 26.08.2008
IT 19.03.2008 MC 31.08.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 105 854** (51) ***G08B 13/14***
(84) GB 22.07.2009 (84) FR 31.07.2009

(11) **1 105 855** (51) ***G08B 13/24***
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
CH 31.08.2008 LU 05.08.2008
DK 09.07.2008 IE 05.08.2008
LI 31.08.2008 MC 31.08.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 105 887** (51) ***H01B 17/06***
(84) AT 05.08.2008 (84) BE 31.08.2008
CH 31.08.2008 CY 12.12.2007
DK 31.08.2008 ES 06.08.2008
FI 05.08.2008 GB 05.08.2008
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
IT 05.08.2008 LI 31.08.2008
LU 05.08.2008 MC 31.08.2008
PT 12.05.2008

(11) **1 105 920** (51) ***H01L 21/306***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.07.2008 CY 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 21.07.2008
IT 26.03.2008 LI 31.07.2008
LU 20.07.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 105 976** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007 CY 28.11.2007
LU 17.08.2008 DK 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 18.08.2008
LI 28.11.2007 PT 28.04.2008

(11) **1 105 981** (51) ***H04B 7/216***
(84) CH 31.08.2008 (84) LU 27.08.2008
DK 27.08.2008 GB 27.11.2008
IT 27.08.2008 LI 31.08.2008

MC 31.08.2008
PT 27.01.2009

(11) **1 106 022** (51) ***H04Q 7/00***
(84) AT 23.01.2008
CH 23.01.2008
LU 17.08.2008
ES 04.05.2008
IT 23.01.2008
MC 31.08.2008
PT 23.06.2008
(84) BE 23.01.2008
CY 23.01.2008
DK 23.01.2008
IE 18.08.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008

(11) **1 106 023** (51) ***H04Q 7/20***
(84) AT 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
IE 04.06.2008
LU 04.06.2008
NL 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007
CY 31.10.2007
ES 11.02.2008
FR 04.07.2008
LI 31.10.2007
MC 30.06.2008
PT 31.03.2008

(11) **1 106 073** (51) ***A23G 1/00***
(84) DK 20.08.2008
FI 20.08.2008
MC 30.06.2009
SE 20.11.2008
(84) ES 01.12.2008
IE 10.06.2009
PT 20.01.2009

(11) **1 106 142** (51) ***A61B 17/06***
(84) AT 16.04.2008
CH 30.11.2008
LU 24.11.2008
ES 27.07.2008
IE 24.11.2008
MC 30.11.2008
PT 16.09.2008
(84) BE 16.04.2008
CY 16.04.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LI 30.11.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 106 205** (51) ***A61N 1/365***
(84) AT 17.11.2008
CY 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 30.11.2008
(84) BE 30.11.2008
LU 17.11.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
PT 01.09.2008

(11) **1 106 261** (51) ***B05B 5/025***
(84) CY 06.02.2008
DK 06.02.2008
IE 04.11.2008
(84) LU 04.11.2008
FI 06.02.2008

(11) **1 106 347** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 19.03.2008
CY 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IT 19.03.2008
PT 26.08.2008
(84) BE 19.03.2008
LU 06.12.2008
ES 30.06.2008
IE 08.12.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 106 432** (51) ***B60Q 1/115***
(84) FR 31.12.2008
(84) PT 23.12.2008

(11) **1 106 499** (51) ***B63B 22/22***
(84) AT 12.11.2008
CH 30.11.2008
DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
LU 30.11.2008
PT 13.04.2009
(84) BE 12.11.2008
DE 03.06.2009
ES 23.02.2009
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
SE 12.02.2009

(11) **1 106 594** (51) ***C07C 45/50***
(84) AT 13.10.2008
CY 05.03.2008
DK 05.03.2008
LI 31.10.2008
PT 05.08.2008
(84) CH 31.10.2008
LU 13.10.2008
IE 05.03.2008
MC 31.10.2008

(11) **1 106 596** (51) ***B01J 8/06***
(84) AT 13.10.2008
CY 05.03.2008
DK 05.03.2008
LI 31.10.2008
PT 05.08.2008
(84) CH 31.10.2008
LU 13.10.2008
IE 05.03.2008
MC 31.10.2008

(11) **1 106 602** (51) ***C07C 227/40***
(84) AT 27.08.2008
CH 31.12.2008
FI 27.08.2008
IE 09.12.2008
LU 09.12.2008
NL 27.08.2008
SE 27.11.2008
(84) BE 27.08.2008
ES 08.12.2008
GB 09.12.2008
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 27.01.2009

(11) **1 106 761** (51) ***E05C 9/18***
(84) AT 20.08.2008
CH 31.12.2008
ES 01.12.2008
FR 31.12.2008
IE 02.12.2008
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 20.01.2009
(84) BE 20.08.2008
DK 20.08.2008
FI 20.08.2008
GB 02.12.2008
IT 20.08.2008
LU 02.12.2008
NL 20.08.2008
SE 20.11.2008

(11) **1 106 835** (51) ***F04D 29/38***
(84) AT 23.07.2008
CH 31.10.2008
FI 23.07.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 23.12.2008
(84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IE 04.10.2008
LU 04.10.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 107 006** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 14.05.2008
CH 31.08.2008
ES 25.08.2008
IE 20.08.2008
LI 31.08.2008
MC 31.08.2008
PT 14.10.2008
(84) BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IT 14.05.2008
LU 20.08.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 107 158** (51) ***G06F 19/00***
(84) AT 26.03.2008
CH 31.07.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LU 20.07.2008
NL 26.03.2008
(84) BE 26.03.2008
CY 26.03.2008
ES 07.07.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PT 01.09.2008

(11) **1 107 341** (51) ***H01M 8/06***
(84) AT 13.11.2008
CH 30.11.2008
ES 20.10.2008
IE 09.07.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 09.12.2008
(84) BE 30.11.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
IT 09.07.2008
LU 13.11.2008
NL 09.07.2008
SE 09.10.2008

(11) **1 107 477** (51) ***H04B 7/26***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009

(11) **1 107 665** (51) ***A01N 1/00***
(84) AT 25.02.2009
CH 31.08.2009
ES 05.06.2009
LI 31.08.2009
NL 25.02.2009
(84) BE 25.02.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
MC 31.08.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009

(11) **1 107 721** (51) ***A61H 5/00***
(84) AT 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009
(84) CH 31.08.2009
ES 12.07.2009
LI 31.08.2009
PT 02.09.2009

(11) **1 107 730** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 12.03.2008
ES 23.06.2008
MC 30.09.2008
PT 14.08.2008
(84) CY 12.03.2008
LU 03.09.2008
NL 12.03.2008

(11) **1 107 782** (51) ***A61K 39/00***
(84) FI 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009

(11) **1 107 789** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 24.08.2008
CY 24.08.2008
FI 25.06.2008
IE 24.08.2008
LU 24.08.2008
NL 01.03.2009
(84) BE 31.08.2008
DK 31.08.2008
GR 04.03.2009
IT 24.08.2008
MC 31.08.2008

(11) **1 107 817** (51) ***B01D 15/08***
(84) ES 18.01.2010
PT 08.02.2010
(84) FI 07.10.2009
SE 07.10.2009

(11) **1 107 969** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 16.01.2008
CH 16.01.2008
LU 27.08.2008
ES 27.04.2008
IE 27.08.2008
MC 31.08.2008
SE 16.04.2008
(84) BE 16.01.2008
CY 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
PT 16.06.2008

(11) **1 108 057** (51) ***C12Q 1/24***
(84) LU 23.08.2008
FI 06.08.2008
MC 31.08.2008
PT 06.01.2009
(84) DK 06.08.2008
IE 06.08.2008
NL 06.08.2008
SE 06.11.2008

(11) **1 108 066** (51) ***C12Q 1/68***
(84) ES 25.01.2010
PT 15.02.2010
(84) FI 14.10.2009
SE 14.10.2009

(11) **1 108 213** (51) ***G01N 33/543***
(84) ES 01.02.2010
PT 22.02.2010
(84) FI 21.10.2009
SE 21.10.2009

(11) **1 108 285** (51) ***H03G 3/20***
(84) AT 16.07.2008
CH 31.08.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LI 31.08.2008
NL 16.07.2008
(84) BE 16.07.2008
LU 23.08.2008
ES 27.10.2008
IE 23.08.2008
MC 31.08.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 108 295** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
ES 26.10.2009
LI 31.08.2009
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009
(84) CH 31.08.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
MC 31.08.2009
PT 15.11.2009

(11) **1 108 302** (51) ***H04J 3/12***
(84) BE 30.07.2008
LU 24.08.2008
ES 10.11.2008
(84) CH 31.08.2008
DK 30.07.2008
IE 24.08.2008

LI 31.08.2008
NL 30.07.2008
MC 31.08.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 108 436** (51) ***A61K 45/00***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 31.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 108 458** (51) ***B01D 53/22***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 108 780** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 19.11.2008
CH 31.07.2009
ES 01.03.2009
LI 31.07.2009
NL 19.11.2008
SE 19.02.2009
(84) BE 19.11.2008
DK 19.11.2008
FI 19.11.2008
MC 31.07.2009
PT 20.04.2009

(11) **1 108 790** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 108 854** (51) ***E21B 47/08***
(84) AT 13.08.2008
FI 13.08.2008
MC 31.12.2008
(84) DK 13.08.2008
LU 12.12.2008
SE 13.11.2008

(11) **1 109 011** (51) ***G01N 25/72***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 109 256** (51) ***H01R 4/48***
(84) AT 24.11.2008
CH 30.11.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
IE 04.06.2008
LI 30.11.2008
NL 04.06.2008
SE 04.09.2008
(84) BE 30.11.2008
LU 24.11.2008
ES 15.09.2008
GB 24.11.2008
IT 04.06.2008
MC 30.11.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 109 480** (51) ***A47K 10/38***
(84) AT 24.06.2009
CH 31.08.2009
ES 05.10.2009
LI 31.08.2009
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
(84) BE 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
MC 31.08.2009
PT 24.10.2009

(11) **1 109 514** (51) ***A61F 2/38***
(84) AT 23.01.2008
CY 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008
(84) BE 23.01.2008
LU 24.08.2008
ES 04.05.2008
MC 31.08.2008
PT 23.06.2008

(11) **1 109 576** (51) ***A61K 39/385***
(84) ES 01.02.2010
PT 22.02.2010
(84) FI 21.10.2009
SE 21.10.2009

(11) **1 109 577** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 11.02.2009
DK 11.02.2009
LI 31.08.2009
PT 13.07.2009
(84) CH 31.08.2009
FI 11.02.2009
MC 31.08.2009
SE 11.05.2009

(11) **1 109 585** (51) ***A61L 31/12***
(84) AT 31.12.2008
DK 31.12.2008
NL 31.12.2008
SE 31.03.2009
(84) BE 31.12.2008
MC 30.09.2009
PT 01.06.2009

(11) **1 109 595** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 11.02.2009
CH 31.08.2009
ES 22.05.2009
LI 31.08.2009
NL 11.02.2009
SE 11.05.2009
(84) BE 11.02.2009
DK 11.02.2009
FI 11.02.2009
MC 31.08.2009
PT 13.07.2009

(11) **1 109 651** (51) ***B25B 13/46***
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 13.03.2008
LU 13.03.2008
NL 05.12.2007
SE 05.03.2008
(84) BE 05.12.2007
DK 05.12.2007
GR 06.03.2008
LI 05.12.2007
MC 31.03.2008
PT 05.05.2008

(11) **1 109 719** (51) ***B65B 1/04***
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 02.04.2008
LU 02.04.2008
NL 05.12.2007
SE 05.03.2008
(84) BE 05.12.2007
CY 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
LI 05.12.2007
MC 30.04.2008
PT 05.05.2008

(11) **1 109 739** (51) ***C01F 7/06***
(84) AT 15.07.2009
BE 15.07.2009
FI 15.07.2009
MC 31.08.2009
PT 15.11.2009
(84) CH 31.08.2009
DK 15.07.2009
LI 31.08.2009
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 109 920** (51) ***C12N 15/62***
(84) AT 23.04.2008
DK 23.04.2008
LU 31.08.2008
PT 23.09.2008
(84) BE 23.04.2008
FI 23.04.2008
MC 31.08.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 109 959** (51) ***D04H 1/58***
(84) CH 13.10.2004
GR 13.01.2005
LI 13.10.2004
MC 31.08.2005
(84) CY 30.08.2005
IE 13.10.2004
LU 31.08.2005
PT 13.03.2005

(11) **1 110 007** (51) ***F16D 3/52***
(84) BE 06.05.2009
DK 06.05.2009
IE 24.05.2009
MC 31.05.2009
PT 06.09.2009
(84) CH 31.05.2009
ES 17.08.2009
LI 31.05.2009
NL 06.05.2009

(11) **1 110 124** (51) ***G03F 7/00***
(84) AT 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
MC 30.06.2009
SE 17.03.2009
(84) BE 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 30.06.2009
PT 18.05.2009

(11) **1 110 238** (51) ***H01L 21/311***
(84) AT 07.01.2009
CH 31.07.2009
ES 18.04.2009
FR 31.07.2009
MC 31.07.2009
PT 08.06.2009
(84) BE 07.01.2009
DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
LI 31.07.2009
NL 07.01.2009
SE 07.04.2009

(11) **1 110 288** (51) ***H02H 7/085***
(84) DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
MC 30.09.2009
SE 15.07.2009
(84) ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
PT 15.09.2009

(11) **1 110 419** (51) ***H04W 88/02***
(84) AT 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
NL 29.04.2009
SE 29.07.2009
(84) BE 29.04.2009
ES 09.08.2009
MC 30.09.2009
PT 29.08.2009

(11) **1 110 464** (51) ***A41D 7/00***
(84) AT 16.07.2008
CH 31.12.2008
FI 16.07.2008
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
SE 16.10.2008
(84) BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IE 18.12.2008
LU 18.12.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 110 565** (51) ***A61M 1/28***
(84) BE 31.12.2008
DK 23.07.2008
IE 23.07.2008
LU 20.12.2008
NL 23.07.2008
SE 23.10.2008
(84) CH 31.12.2008
FI 23.07.2008
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 110 615** (51) ***B02C 13/18***
(84) BE 31.12.2008
LU 05.12.2008
ES 27.07.2008
GB 05.12.2008
IT 16.04.2008
PT 16.09.2008
(84) CY 16.04.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IE 16.04.2008
MC 31.12.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 110 797** (51) ***B60L 3/00***
(84) BE 31.12.2008
DK 09.07.2008
GB 09.12.2008
IT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SE 09.10.2008
(84) LU 09.12.2008
FI 09.07.2008
IE 09.07.2008
MC 31.12.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 110 936** (51) ***C07C 17/20***
(84) AT 03.10.2007
CY 03.10.2007
FI 03.10.2007
IE 16.07.2008
LU 16.07.2008
NL 03.10.2007
SE 03.01.2008
(84) CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
LI 03.10.2007
MC 31.07.2008
PT 03.03.2008

(11) **1 110 970** (51) ***C07K 16/26***
(84) AT 25.11.2008
CH 30.11.2008
DK 14.05.2008
GB 25.11.2008
LI 30.11.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
(84) BE 30.11.2008
LU 25.11.2008
FI 14.05.2008
IE 14.05.2008
MC 30.11.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 111 027** (51) ***C10L 1/32***
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
CH 31.07.2009 DK 17.06.2009
ES 28.09.2009 FI 17.06.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 17.06.2009 PT 17.10.2009
SE 17.09.2009

(11) **1 111 589** (51) ***G10L 19/02***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CY 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 15.12.2008 IT 12.03.2008
LU 13.12.2008 NL 12.03.2008
PT 14.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 111 690** (51) ***H01L 33/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 111 713** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 31.12.2008
CH 31.12.2008 DK 18.06.2008
LI 31.12.2008 LU 14.12.2008
MC 31.12.2008 NL 18.06.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 111 784** (51) ***H03K 3/84***
(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
CH 31.12.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
FR 31.12.2008 IE 22.12.2008
IT 30.07.2008 LI 31.12.2008
LU 22.12.2008 MC 31.12.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SE 30.10.2008

(11) **1 111 789** (51) ***H03K 17/693***
(84) AT 26.11.2008 (84) FI 26.11.2008
LU 14.12.2008 MC 31.12.2008
PT 27.04.2009

(11) **1 111 855** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CH 31.12.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 20.12.2008 IT 21.05.2008
LI 31.12.2008 LU 20.12.2008
MC 31.12.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008

(11) **1 111 945** (51) ***H04Q 7/22***
(84) CH 31.12.2008 (84) CY 21.12.2008
DK 05.01.2009 FI 21.12.2008
GR 03.07.2009 IE 22.12.2008
LI 31.12.2008 LU 21.12.2008
MC 31.12.2008 PT 22.06.2009

(11) **1 111 958** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
CH 31.12.2008 CY 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 23.12.2008
IT 09.04.2008 LI 31.12.2008
LU 23.12.2008 MC 31.12.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 112 062** (51) ***A61K 9/12***
(84) CY 19.12.2007 (84) LU 08.09.2008

(11) **1 112 107** (51) ***A62C 31/07***
(84) CY 04.11.2009 (84) ES 15.02.2010
FI 04.11.2009 PT 04.03.2010
SE 04.11.2009

(11) **1 112 199** (51) ***B60Q 1/14***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 CY 09.01.2008
LU 26.08.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 26.08.2008 IT 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 31.08.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 112 224** (51) ***C01B 31/02***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
MC 30.09.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **1 112 274** (51) ***C07F 9/06***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **1 112 371** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
DK 03.09.2008 ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 IE 10.09.2008
IT 03.09.2008 LU 10.09.2008
MC 30.09.2008 NL 03.09.2008
PT 03.02.2009 SE 03.12.2008

(11) **1 112 443** (51) ***F02B 69/00***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
CH 30.09.2008 LU 13.09.2008
DK 20.08.2008 ES 01.12.2008
FI 20.08.2008 IE 13.09.2008
IT 13.09.2008 LI 30.09.2008
MC 30.09.2008 NL 20.08.2008
PT 20.01.2009 SE 20.11.2008

(11) **1 112 497** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 30.09.2008 CY 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
GB 29.09.2008 IE 29.09.2008
IT 20.02.2008 LI 30.09.2008
LU 29.09.2008 MC 30.09.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 112 508** (51) ***G01S 1/00***
(84) PT 22.02.2010

(11) **1 112 524** (51) ***G02B 27/09***
(84) AT 11.08.2008 (84) BE 31.08.2008
CH 31.08.2008 LU 11.08.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 LI 31.08.2008
MC 31.08.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 112 560** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
CH 30.09.2008 LU 03.09.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IE 03.09.2008
LI 30.09.2008 MC 30.09.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 112 605** (51) ***H01R 4/68***
(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009
DK 04.03.2009 ES 15.06.2009
FI 04.03.2009 MC 30.09.2009
NL 04.03.2009 PT 18.08.2009
SE 04.06.2009

(11) **1 112 644** (51) ***H04L 12/52***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CH 30.09.2008 CY 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 09.09.2008
IT 06.02.2008 LI 30.09.2008
LU 09.09.2008 MC 30.09.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008

(11) **1 112 665** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CY 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GB 06.09.2008 GR 13.03.2008
IE 08.09.2008 LI 12.12.2007
LU 06.09.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008

(11) **1 112 674** (51) ***H05K 5/02***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 112 695** (51) ***A41B 9/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 30.06.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 03.06.2008
LI 30.06.2008 LU 03.06.2008
MC 30.06.2008 NL 13.02.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 112 760** (51) ***A63C 3/12***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
CH 30.11.2008 LU 30.11.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
GB 30.11.2008 IE 30.11.2008
IT 23.07.2008 LI 30.11.2008
MC 30.11.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 112 845** (51) ***B41J 2/01***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 CY 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 07.07.2008
IT 16.01.2008 LI 16.01.2008
LU 06.07.2008 MC 31.07.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 113 025** (51) ***C08F 4/659***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 113 033** (51) ***C08G 63/06***
(84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008

CH 31.12.2008
ES 08.03.2009
FR 26.01.2009
IE 22.12.2008
LU 22.12.2008
NL 26.11.2008
SE 26.02.2009
DK 26.11.2008
FI 26.11.2008
GB 26.02.2009
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 27.04.2009

(11) **1 113 070** (51) ***C11D 7/32***
(84) AT 20.06.2008, CH 30.06.2008, FI 19.03.2008, LI 30.06.2008, MC 30.06.2008, PT 26.08.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 19.03.2008, IE 19.03.2008, LU 20.06.2008, NL 19.03.2008, SE 19.06.2008

(11) **1 113 260** (51) ***G01N 21/55***
(84) AT 19.11.2008, CH 31.12.2008, ES 01.03.2009, IE 28.12.2008, LU 28.12.2008, NL 19.11.2008, SE 19.02.2009
(84) BE 19.11.2008, DK 19.11.2008, FI 19.11.2008, LI 31.12.2008, MC 31.12.2008, PT 20.04.2009

(11) **1 113 299** (51) ***G02B 6/34***
(84) AT 09.07.2008, CH 31.12.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, IT 09.07.2008, MC 31.12.2008, PT 09.12.2008
(84) BE 09.07.2008, LU 07.12.2008, ES 20.10.2008, IE 07.12.2008, LI 31.12.2008, NL 09.07.2008, SE 09.10.2008

(11) **1 113 500** (51) ***H01L 29/423***
(84) FR 31.12.2008, IT 07.05.2008
(84) GB 31.12.2008

(11) **1 113 616** (51) ***H04L 7/033***
(84) AT 02.07.2008, CH 31.12.2008, ES 13.10.2008, IE 14.12.2008, LI 31.12.2008, MC 31.12.2008, PT 02.12.2008
(84) BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, IT 02.07.2008, LU 14.12.2008, NL 02.07.2008, SE 02.10.2008

(11) **1 113 617** (51) ***H04L 9/30***
(84) AT 28.05.2008, CH 31.10.2008, DK 28.05.2008, IE 05.10.2008, MC 31.10.2008, PT 28.10.2008
(84) BE 28.05.2008, LU 05.10.2008, FI 28.05.2008, LI 31.10.2008, NL 28.05.2008, SE 28.08.2008

(11) **1 113 627** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.04.2008, CH 31.12.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, IT 30.04.2008, MC 31.12.2008, PT 30.09.2008
(84) BE 30.04.2008, LU 12.12.2008, ES 10.08.2008, IE 12.12.2008, LI 31.12.2008, NL 30.04.2008, SE 31.07.2008

(11) **1 113 773** (51) ***A61F 13/56***
(84) AT 21.12.2005, CH 21.12.2005, DE 02.12.2008, FI 21.12.2005, GB 18.05.2008, IE 19.05.2008
(84) BE 21.12.2005, CY 21.12.2005, DK 21.03.2006, FR 02.06.2008, GR 21.03.2006, IT 18.05.2007, LI 21.12.2005, MC 31.05.2008, PT 22.05.2006, LU 18.05.2008, NL 21.12.2005, SE 21.03.2006

(11) **1 113 807** (51) ***A61K 35/34***
(84) AT 08.08.2007, DE 09.11.2007, ES 19.11.2007, GR 09.11.2007, LU 30.04.2008, NL 08.08.2007, SE 08.11.2007
(84) CH 08.08.2007, DK 08.08.2007, FI 08.08.2007, LI 08.08.2007, MC 30.04.2008, PT 08.01.2008

(11) **1 114 042** (51) ***C07D 311/76***
(84) BE 12.12.2007, LU 23.08.2008, MC 31.08.2008, SE 12.03.2008
(84) CY 12.12.2007, GR 13.03.2008, PT 12.05.2008

(11) **1 114 120** (51) ***C10B 25/10***
(84) AT 12.03.2008, CH 31.08.2008, DK 12.03.2008, IE 01.09.2008, LU 31.08.2008, NL 12.03.2008, SE 12.06.2008
(84) BE 12.03.2008, CY 12.03.2008, FI 12.03.2008, LI 31.08.2008, MC 31.08.2008, PT 14.08.2008

(11) **1 114 172** (51) ***C12N 15/87***
(84) AT 08.07.2009, ES 19.10.2009, NL 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009, FI 08.07.2009, PT 09.11.2009

(11) **1 114 185** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 22.04.2009, DK 22.04.2009, FI 22.04.2009
(84) BE 22.04.2009, ES 02.08.2009, MC 30.09.2009

(11) **1 114 319** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 14.05.2008, CH 30.09.2008, ES 25.08.2008, FR 30.09.2008, IE 17.09.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 14.10.2008
(84) BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, GB 17.09.2008, IT 14.05.2008, LU 17.09.2008, NL 14.05.2008, SE 14.08.2008

(11) **1 114 379** (51) ***A63F 9/24***
(84) AT 29.04.2009, CH 31.07.2009, ES 09.08.2009, LI 31.07.2009, NL 29.04.2009, SE 29.07.2009
(84) BE 29.04.2009, DK 29.04.2009, FI 29.04.2009, MC 31.07.2009, PT 29.08.2009

(11) **1 114 420** (51) ***G11B 20/18***
(84) AT 07.11.2007, CH 07.11.2007, DK 07.11.2007, GR 08.02.2008, LI 07.11.2007, MC 31.07.2008, PT 07.04.2008
(84) BE 07.11.2007, CY 07.11.2007, FI 07.11.2007, IE 14.07.2008, LU 12.07.2008, NL 07.11.2007, SE 07.02.2008

(11) **1 114 449** (51) ***H01L 21/285***
(84) AT 25.03.2009, CH 31.08.2009, ES 06.07.2009, LI 31.08.2009, NL 25.03.2009, SE 25.06.2009
(84) BE 25.03.2009, DK 25.03.2009, FI 25.03.2009, MC 31.08.2009, PT 31.08.2009

(11) **1 114 541** (51) ***H04M 3/51***
(84) AT 18.03.2009, DK 18.03.2009, MC 30.09.2009, PT 26.08.2009
(84) BE 18.03.2009, FI 18.03.2009, NL 18.03.2009, SE 18.06.2009

(11) **1 114 548** (51) ***H04L 29/06***
(84) CY 02.09.2009, ES 13.12.2009, MC 30.09.2009, PT 04.01.2010
(84) BE 02.09.2009, FI 02.09.2009, NL 02.09.2009, SE 02.09.2009

(11) **1 114 551** (51) ***H04N 1/00***
(84) AT 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IT 02.01.2008, LU 14.07.2008, NL 02.01.2008, SE 02.04.2008
(84) BE 02.01.2008, CY 02.01.2008, ES 13.04.2008, IE 14.07.2008, LI 02.01.2008, MC 31.07.2008, PT 02.06.2008

(11) **1 114 560** (51) ***H04M 3/54***
(84) AT 15.07.2009, DK 15.07.2009, FI 15.07.2009, NL 15.07.2009, SE 15.07.2009
(84) BE 15.07.2009, ES 26.10.2009, MC 30.09.2009, PT 15.11.2009

(11) **1 114 623** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 28.05.2008, CH 31.07.2008, ES 08.09.2008, IE 12.07.2008, LI 31.07.2008, MC 31.07.2008, PT 28.10.2008
(84) BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, IT 28.05.2008, LU 12.07.2008, NL 28.05.2008, SE 28.08.2008

(11) **1 114 819** (51) ***C07D 263/24***
(84) GB 09.04.2008, MC 31.03.2008
(84) LU 28.03.2008

(11) **1 114 828** (51) ***C07K 5/075***
(84) AT 12.03.2008, CH 30.09.2008, LU 10.09.2008, ES 23.06.2008, IE 10.09.2008, LI 30.09.2008, NL 12.03.2008, SE 12.06.2008
(84) BE 12.03.2008, CY 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, IT 12.03.2008, MC 30.09.2008, PT 14.08.2008

(11) **1 115 009** (51) ***G01S 5/14***
(84) CH 31.12.2008, FI 27.08.2008, IT 27.08.2008, LU 21.12.2008, PT 27.01.2009
(84) DK 27.08.2008, IE 21.12.2008, LI 31.12.2008, MC 31.12.2008, SE 27.11.2008

(11) **1 115 040** (51) ***G04B 1/12***
(84) AT 26.03.2008, LU 06.12.2008, ES 07.07.2008, GB 06.12.2008, IT 26.03.2008, PT 01.09.2008
(84) CY 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, IE 26.03.2008, NL 26.03.2008, SE 26.06.2008

(11) **1 115 087** (51) ***G06K 19/077***
(84) LU 15.12.2008
(84) MC 31.12.2008

(11) **1 115 088** (51) ***G06K 9/48***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CY 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 14.07.2008 LI 19.12.2007
LU 12.07.2008 MC 31.07.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

(11) **1 115 191** (51) ***H02K 3/52***
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
CH 31.12.2008 DK 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
FR 31.12.2008 GB 21.12.2008
IE 21.12.2008 LI 31.12.2008
LU 21.12.2008 MC 31.12.2008
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009
SE 27.11.2008

(11) **1 115 221** (51) ***H04J 11/00***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CY 26.09.2007
DK 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 23.06.2008 LI 26.09.2007
LU 22.06.2008 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007

(11) **1 115 225** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 01.10.2008 (84) BE 01.10.2008
CH 31.12.2008 DK 01.10.2008
ES 12.01.2009 FI 01.10.2008
IE 22.12.2008 IT 01.10.2008
LI 31.12.2008 LU 22.12.2008
MC 31.12.2008 NL 01.10.2008
PT 02.03.2009 SE 01.01.2009

(11) **1 115 322** (51) ***A47L 13/16***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CH 31.08.2008 CY 13.02.2008
LU 11.08.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 11.08.2008
IT 13.02.2008 LI 31.08.2008
MC 31.08.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008

(11) **1 115 360** (51) ***A61G 7/14***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
CH 30.09.2008 DK 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
IE 23.09.2008 LI 30.09.2008
LU 23.09.2008 MC 30.09.2008
NL 20.08.2008 PT 20.01.2009
SE 20.11.2008

(11) **1 115 390** (51) ***A61K 31/16***
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
DK 22.07.2009 FI 22.07.2009
MC 30.09.2009 NL 22.07.2009
PT 22.11.2009 SE 22.07.2009

(11) **1 115 416** (51) ***A61K 38/11***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 CY 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IT 09.01.2008 LI 09.01.2008
LU 27.09.2008 MC 30.09.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 115 418** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
LU 30.08.2008 DK 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
IE 30.08.2008 IT 27.08.2008
MC 31.08.2008 NL 27.08.2008
PT 27.01.2009 SE 27.11.2008

(11) **1 115 421** (51) ***A61K 38/26***
(84) AT 10.06.2009 (84) BE 10.06.2009
DK 10.06.2009 FI 10.06.2009
MC 30.09.2009 NL 10.06.2009
PT 10.10.2009 SE 10.09.2009

(11) **1 115 457** (51) ***A62B 3/00***
(84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 ES 26.10.2009
FI 15.07.2009 MC 30.09.2009
NL 15.07.2009 PT 15.11.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 115 458** (51) ***A63B 21/045***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 115 486** (51) ***B01J 23/50***
(84) AT 09.04.2008 (84) CH 30.09.2008
CY 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.09.2008
LI 30.09.2008 LU 09.09.2008
MC 30.09.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 115 491** (51) ***B01J 31/16***
(84) AT 05.08.2009 (84) DK 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
MC 30.09.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 115 512** (51) ***B09B 1/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) CY 02.04.2008
FI 02.04.2008 LU 04.05.2008
MC 31.05.2008 SE 02.07.2008

(11) **1 115 572** (51) ***B32B 29/00***
(84) CH 26.01.2005 (84) CY 15.09.2005
FI 15.09.2009 GR 26.04.2005
IE 15.09.2005 LI 26.01.2005
LU 30.09.2005 MC 30.09.2005
PT 26.06.2005

(11) **1 115 573** (51) ***B32B 37/00***
(84) AT 29.07.2009 (84) BE 29.07.2009
DK 29.07.2009 ES 09.11.2009
FI 29.07.2009 NL 29.07.2009
PT 29.11.2009 SE 29.07.2009

(11) **1 115 646** (51) ***B67C 3/28***
(84) AT 31.10.2007 (84) CH 31.07.2008
CY 31.10.2007 DK 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 LI 31.07.2008
LU 24.07.2008 NL 31.10.2007

(11) **1 115 739** (51) ***C07K 1/02***
(84) AT 29.04.2009 (84) BE 29.04.2009
DK 29.04.2009 ES 09.08.2009
FI 29.04.2009 MC 30.09.2009
NL 29.04.2009 PT 29.08.2009
SE 29.07.2009

(11) **1 115 765** (51) ***C08F 291/00***
(84) AT 24.06.2009 (84) CH 31.08.2009
DK 24.06.2009 FI 24.06.2009
LI 31.08.2009 MC 31.08.2009
PT 24.10.2009

(11) **1 115 840** (51) ***C12N 5/00***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010

(11) **1 115 862** (51) ***C12N 15/12***
(84) FI 15.07.2009 (84) MC 30.09.2009
PT 15.11.2009 SE 15.07.2009

(11) **1 115 874** (51) ***C12N 15/57***
(84) CY 23.09.2009

(11) **1 115 877** (51) ***C12N 15/63***
(84) AT 14.01.2009 (84) DK 14.01.2009
ES 25.04.2009 FI 14.01.2009
MC 30.09.2009 NL 14.01.2009
PT 15.06.2009 SE 14.04.2009

(11) **1 115 879** (51) ***C12N 15/86***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
CH 30.09.2008 DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
FR 30.09.2008 GB 23.09.2008
IE 23.09.2008 IT 18.06.2008
LI 30.09.2008 LU 23.09.2008
MC 30.09.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 115 885** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 20.08.2008 (84) LU 22.09.2008
MC 30.09.2008 PT 20.01.2009

(11) **1 115 946** (51) ***D21C 9/153***
(84) BE 20.02.2008 (84) CH 31.08.2008
CY 20.02.2008 LU 24.08.2008
DK 20.02.2008 GB 24.08.2008
IE 25.08.2008 IT 20.02.2008
LI 31.08.2008 MC 31.08.2008
NL 20.02.2008

(11) **1 116 003** (51) ***F27D 11/00***
(84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009
DK 15.04.2009 ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 MC 30.09.2009
NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 116 029** (51) ***G01N 33/53***
(84) CY 26.12.2007 (84) DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LU 24.09.2008
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008

(11) **1 116 062** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
LU 25.08.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 MC 31.08.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SE 16.10.2008

(11) **1 116 139** (51) ***G06F 17/30***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 116 156** (51) ***G06K 7/00***
(84) BE 30.06.2008, DK 02.04.2008, IE 02.04.2008, LU 21.06.2008, NL 02.04.2008, SE 02.07.2008
(84) CY 02.04.2008, ES 13.07.2008, IT 02.04.2008, MC 30.06.2008, PT 02.09.2008

(11) **1 116 210** (51) ***G09G 5/00***
(84) AT 02.04.2008, CH 30.09.2008, LU 03.09.2008, ES 13.07.2008, IE 03.09.2008, LI 30.09.2008, NL 02.04.2008, SE 02.07.2008
(84) BE 02.04.2008, CY 02.04.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, IT 02.04.2008, MC 30.09.2008, PT 02.09.2008

(11) **1 116 269** (51) ***H01L 21/8238***
(84) AT 31.12.2008, CH 31.08.2009, ES 11.04.2009, LI 31.08.2009, NL 31.12.2008, SE 31.03.2009
(84) BE 31.12.2008, DK 31.12.2008, FI 31.12.2008, MC 31.08.2009, PT 01.06.2009

(11) **1 116 309** (51) ***H02B 13/025***
(84) AT 22.09.2008, CH 30.09.2008, FI 20.08.2008, IT 20.08.2008, LU 22.09.2008, NL 20.08.2008, SE 20.11.2008
(84) BE 30.09.2008, DK 20.08.2008, IE 20.08.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 20.01.2009

(11) **1 116 351** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT 20.08.2008, CH 30.09.2008, ES 01.12.2008, IE 08.09.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 20.01.2009
(84) BE 20.08.2008, DK 20.08.2008, FI 20.08.2008, IT 20.08.2008, LU 08.09.2008, NL 20.08.2008, SE 20.11.2008

(11) **1 116 390** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 05.03.2008, CH 30.09.2008, DK 05.03.2008, IE 23.09.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008
(84) BE 05.03.2008, CY 05.03.2008, FI 05.03.2008, IT 05.03.2008, LU 23.09.2008, PT 05.08.2008

(11) **1 116 408** (51) ***H04W 36/14***
(84) CY 25.11.2009, PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009, SE 25.11.2009

(11) **1 116 521** (51) ***B05B 7/08***
(84) AT 04.07.2007, CH 04.07.2007, DK 04.07.2007, FI 04.07.2007, GB 05.01.2008, IE 07.01.2008, LU 05.01.2008, NL 04.07.2007, SE 04.10.2007
(84) BE 04.07.2007, CY 04.07.2007, ES 15.10.2007, FR 29.02.2008, GR 05.10.2007, LI 04.07.2007, MC 31.01.2008, PT 04.12.2007

(11) **1 116 595** (51) ***B41J 13/12***
(84) AT 23.04.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, IT 23.04.2008, MC 30.06.2008, PT 23.09.2008
(84) BE 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 09.06.2008, LU 09.06.2008, NL 23.04.2008, SE 23.07.2008

(11) **1 116 795** (51) ***C12N 9/02***
(84) AT 12.03.2008, CH 30.06.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, IT 12.03.2008, LU 28.06.2008, SE 12.06.2008
(84) BE 12.03.2008, CY 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 30.06.2008, LI 30.06.2008, MC 30.06.2008

(11) **1 117 031** (51) ***G06F 9/38***
(84) AT 11.07.2007, CH 11.07.2007, DK 11.07.2007, FI 11.07.2007, IE 14.01.2008, LU 14.01.2008, NL 11.07.2007, SE 11.10.2007
(84) BE 11.07.2007, CY 11.07.2007, ES 22.10.2007, GR 12.10.2007, LI 11.07.2007, MC 31.01.2008, PT 11.12.2007

(11) **1 117 180** (51) ***H03K 5/156***
(84) AT 18.04.2007, CH 18.04.2007, DK 18.04.2007, FI 18.04.2007, IE 09.01.2008, LI 18.04.2007, NL 18.04.2007, SE 18.07.2007
(84) BE 18.04.2007, CY 18.04.2007, ES 29.07.2007, GR 19.07.2007, IT 18.04.2007, LU 09.01.2008, PT 18.09.2007

(11) **1 117 202** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT 08.10.2008, DK 08.10.2008, LU 07.12.2008, PT 17.02.2009
(84) BE 08.10.2008, IE 07.12.2008, MC 31.12.2008, SE 08.01.2009

(11) **1 117 335** (51) ***A61B 17/02***
(84) AT 25.03.2009, DK 25.03.2009, FI 25.03.2009, NL 25.03.2009, SE 25.06.2009
(84) BE 25.03.2009, ES 06.07.2009, MC 30.09.2009, PT 31.08.2009

(11) **1 117 358** (51) ***A61F 9/007***
(84) AT 05.03.2008, CY 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 15.09.2008, MC 30.09.2008
(84) BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, LU 14.09.2008, PT 05.08.2008

(11) **1 117 421** (51) ***A61K 38/17***
(84) MC 31.10.2009

(11) **1 117 529** (51) ***C09J 133/06***
(84) CY 25.11.2009, PT 25.03.2010
(84) FI 25.11.2009, SE 25.11.2009

(11) **1 117 537** (51) ***B41C 1/04***
(84) CY 29.09.2003, FI 07.05.2003, IE 07.05.2003, MC 30.09.2003
(84) DK 31.03.2009, GR 02.04.2009, LU 29.09.2003, PT 30.03.2009

(11) **1 117 557** (51) ***B60N 2/06***
(84) AT 23.07.2008, CH 30.09.2008, ES 03.11.2008, FR 30.09.2008, IT 23.07.2008, LU 23.09.2008, NL 23.07.2008, SE 23.10.2008
(84) BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, IE 23.09.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 117 686** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 16.07.2008, CH 31.10.2008, ES 27.10.2008, IE 01.10.2008, LU 01.10.2008, NL 16.07.2008, SE 16.10.2008
(84) BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LI 31.10.2008, MC 31.10.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 117 687** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 25.06.2008, DK 25.06.2008, IE 30.09.2008, LU 30.09.2008, NL 25.06.2008, SE 25.09.2008
(84) CH 30.09.2008, FI 25.06.2008, LI 30.09.2008, MC 30.09.2008, PT 25.11.2008

(11) **1 117 736** (51) ***C08L 3/08***
(84) AT 14.07.2004, CY 11.08.2008, DK 13.11.2008, IE 11.08.2008, MC 31.08.2008, PT 11.02.2009
(84) CH 31.08.2008, LU 11.08.2008, FI 13.08.2008, LI 31.08.2008, NL 14.07.2004

(11) **1 117 831** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 29.09.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IT 07.05.2008, MC 30.09.2008, PT 07.10.2008
(84) BE 30.09.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, LU 29.09.2008, NL 07.05.2008, SE 07.08.2008

(11) **1 117 832** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 08.04.2009, DK 08.04.2009, FI 08.04.2009, NL 08.04.2009, SE 08.07.2009
(84) BE 08.04.2009, ES 19.07.2009, MC 31.10.2009, PT 08.09.2009

(11) **1 117 864** (51) ***D06M 13/224***
(84) CH 11.06.2003
(84) LI 11.06.2003

(11) **1 117 877** (51) ***E03B 7/07***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, FI 19.08.2009, NL 19.08.2009, SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, MC 30.09.2009, PT 21.12.2009

(11) **1 117 937** (51) ***F15C 5/00***
(84) AT 23.04.2008, CH 31.08.2008, ES 03.08.2008, IE 31.08.2008, LI 31.08.2008, MC 31.08.2008, PT 23.09.2008
(84) BE 23.04.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, IT 23.04.2008, LU 31.08.2008, NL 23.04.2008, SE 23.07.2008

(11) **1 117 989** (51) ***G01N 21/86***
(84) DK 11.03.2009, IE 11.03.2009, NL 11.03.2009, SE 11.06.2009
(84) FI 11.03.2009, MC 30.09.2009, PT 24.08.2009

(11) **1 118 013** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009, DK 19.08.2009

ES 30.11.2009
MC 30.09.2009
PT 21.12.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 118 027** (51) ***G02B 6/04***
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
CH 31.07.2009 DK 21.01.2009
ES 02.05.2009 FI 21.01.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 21.01.2009 PT 22.06.2009
SE 21.04.2009

(11) **1 118 042** (51) ***G03G 15/00***
(84) DK 07.01.2009 (84) FI 07.01.2009
IE 07.01.2009 MC 30.09.2009
NL 07.01.2009 PT 08.06.2009
SE 07.04.2009

(11) **1 118 065** (51) ***G07F 7/10***
(84) AT 14.09.2008 (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008 DK 03.09.2008
ES 14.12.2008 FI 03.09.2008
IE 03.09.2008 IT 03.09.2008
LI 30.09.2008 LU 14.09.2008
MC 30.09.2008 NL 03.09.2008
PT 03.02.2009 SE 03.12.2008

(11) **1 118 099** (51) ***H01J 61/06***
(84) DK 22.04.2009 (84) ES 02.08.2009
FI 22.04.2009 IE 22.04.2009
MC 30.09.2009 NL 22.04.2009
PT 22.08.2009 SE 22.07.2009

(11) **1 118 134** (51) ***H01P 7/06***
(84) AT 30.04.2008 (84) CH 31.08.2008
LU 12.08.2008 DK 30.04.2008
LI 31.08.2008 MC 31.08.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008

(11) **1 118 200** (51) ***H04M 1/72***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008 CY 27.02.2008
LU 29.09.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IT 27.02.2008
LI 30.09.2008 MC 30.09.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 118 238** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
CH 31.08.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IE 16.08.2008 IT 23.07.2008
LI 31.08.2008 LU 16.08.2008
MC 31.08.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SE 23.10.2008

(11) **1 118 381** (51) ***B01F 7/16***
(84) AT 18.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CY 09.05.2007 DK 09.05.2007
FI 09.05.2007 GB 09.05.2007
GR 10.08.2007 IT 09.05.2007
LU 18.01.2008 MC 31.01.2008
NL 09.05.2007 PT 09.10.2007
SE 09.08.2007

(11) **1 118 601** (51) ***C04B 35/10***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 CY 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 23.06.2008
IT 16.01.2008 LI 16.01.2008
LU 22.06.2008 MC 30.06.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 118 722** (51) ***E02F 9/08***
(84) AT 05.11.2008 (84) BE 05.11.2008
CH 31.12.2008 DK 05.11.2008
ES 16.02.2009 FI 05.11.2008
IE 12.12.2008 LI 31.12.2008
LU 12.12.2008 MC 31.12.2008
NL 05.11.2008 PT 06.04.2009
SE 05.02.2009

(11) **1 118 816** (51) ***F23N 5/00***
(84) BE 31.01.2008 (84) CY 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
GB 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 LU 15.01.2008
MC 31.01.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008

(11) **1 118 877** (51) ***G01S 17/89***
(84) AT 17.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 30.05.2007
DK 30.05.2007 ES 10.09.2007
FI 30.05.2007 GR 31.08.2007
IE 30.05.2007 IT 30.05.2007
LI 31.01.2008 LU 17.01.2008
MC 31.01.2008 NL 30.05.2007
PT 30.10.2007 SE 30.08.2007

(11) **1 118 941** (51) ***G06F 12/14***
(84) AT 18.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 IT 02.01.2008
LI 31.01.2008 LU 18.01.2008
MC 31.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 118 986** (51) ***G11B 7/135***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 119 093** (51) ***H02K 51/00***
(84) BE 31.12.2008 (84) CH 31.12.2008
CY 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
GB 20.12.2008 IE 16.04.2008
IT 16.04.2008 LI 31.12.2008
LU 20.12.2008 MC 31.12.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 119 312** (51) ***A61C 11/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
CH 31.10.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
FR 31.10.2008 IE 08.10.2008
IT 25.06.2008 LI 31.10.2008
LU 08.10.2008 MC 31.10.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 119 335** (51) ***A61J 3/07***
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009
DK 25.03.2009 FI 25.03.2009
MC 30.09.2009 NL 25.03.2009
PT 31.08.2009 SE 25.06.2009

(11) **1 119 345** (51) ***A21D 13/00***
(84) FI 29.04.2009 (84) MC 31.10.2009

(11) **1 119 356** (51) ***A61K 31/445***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
MC 30.09.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **1 119 404** (51) ***B01D 61/00***
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
CH 31.07.2009 DK 18.03.2009
FI 18.03.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 18.03.2009
PT 26.08.2009 SE 18.06.2009

(11) **1 119 457** (51) ***B41C 1/045***
(84) CY 29.09.2003 (84) DK 31.03.2009
FI 29.09.2008 GR 02.04.2009
IE 29.09.2008 LU 29.09.2003
MC 30.09.2003 PT 30.03.2009

(11) **1 119 588** (51) ***C08K 3/00***
(84) DK 17.06.2009 (84) ES 28.09.2009
FI 17.06.2009 NL 17.06.2009
SE 17.09.2009

(11) **1 119 614** (51) ***C12N 15/00***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **1 119 626** (51) ***C12N 15/31***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 CY 02.01.2008
LU 09.07.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 09.07.2008
IT 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 119 680** (51) ***E06B 3/263***
(84) CY 02.01.2008 (84) DK 02.01.2008
IE 02.01.2008 IT 02.01.2008
LU 02.10.2008 PT 02.06.2008

(11) **1 119 865** (51) ***H01F 27/14***
(84) DK 12.08.2009 (84) ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 IE 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009

(11) **1 119 878** (51) ***H01L 31/12***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
CH 24.10.2007 CY 24.10.2007
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GB 09.07.2008
GR 25.01.2008 IE 09.07.2008
LI 24.10.2007 LU 09.07.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
SE 24.01.2008

(11) **1 119 945** (51) ***H04L 12/28***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009

(11) **1 120 115** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 08.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 08.08.2007

DK 08.08.2007
FI 08.08.2007
GR 09.11.2007
LI 31.01.2008
MC 31.01.2008
PT 08.01.2008
ES 19.11.2007
GB 08.08.2007
IE 08.08.2007
LU 08.01.2008
NL 08.08.2007
SE 08.11.2007

(11) **1 120 117** (51) ***A61K 31/66***
(84) CY 12.09.2007 (84) FI 12.09.2007
LU 11.01.2008 MC 31.01.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 120 212** (51) ***B28B 7/34***
(84) CH 31.08.2008 (84) LI 31.08.2008
LU 11.08.2008 MC 31.08.2008

(11) **1 120 303** (51) ***B60J 5/10***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 05.09.2007
DK 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
LI 31.01.2008 LU 23.01.2008
MC 31.01.2008 SE 05.12.2007

(11) **1 120 500** (51) ***E03D 11/13***
(84) BE 31.01.2008 (84) CH 31.01.2008
CY 06.06.2007 DK 06.06.2007
ES 17.09.2007 GB 06.06.2007
GR 07.09.2007 IE 06.06.2007
LI 31.01.2008 LU 11.01.2008
MC 31.01.2008 NL 06.06.2007
PT 06.11.2007

(11) **1 120 648** (51) ***G01N 31/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
CH 30.09.2008 LU 10.09.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 GB 25.09.2008
IE 10.09.2008 IT 25.06.2008
LI 30.09.2008 MC 30.09.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 120 701** (51) ***G06F 21/24***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CY 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
LU 28.01.2008 MC 31.01.2008
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 120 936** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CH 31.07.2008 CY 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 GB 12.07.2008
IE 14.07.2008 IT 19.03.2008
LI 31.07.2008 LU 12.07.2008
MC 31.07.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008

(11) **1 120 948** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 30.11.2008
CH 30.11.2008 CY 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IT 09.04.2008 LI 30.11.2008
LU 30.11.2008 MC 30.11.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 121 074** (51) ***A61F 2/38***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
FI 23.07.2008 LU 14.10.2008
MC 31.10.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 121 102** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 15.10.2008 (84) BE 31.10.2008
CH 31.10.2008 CY 15.10.2008
DE 01.05.2009 DK 31.10.2008
ES 16.10.2008 FI 15.10.2008
FR 31.10.2008 GB 15.10.2008
GR 05.05.2009 IE 15.10.2008
IT 15.10.2008 LI 31.10.2008
LU 15.10.2008 MC 31.10.2008
NL 01.05.2009 PT 15.04.2009

(11) **1 121 129** (51) ***A61K 31/50***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
CH 30.09.2008 DK 03.09.2008
FI 03.09.2008 IE 13.09.2008
LI 30.09.2008 LU 13.09.2008
MC 30.09.2008 NL 03.09.2008
PT 03.02.2009 SE 03.12.2008

(11) **1 121 190** (51) ***C08L 23/02***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **1 121 203** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 31.10.2008
CH 31.10.2008 CY 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
GB 15.10.2008 IE 05.03.2008
LI 31.10.2008 LU 15.10.2008
MC 31.10.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 121 245** (51) ***B32B 37/00***
(84) AT 24.12.2008 (84) FR 30.06.2009
BE 24.12.2008 CH 30.06.2009
GB 18.06.2009 DK 24.12.2008
ES 04.04.2009 FI 24.12.2008
IE 18.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 24.12.2008
PT 25.05.2009 SE 24.03.2009

(11) **1 121 434** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
CH 31.10.2008 DK 17.09.2008
ES 28.12.2008 FI 17.09.2008
IE 05.10.2008 IT 17.09.2008
LI 31.10.2008 LU 05.10.2008
MC 31.10.2008 NL 17.09.2008
PT 17.02.2009 SE 17.12.2008

(11) **1 121 437** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CY 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 14.10.2008 LU 14.10.2008
MC 31.10.2008 PT 21.07.2008

(11) **1 121 607** (51) ***G01S 7/41***
(84) DK 01.04.2009 (84) FI 01.04.2009
MC 31.10.2009 PT 02.09.2009

(11) **1 121 691** (51) ***G21F 9/32***
(84) AT 29.04.2009 (84) BE 29.04.2009
CH 31.07.2009 DK 29.04.2009
ES 09.08.2009 FI 29.04.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 29.04.2009 PT 29.08.2009
SE 29.07.2009

(11) **1 121 814** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.10.2008 CY 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 14.10.2008 FR 31.10.2008
GB 14.10.2008 IE 14.10.2008
IT 20.02.2008 LI 31.10.2008
LU 14.10.2008 MC 31.10.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 121 822** (51) ***H04Q 7/38***
(84) CH 12.12.2007 (84) CY 12.12.2007
ES 23.03.2008 GR 13.03.2008
IE 15.08.2008 LI 12.12.2007
LU 15.08.2008 MC 31.08.2008
PT 12.05.2008

(11) **1 121 862** (51) ***A23C 19/16***
(84) AT 31.01.2008 (84) CH 31.01.2008
CY 23.05.2007 FI 31.01.2008
GB 31.01.2008 GR 24.08.2007
IE 31.01.2008 LI 31.01.2008
LU 31.01.2008 MC 31.01.2008
SE 01.02.2008

(11) **1 121 928** (51) ***A61K 31/045***
(84) CY 23.01.2008 (84) LU 30.01.2008
MC 31.01.2008 PT 23.06.2008

(11) **1 121 930** (51) ***A61K 31/122***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 CY 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 21.07.2008 LI 14.11.2007
LU 21.07.2008 MC 31.07.2008
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **1 122 095** (51) ***B60B 27/02***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CY 26.12.2007
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GB 26.03.2008
GR 27.03.2008 IE 22.01.2008
LI 26.12.2007 LU 22.01.2008
MC 31.01.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008

(11) **1 122 117** (51) ***B60L 15/20***
(84) AT 24.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GB 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
LI 31.01.2008 LU 24.01.2008
MC 31.01.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **1 122 139** (51) ***B60T 11/30***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 CY 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 31.01.2008 LI 14.11.2007
LU 31.01.2008 MC 31.01.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 122 242** (51) ***C07D 213/74***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 CY 16.01.2008
LU 21.09.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 22.09.2008
LI 16.01.2008 MC 30.09.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008

(11) **1 122 273** (51) ***C08G 18/78***
(84) AT 27.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 11.07.2007
DK 11.07.2007 ES 22.10.2007
FI 11.07.2007 GB 11.07.2007
GR 12.10.2007 IE 11.07.2007
LI 31.01.2008 LU 27.01.2008
MC 31.01.2008 NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 SE 11.10.2007

(11) **1 122 306** (51) ***C12N 9/22***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
CH 08.08.2007 CY 08.08.2007
DE 09.11.2007 DK 08.08.2007
ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 01.05.2008
LI 08.08.2007 LU 01.05.2008
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

(11) **1 122 360** (51) ***D21F 1/44***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 28.02.2008
CY 12.09.2007 DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 LU 01.02.2008
MC 28.02.2008 PT 12.02.2008

(11) **1 122 598** (51) ***G03C 7/413***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
CH 07.11.2007 CY 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GB 07.02.2008
GR 08.02.2008 IE 28.01.2008
LI 07.11.2007 LU 26.01.2008
MC 31.01.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **1 122 791** (51) ***H01L 27/146***
(84) AT 27.01.2008 (84) CY 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 LU 27.01.2008
MC 31.01.2008 PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

(11) **1 122 821** (51) ***H01R 9/24***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 122 833** (51) ***H01R 13/506***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 04.02.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 LI 29.02.2008
LU 02.02.2008 MC 28.02.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 122 884** (51) ***H03H 17/02***
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
CH 02.05.2007 CY 02.05.2007
DK 02.05.2007 ES 13.08.2007
FI 02.05.2007 GR 03.08.2007
IE 04.02.2008 IT 02.02.2008
LI 02.05.2007 LU 02.02.2008
NL 02.05.2007 PT 02.10.2007
SE 02.08.2007

(11) **1 122 903** (51) ***H04J 3/08***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CY 29.08.2007
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.01.2008 LI 29.08.2007
LU 29.01.2008 MC 31.01.2008
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 122 998** (51) ***A01L 3/00***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
DK 17.09.2008 ES 28.12.2008
FI 17.09.2008 IE 23.09.2008
IT 23.09.2008 LU 23.09.2008
MC 30.09.2008 NL 17.09.2008
PT 17.02.2009

(11) **1 123 048** (51) ***A61L 17/12***
(84) FI 14.10.2009 (84) MC 31.10.2009
PT 15.02.2010 SE 14.10.2009

(11) **1 123 122** (51) ***A61L 27/38***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 CY 02.01.2008
LU 20.08.2008 DE 03.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IT 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.08.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 123 365** (51) ***C10L 1/32***
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
DK 18.03.2009 ES 29.06.2009
FI 18.03.2009 MC 30.09.2009
NL 18.03.2009 PT 26.08.2009
SE 18.06.2009

(11) **1 123 383** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
CH 31.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 IE 20.10.2008
LI 31.10.2008 LU 20.10.2008
MC 31.10.2008 NL 23.07.2008
SE 23.10.2008

(11) **1 123 506** (51) ***G01N 30/56***
(84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 ES 26.10.2009
FI 15.07.2009 MC 31.10.2009
NL 15.07.2009 PT 15.11.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 123 562** (51) ***H01L 21/66***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
MC 30.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 123 605** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
FI 18.06.2008 IE 18.10.2008
IT 18.06.2008 LU 18.10.2008
MC 31.10.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 123 612** (51) ***H04L 25/49***
(84) AT 14.10.2008 (84) BE 31.10.2008
CH 31.10.2008 CY 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
LI 31.10.2008 LU 14.10.2008
MC 31.10.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 123 619** (51) ***H04N 1/10***
(84) CY 30.09.2009 (84) ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 MC 31.10.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 123 630** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
CH 31.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 IE 21.10.2008
LI 31.10.2008 LU 21.10.2008
MC 31.10.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SE 16.10.2008

(11) **1 123 633** (51) ***H04R 1/02***
(84) CY 13.02.2008 (84) LU 17.09.2008
FI 13.02.2008 IE 17.09.2008
MC 30.09.2008

(11) **1 123 714** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 123 726** (51) ***B01D 46/06***
(84) AT 28.11.2007 (84) CH 29.02.2008
CY 28.11.2007 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 LI 29.02.2008
LU 08.02.2008 MC 28.02.2008
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008

(11) **1 123 729** (51) ***F01N 3/08***
(84) AT 01.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 29.08.2007
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 LI 29.02.2008
LU 01.02.2008 MC 28.02.2008
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 123 838** (51) ***B60P 7/08***
(84) AT 29.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 19.09.2007
DK 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 LI 31.01.2008
LU 29.01.2008 MC 31.01.2008
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 123 948** (51) ***C08L 71/00***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CY 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008

IE 18.04.2008
LU 18.04.2008
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008
LI 12.12.2007
MC 30.04.2008
PT 12.05.2008

(11) **1 124 007** (51) ***D21F 5/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 CY 02.01.2008
LU 14.09.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 15.09.2008
LI 02.01.2008 MC 30.09.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008

(11) **1 124 034** (51) ***E05F 15/00***
(84) AT 09.11.2008 (84) CY 20.02.2008
LU 09.11.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
GB 09.11.2008 IE 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 124 072** (51) ***F16D 65/12***
(84) AT 17.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
LI 31.01.2008 LU 17.01.2008
MC 31.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 124 179** (51) ***G06F 5/06***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
CH 17.10.2007 CY 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 11.02.2008 LI 17.10.2007
LU 09.02.2008 MC 28.02.2008
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008

(11) **1 124 200** (51) ***G06T 11/60***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CY 26.09.2007
DK 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 17.01.2008 LI 26.09.2007
LU 17.01.2008 MC 31.01.2008
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 124 210** (51) ***G08B 19/00***
(84) BE 30.09.2008 (84) CY 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IT 09.04.2008 LU 08.09.2008
MC 30.09.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 124 248** (51) ***H01J 1/316***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 GR 13.03.2008
IE 24.06.2008 LI 12.12.2007
LU 24.06.2008 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 124 249** (51) ***H01J 35/10***
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
CH 30.05.2007 CY 30.05.2007
DK 30.05.2007 ES 10.09.2007
FI 30.05.2007 GB 18.01.2008
GR 31.08.2007 IE 18.01.2008
IT 30.05.2007 LI 30.05.2007
LU 18.01.2008 MC 31.01.2008
NL 30.05.2007 PT 30.10.2007
SE 30.08.2007

(11) **1 124 298** (51) ***H02G 3/18***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 22.08.2007
DK 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GB 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
LI 31.01.2008 LU 09.01.2008
MC 31.01.2008 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 SE 22.11.2007

(11) **1 124 405** (51) ***H05B 6/06***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007 CY 21.11.2007
DE 22.02.2008 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GB 11.08.2008 GR 22.02.2008
IE 11.08.2008 LI 21.11.2007
LU 11.08.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008

(11) **1 124 489** (51) ***A61B 17/12***
(84) BE 27.02.2008 (84) CH 30.04.2008
GB 27.05.2008 LI 30.04.2008
LU 20.04.2008 SE 27.05.2008

(11) **1 124 515** (51) ***A61F 5/44***
(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
CH 31.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
FR 31.10.2008 GB 28.10.2008
IE 28.10.2008 IT 02.07.2008
LI 31.10.2008 LU 28.10.2008
MC 31.10.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SE 02.10.2008

(11) **1 124 517** (51) ***A61F 9/007***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
DK 20.08.2008 ES 01.12.2008
FI 20.08.2008 IE 20.10.2008
LU 20.10.2008 MC 31.10.2008
PT 20.01.2009

(11) **1 124 551** (51) ***A61K 31/35***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
CY 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 20.10.2008
LU 20.10.2008 MC 31.10.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 124 648** (51) ***B41J 2/41***
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
CH 31.10.2008 DK 17.09.2008
ES 28.12.2008 FI 17.09.2008
IE 12.10.2008 IT 17.09.2008
LI 31.10.2008 LU 12.10.2008
MC 31.10.2008 NL 17.09.2008
PT 17.02.2009 SE 17.12.2008

(11) **1 124 687** (51) ***B32B 27/36***
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
CH 30.09.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IE 30.09.2008
LI 30.09.2008 LU 30.09.2008
MC 30.09.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SE 09.10.2008

(11) **1 124 855** (51) ***C07K 16/28***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 MC 31.10.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **1 124 861** (51) ***C08F 4/658***
(84) CH 24.10.2007 (84) CY 24.10.2007
DK 24.10.2007 IE 09.06.2008
LI 24.10.2007 LU 08.06.2008
MC 30.06.2008 PT 24.03.2008
SE 24.01.2008

(11) **1 124 866** (51) ***C08F 14/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) CH 30.09.2008
LU 10.09.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 10.09.2008
LI 30.09.2008 MC 30.09.2008
PT 23.09.2008

(11) **1 124 913** (51) ***C09K 11/02***
(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008
DK 10.09.2008 ES 21.12.2008
FI 10.09.2008 IE 15.10.2008
IT 10.09.2008 LU 15.10.2008
MC 31.10.2008 PT 10.02.2009
SE 10.12.2008

(11) **1 124 974** (51) ***C12N 15/82***
(84) CY 30.09.2009 (84) FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 124 983** (51) ***C12P 21/02***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **1 125 068** (51) ***F16F 1/26***
(84) FI 15.07.2009 (84) MC 31.10.2009

(11) **1 125 092** (51) ***F41G 7/30***
(84) AT 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
CH 31.10.2008 CY 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IE 06.10.2008 LI 31.10.2008
LU 06.10.2008 MC 31.10.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 125 134** (51) ***G01N 33/68***
(84) CY 04.11.2009 (84) ES 15.02.2010
FI 04.11.2009 PT 04.03.2010
SE 04.11.2009

(11) **1 125 157** (51) ***G02B 26/00***
(84) AT 04.02.2009 (84) BE 04.02.2009
DK 04.02.2009 ES 15.05.2009
FI 04.02.2009 MC 31.10.2009
NL 04.02.2009 PT 06.07.2009
SE 04.05.2009

(11) **1 125 223** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
CH 30.09.2008 LU 02.09.2008
DK 27.08.2008 ES 08.12.2008
FI 27.08.2008 IE 02.09.2008
IT 27.08.2008 LI 30.09.2008
MC 30.09.2008 NL 27.08.2008
PT 27.01.2009 SE 27.11.2008

(11) **1 125 239** (51) ***G06K 7/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CH 31.08.2008 CY 12.03.2008

LU 27.08.2008
ES 23.06.2008
IE 27.08.2008
LI 31.08.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IT 12.03.2008
MC 31.08.2008
PT 18.08.2008

(11) **1 125 279** (51) ***G10L 15/22***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 CY 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 01.10.2008
IT 09.01.2008 LI 09.01.2008
LU 01.10.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 125 398** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
CH 30.11.2008 DK 22.10.2008
ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
IE 01.11.2008 IT 22.10.2008
LI 30.11.2008 LU 01.11.2008
MC 30.11.2008 NL 22.10.2008
PT 23.03.2009 SE 22.01.2009

(11) **1 125 443** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009
FI 22.04.2009 MC 31.10.2009
NL 22.04.2009 PT 22.08.2009

(11) **1 125 451** (51) ***H04Q 7/24***
(84) AT 01.10.2008 (84) BE 01.10.2008
CH 30.11.2008 DK 01.10.2008
IE 05.11.2008 LI 30.11.2008
LU 05.11.2008 MC 30.11.2008
NL 01.10.2008

(11) **1 125 489** (51) ***A01B 63/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
LI 29.02.2008 LU 06.02.2008
MC 28.02.2008 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008

(11) **1 125 637** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 09.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CY 22.08.2007 DK 22.08.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 LU 09.02.2008
MC 28.02.2008 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 SE 22.11.2007

(11) **1 125 675** (51) ***B23K 37/053***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GB 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
LI 29.02.2008 LU 13.02.2008
MC 28.02.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008

(11) **1 125 734** (51) ***B41F 13/008***
(84) AT 25.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CY 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IT 16.01.2008
LU 25.01.2008 MC 31.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 125 831** (51) ***B62D 33/06***
(84) CH 29.02.2008 (84) CY 01.08.2007
DK 01.08.2007 FI 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
LI 29.02.2008 LU 09.02.2008
MC 28.02.2008 NL 01.08.2007
PT 02.01.2008

(11) **1 125 997** (51) ***C09D 175/04***
(84) AT 15.11.2008 (84) BE 30.11.2008
CH 30.11.2008 LU 15.11.2008
DE 10.12.2009 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
GB 15.11.2008 IE 28.05.2008
IT 28.05.2008 LI 30.11.2008
MC 30.11.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008

(11) **1 126 028** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 26.10.2008
IT 07.05.2008 LU 26.10.2008
MC 31.10.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008

(11) **1 126 051** (51) ***D01D 10/00***
(84) AT 31.10.2007 (84) CH 31.10.2007
CY 31.10.2007 DK 31.10.2007
FI 31.10.2007 FR 04.07.2008
GB 28.03.2008 GR 01.02.2008
IE 28.03.2008 LI 31.10.2007
LU 28.03.2008 MC 31.03.2008
PT 31.03.2008 SE 31.01.2008

(11) **1 126 244** (51) ***G01C 21/32***
(84) AT 29.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 30.05.2007
DK 30.05.2007 ES 10.09.2007
FI 30.05.2007 GR 31.08.2007
IE 30.05.2007 LI 31.01.2008
LU 29.01.2008 MC 31.01.2008
NL 30.05.2007 PT 30.10.2007
SE 30.08.2007

(11) **1 126 248** (51) ***G01D 3/08***
(84) BE 28.02.2008 (84) CY 22.08.2007
DK 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 LU 13.02.2008
MC 28.02.2008 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 SE 22.11.2007

(11) **1 126 390** (51) ***G06F 17/50***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 126 419** (51) ***G07C 9/00***
(84) AT 10.10.2007 (84) CH 29.02.2008
CY 10.10.2007 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 LI 29.02.2008
LU 09.02.2008 MC 28.02.2008
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008

(11) **1 126 445** (51) ***G11B 7/013***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CY 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 15.02.2008 LI 19.12.2007
LU 15.02.2008 MC 28.02.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

(11) **1 126 446** (51) ***G11B 7/013***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007 CY 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 12.02.2008 LI 21.11.2007
LU 12.02.2008 MC 28.02.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008

(11) **1 126 785** (51) ***A61B 5/055***
(84) AT 24.06.2009 (84) BE 24.06.2009
DK 24.06.2009 ES 05.10.2009
FI 24.06.2009 MC 31.10.2009
NL 24.06.2009 PT 24.10.2009
SE 24.09.2009

(11) **1 126 787** (51) ***A61B 5/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
CH 31.10.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
IE 28.10.2008 IT 11.06.2008
LI 31.10.2008 LU 28.10.2008
MC 31.10.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008

(11) **1 126 814** (51) ***A61K 8/894***
(84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 FI 15.07.2009
NL 15.07.2009 PT 15.11.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 126 858** (51) ***A61K 35/00***
(84) FI 23.12.2009

(11) **1 126 869** (51) ***A61K 38/18***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
CH 31.10.2008 DK 03.09.2008
FI 03.09.2008 LI 31.10.2008
LU 28.10.2008 MC 31.10.2008
NL 03.09.2008 PT 03.02.2009
SE 03.12.2008

(11) **1 126 872** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 13.12.2006 (84) BE 13.12.2006
CH 13.12.2006 CY 13.12.2006
DK 13.12.2006 ES 24.03.2007
FI 13.12.2006 FR 13.12.2006
GR 14.03.2007 IE 30.10.2007
IT 13.12.2006 LI 13.12.2006
LU 29.10.2007 MC 31.10.2007
NL 13.12.2006 PT 14.05.2007
SE 13.03.2007

(11) **1 126 878** (51) ***A61K 39/395***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009 MC 31.10.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 126 882** (51) ***A61K 47/48***
(84) FI 30.12.2009

(11) **1 126 900** (51) ***A61N 5/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009

ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 126 975** (51) ***B41F 31/22***
(84) AT 04.09.2008
CH 30.09.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IE 05.03.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
PT 05.08.2008
(84) BE 30.09.2008
CY 05.03.2008
ES 16.06.2008
GB 04.09.2008
IT 05.03.2008
LU 04.09.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 127 059** (51) ***C07D 471/14***
(84) AT 20.02.2008
CH 31.10.2008
DE 21.05.2008
ES 31.05.2008
GB 29.10.2008
IT 20.02.2008
LU 29.10.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008
(84) BE 20.02.2008
CY 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
IE 29.10.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 21.07.2008

(11) **1 127 063** (51) ***C07K 1/14***
(84) AT 06.08.2008
CH 30.11.2008
FI 06.08.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 06.01.2009
(84) BE 06.08.2008
DK 06.08.2008
IE 08.11.2008
LU 08.11.2008
NL 06.08.2008
SE 06.11.2008

(11) **1 127 072** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 30.04.2008
CH 30.09.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
SE 31.07.2008
(84) BE 30.09.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
IT 30.04.2008
LU 05.09.2008
NL 30.04.2008

(11) **1 127 104** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT 05.11.2008
CH 30.11.2008
FI 05.11.2008
IT 08.11.2008
LU 08.11.2008
NL 05.11.2008
SE 05.02.2009
(84) BE 05.11.2008
DK 05.11.2008
IE 08.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 06.04.2009

(11) **1 127 120** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 04.11.2008
MC 30.11.2008
PT 28.10.2008
(84) BE 28.05.2008
FI 28.05.2008
LU 04.11.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 127 154** (51) ***C12P 21/02***
(84) AT 10.09.2008
CH 30.11.2008
FI 10.09.2008
IE 05.11.2008
LU 05.11.2008
NL 10.09.2008
SE 10.12.2008
(84) BE 10.09.2008
DK 10.09.2008
GB 10.12.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 10.02.2009

(11) **1 127 160** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 14.05.2008
CH 31.10.2008
ES 25.08.2008
FR 31.10.2008
(84) BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IE 27.10.2008
IT 14.05.2008
LU 27.10.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 127 358** (51) ***H01F 1/08***
(84) AT 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
NL 10.06.2009
SE 10.09.2009
(84) BE 10.06.2009
ES 21.09.2009
MC 31.10.2009
PT 10.10.2009

(11) **1 127 447** (51) ***H04M 11/06***
(84) AT 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
NL 24.06.2009
SE 24.09.2009
(84) BE 24.06.2009
ES 05.10.2009
MC 31.10.2009
PT 24.10.2009

(11) **1 127 533** (51) ***A61B 3/107***
(84) AT 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
MC 28.02.2008
PT 23.06.2008
(84) BE 23.01.2008
CY 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 22.02.2008
LU 22.02.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 127 601** (51) ***B01D 3/14***
(84) AT 23.02.2008
DK 13.06.2007
GR 14.09.2007
LU 23.02.2008
PT 13.11.2007
(84) CY 13.06.2007
FI 13.06.2007
IE 13.06.2007
MC 28.02.2008
SE 13.09.2007

(11) **1 127 645** (51) ***B23B 51/02***
(84) BE 31.03.2008
DK 02.01.2008
IE 02.01.2008
LU 28.03.2008
PT 02.06.2008
(84) CH 31.03.2008
FI 02.01.2008
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008

(11) **1 127 647** (51) ***B23K 1/08***
(84) AT 16.05.2007
DK 16.05.2007
FI 16.05.2007
IE 16.05.2007
NL 16.05.2007
SE 16.08.2007
(84) CY 16.05.2007
ES 27.08.2007
GR 17.08.2007
LU 01.02.2008
PT 16.10.2007

(11) **1 127 712** (51) ***B42D 15/00***
(84) CY 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
LU 02.07.2008
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007
(84) DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
MC 31.07.2008
PT 12.02.2008

(11) **1 127 732** (51) ***B60L 11/12***
(84) AT 16.01.2008
CH 31.01.2008
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
GB 05.09.2007
IE 05.09.2007
LU 16.01.2008
PT 06.02.2008
(84) BE 31.01.2008
CY 05.09.2007
ES 16.12.2007
FR 02.05.2008
GR 06.12.2007
LI 31.01.2008
MC 31.01.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 127 838** (51) ***B81B 7/00***
(84) AT 25.07.2007
CH 25.07.2007
DK 25.07.2007
(84) BE 25.07.2007
CY 25.07.2007
ES 05.11.2007
FI 25.07.2007
IE 22.02.2008
LU 22.02.2008
NL 25.07.2007
SE 25.10.2007
GR 26.10.2007
LI 25.07.2007
MC 28.02.2008
PT 26.12.2007

(11) **1 127 944** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 04.02.2009
DK 04.02.2009
FI 04.02.2009
NL 04.02.2009
(84) BE 04.02.2009
ES 15.05.2009
MC 31.10.2009
PT 06.07.2009

(11) **1 127 958** (51) ***C23C 26/02***
(84) AT 01.02.2008
CH 29.02.2008
DK 18.07.2007
FI 18.07.2007
GB 18.07.2007
IE 18.07.2007
LU 01.02.2008
NL 18.07.2007
SE 18.10.2007
(84) BE 28.02.2008
CY 18.07.2007
ES 29.10.2007
FR 14.03.2008
GR 19.10.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 18.12.2007

(11) **1 128 123** (51) ***F17C 1/08***
(84) AT 13.02.2009
CH 29.02.2008
DE 01.09.2009
FI 04.07.2007
GB 13.02.2009
IE 04.07.2007
LU 13.02.2008
NL 04.07.2007
SE 04.10.2007
(84) BE 28.02.2008
CY 04.07.2007
DK 04.07.2007
FR 02.03.2009
GR 05.10.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 04.12.2007

(11) **1 128 187** (51) ***G01R 31/36***
(84) AT 10.01.2008
CH 31.01.2008
DK 13.06.2007
GB 10.01.2008
IE 13.06.2007
LU 10.01.2008
NL 13.06.2007
SE 13.09.2007
(84) BE 31.01.2008
CY 13.06.2007
FI 13.06.2007
GR 14.09.2007
LI 31.01.2008
MC 31.01.2008
PT 13.11.2007

(11) **1 128 198** (51) ***G02B 6/38***
(84) AT 23.02.2008
CH 29.02.2008
DK 13.06.2007
FI 13.06.2007
GB 13.06.2007
IE 13.06.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
SE 13.09.2007
(84) BE 28.02.2008
CY 13.06.2007
ES 24.09.2007
FR 08.02.2008
GR 14.09.2007
IT 13.06.2007
LU 23.02.2008
PT 13.11.2007

(11) **1 128 569** (51) ***H04B 1/707***
(84) FI 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009

(11) **1 128 572** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
IE 21.02.2008
LU 21.02.2008
NL 05.09.2007
SE 05.12.2007
(84) BE 05.09.2007
CY 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
LI 05.09.2007
MC 28.02.2008
PT 06.02.2008

(11) **1 128 786** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 13.02.2008
CY 13.02.2008
(84) BE 13.02.2008
DK 13.02.2008

ES 24.05.2008
IE 10.11.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
FI 13.02.2008
LU 09.11.2008
PT 14.07.2008

(11) **1 128 788** (51) ***A61F 2/30***
(84) AT 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
PT 10.10.2009
(84) BE 10.06.2009
ES 21.09.2009
NL 10.06.2009

(11) **1 128 838** (51) ***A61K 38/18***
(84) AT 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LU 14.10.2008
PT 02.12.2008
(84) BE 02.07.2008
ES 13.10.2008
IE 14.10.2008
MC 31.10.2008
SE 02.10.2008

(11) **1 128 923** (51) ***B23B 51/00***
(84) AT 28.05.2008
CH 30.11.2008
ES 08.09.2008
IE 12.11.2008
LU 12.11.2008
NL 28.05.2008
(84) BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 28.10.2008

(11) **1 129 106** (51) ***C07K 1/04***
(84) AT 18.06.2008
CH 30.09.2008
FI 18.06.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
PT 18.11.2008
(84) BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
IE 14.09.2008
LU 14.09.2008
NL 18.06.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 129 110** (51) ***C07K 14/49***
(84) FI 09.12.2009

(11) **1 129 118** (51) ***C08F 222/10***
(84) AT 21.11.2007
CY 21.11.2007
ES 04.03.2008
FR 31.07.2008
GR 22.02.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PT 21.04.2008
(84) CH 31.07.2008
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
GB 31.07.2008
IE 21.11.2007
LU 31.07.2008
NL 21.11.2007
SE 21.02.2008

(11) **1 129 179** (51) ***C12N 9/00***
(84) AT 10.09.2008
CH 30.11.2008
DK 10.09.2008
FI 10.09.2008
IT 10.09.2008
LU 11.11.2008
NL 10.09.2008
SE 10.12.2008
(84) BE 10.09.2008
DE 03.06.2009
ES 21.12.2008
IE 11.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 10.02.2009

(11) **1 129 422** (51) ***G06F 17/50***
(84) AT 20.08.2008
CH 31.10.2008
ES 01.12.2008
IE 13.10.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 20.01.2009
(84) BE 20.08.2008
DK 20.08.2008
FI 20.08.2008
IT 20.08.2008
LU 13.10.2008
NL 20.08.2008
SE 20.11.2008

(11) **1 129 584** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 27.02.2008
CY 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 10.11.2008
LU 09.11.2008
(84) BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 129 628** (51) ***A23K 1/16***
(84) AT 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
SE 25.09.2008
(84) CH 30.11.2008
ES 06.10.2008
IT 25.06.2008
LU 09.11.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 129 763** (51) ***B01D 53/68***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
IE 21.02.2008
LU 21.02.2008
PT 29.01.2008
(84) BE 29.08.2007
CY 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
LI 29.08.2007
MC 28.02.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 129 802** (51) ***B22F 3/02***
(84) BE 28.02.2008
DK 14.03.2007
FI 14.03.2007
IE 14.03.2007
MC 28.02.2008
PT 14.08.2007
(84) CY 14.03.2007
ES 25.06.2007
GR 15.06.2007
LU 21.02.2008
NL 14.03.2007

(11) **1 129 838** (51) ***B29C 49/42***
(84) BE 30.11.2008
LU 30.11.2008
ES 19.01.2009
GB 08.01.2009
LI 30.11.2008
NL 08.10.2008
SE 08.01.2009
(84) CH 30.11.2008
DK 08.10.2008
FI 08.10.2008
IE 08.10.2008
MC 30.11.2008
PT 17.02.2009

(11) **1 130 262** (51) ***F04C 15/00***
(84) AT 01.02.2008
CH 29.02.2008
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
IE 19.12.2007
LU 01.02.2008
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008
(84) BE 28.02.2008
CY 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 19.05.2008

(11) **1 130 302** (51) ***F16K 37/00***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
MC 28.02.2008
SE 12.03.2008
(84) BE 12.12.2007
CY 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LU 23.02.2008
PT 12.05.2008

(11) **1 130 321** (51) ***F23R 3/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 130 577** (51) ***G10L 21/02***
(84) AT 01.02.2008
CH 29.02.2008
DK 06.06.2007
FI 06.06.2007
GB 06.06.2007
IE 06.06.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 06.11.2007
(84) BE 28.02.2008
CY 06.06.2007
ES 17.09.2007
FR 01.02.2008
GR 07.09.2007
IT 06.06.2007
LU 01.02.2008
NL 06.06.2007
SE 06.09.2007

(11) **1 130 641** (51) ***H01L 23/31***
(84) AT 26.12.2007
CH 29.02.2008
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 26.12.2007
LU 15.02.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
(84) BE 28.02.2008
CY 26.12.2007
ES 06.04.2008
GR 27.03.2008
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 26.05.2008

(11) **1 130 688** (51) ***H01R 13/424***
(84) AT 06.06.2007
CY 06.06.2007
FI 06.06.2007
IE 03.03.2008
LU 01.03.2008
(84) CH 06.06.2007
DK 06.06.2007
GR 07.09.2007
LI 06.06.2007
PT 06.11.2007

(11) **1 130 776** (51) ***H03K 5/13***
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 28.02.2008
LU 28.02.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
(84) BE 26.12.2007
CY 26.12.2007
ES 06.04.2008
GR 27.03.2008
LI 26.12.2007
MC 28.02.2008
PT 26.05.2008

(11) **1 130 790** (51) ***H04B 1/04***
(84) AT 28.11.2007
CH 31.01.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 28.11.2007
LU 18.01.2008
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008
(84) BE 31.01.2008
CY 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
LI 31.01.2008
MC 31.01.2008
PT 28.04.2008

(11) **1 130 877** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 16.05.2007
CH 16.05.2007
DK 16.05.2007
FI 16.05.2007
IE 14.02.2008
LI 16.05.2007
NL 16.05.2007
SE 16.08.2007
(84) BE 16.05.2007
CY 16.05.2007
ES 27.08.2007
GR 17.08.2007
IT 16.05.2007
LU 14.02.2008
PT 16.10.2007

(11) **1 130 998** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 18.11.2008
CH 30.11.2008
FI 13.08.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 13.01.2009
(84) BE 30.11.2008
DK 13.08.2008
IE 13.08.2008
LU 18.11.2008
NL 13.08.2008

(11) **1 131 004** (51) ***A61B 19/00***
(84) CY 28.10.2009
FI 28.10.2009
(84) ES 08.02.2010
PT 01.03.2010

(11) **1 131 290** (51) ***C07D 211/18***
(84) AT 20.02.2008
CY 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
IE 10.11.2008
LU 08.11.2008
PT 21.07.2008
(84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008
ES 31.05.2008
GB 08.11.2008
IT 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 131 426** (51) ***C12N 15/12***
(84) DK 03.06.2009
(84) ES 14.09.2009

FI 03.06.2009
SE 03.09.2009
PT 03.10.2009

(11) **1 131 461** (51) ***A61K 31/198***
(84) AT 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
PT 22.11.2009
(84) BE 22.07.2009
ES 02.11.2009
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009

(11) **1 131 491** (51) ***E01C 19/28***
(84) AT 12.03.2008
CH 31.07.2008
LU 12.07.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IT 12.03.2008
MC 31.07.2008
PT 18.08.2008
(84) BE 12.03.2008
CY 12.03.2008
DE 13.06.2008
ES 23.06.2008
IE 14.07.2008
LI 31.07.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 131 615** (51) ***G01N 1/24***
(84) AT 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 26.12.2007
PT 26.05.2008
(84) CY 26.12.2007
GR 27.03.2008
LU 14.09.2008
SE 26.03.2008

(11) **1 131 670** (51) ***G02F 1/1347***
(84) AT 29.10.2008
CH 31.10.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 28.10.2008
(84) BE 31.10.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IT 28.05.2008
LU 29.10.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 131 675** (51) ***G03F 7/004***
(84) AT 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
PT 02.11.2009
(84) BE 01.07.2009
ES 12.10.2009
MC 31.10.2009
SE 01.07.2009

(11) **1 131 808** (51) ***G09F 15/00***
(84) AT 27.05.2009
CH 31.05.2009
DK 23.10.2003
FI 23.07.2003
GB 23.07.2003
IE 23.07.2003
LI 31.05.2009
MC 31.05.2004
PT 23.12.2003
(84) BE 31.05.2004
CY 23.07.2003
ES 03.11.2003
FR 02.06.2009
GR 23.10.2003
IT 27.05.2005
LU 27.05.2004
NL 23.07.2003
SE 23.10.2003

(11) **1 131 910** (51) ***H04J 14/02***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 131 949** (51) ***H04M 15/00***
(84) CH 04.05.2005
DK 04.08.2005
FI 04.05.2005
IT 16.11.2005
MC 30.11.2005
SE 04.08.2005
(84) CY 16.11.2005
ES 15.08.2005
GR 04.08.2005
LI 04.05.2005
PT 17.10.2005

(11) **1 131 966** (51) ***H04Q 7/30***
(84) AT 17.09.2008
CH 30.09.2008
ES 28.12.2008
IE 27.09.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
PT 17.02.2009
(84) BE 17.09.2008
DK 17.09.2008
FI 17.09.2008
IT 17.09.2008
LU 27.09.2008
NL 17.09.2008
SE 17.12.2008

(11) **1 131 968** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 23.04.2008
CH 31.10.2008
FI 23.04.2008
IT 23.04.2008
LU 19.10.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008
(84) BE 23.04.2008
DK 23.04.2008
IE 19.10.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 23.09.2008

(11) **1 131 974** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 20.02.2008
CY 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
IT 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008
(84) BE 20.02.2008
DE 21.05.2008
ES 31.05.2008
IE 17.11.2008
LU 16.11.2008
PT 21.07.2008

(11) **1 132 109** (51) ***A61N 1/365***
(84) AT 18.07.2007
CH 31.03.2008
DK 18.07.2007
FI 18.07.2007
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 18.12.2007
(84) BE 31.03.2008
CY 18.07.2007
ES 29.10.2007
GR 19.10.2007
LU 07.03.2008
NL 18.07.2007

(11) **1 132 145** (51) ***B05C 1/14***
(84) CH 20.06.2007
DK 20.06.2007
FI 20.06.2007
IE 01.02.2008
LU 01.02.2008
SE 20.09.2007
(84) CY 20.06.2007
ES 01.10.2007
GR 21.09.2007
LI 20.06.2007
MC 28.02.2008

(11) **1 132 195** (51) ***B29C 71/04***
(84) AT 23.02.2008
CH 29.02.2008
DE 02.09.2008
ES 20.04.2008
GB 09.01.2008
IT 09.01.2008
LU 23.02.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008
(84) BE 28.02.2008
CY 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IE 09.01.2008
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 09.06.2008

(11) **1 132 551** (51) ***E05B 19/02***
(84) CY 30.05.2007
IE 30.05.2007
MC 28.02.2008
SE 30.08.2007
(84) FI 30.05.2007
LU 02.02.2008
PT 30.10.2007

(11) **1 132 658** (51) ***F16H 61/08***
(84) AT 02.03.2008
CH 31.03.2008
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
GR 13.12.2007
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 12.02.2008
(84) BE 31.03.2008
CY 12.09.2007
ES 23.12.2007
GB 12.09.2007
IE 12.09.2007
LU 02.03.2008
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007

(11) **1 133 078** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 01.08.2007
CH 01.08.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
IE 10.03.2008
LU 10.03.2008
NL 01.08.2007
SE 01.11.2007
(84) BE 01.08.2007
CY 01.08.2007
ES 12.11.2007
GR 02.11.2007
LI 01.08.2007
MC 31.03.2008
PT 02.01.2008

(11) **1 133 132** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 25.07.2007
CH 25.07.2007
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
IE 06.03.2008
LU 06.03.2008
NL 25.07.2007
SE 25.10.2007
(84) BE 25.07.2007
CY 25.07.2007
ES 05.11.2007
GR 26.10.2007
LI 25.07.2007
MC 31.03.2008
PT 26.12.2007

(11) **1 133 264** (51) ***A61B 18/14***
(84) AT 22.07.2009
DK 22.07.2009
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
(84) BE 22.07.2009
FI 22.07.2009
PT 22.11.2009

(11) **1 133 274** (51) ***A61L 9/01***
(84) AT 01.10.2008
CH 30.11.2008
ES 12.01.2009
IE 22.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 02.03.2009
(84) BE 01.10.2008
DK 01.10.2008
FI 01.10.2008
IT 01.10.2008
LU 22.11.2008
NL 01.10.2008
SE 01.01.2009

(11) **1 133 333** (51) ***A61N 1/37***
(84) FI 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009

(11) **1 133 335** (51) ***A63B 21/072***
(84) AT 06.08.2008
CH 30.11.2008
ES 17.11.2008
GB 23.11.2008
IT 06.08.2008
LU 23.11.2008
NL 06.08.2008
SE 06.11.2008
(84) BE 06.08.2008
DK 06.08.2008
FI 06.08.2008
IE 23.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 06.01.2009

(11) **1 133 339** (51) ***B01D 1/22***
(84) AT 26.03.2008
CH 30.11.2008
DK 26.03.2008
IE 10.11.2008
LU 08.11.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) BE 26.03.2008
CY 26.03.2008
FI 26.03.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 01.09.2008

(11) **1 133 357** (51) ***B01J 31/24***
(84) AT 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
(84) BE 15.04.2009
ES 26.07.2009
MC 31.10.2009
PT 15.09.2009

(11) **1 133 519** (51) ***C07K 14/435***
(84) AT 13.08.2008
DK 13.08.2008
FI 13.08.2008
IT 13.08.2008
MC 30.11.2008
PT 13.01.2009
(84) BE 13.08.2008
ES 24.11.2008
IE 02.11.2008
LU 02.11.2008
NL 13.08.2008
SE 13.11.2008

(11) **1 133 576** (51) ***C21B 9/00***
(84) FI 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009

(11) **1 133 643** (51) ***F16B 35/00***
(84) AT 20.05.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
(84) BE 20.05.2009
ES 31.08.2009
MC 31.10.2009

NL 20.05.2009
SE 20.08.2009
PT 20.09.2009

(11) **1 133 690** (51) ***G01N 33/18***
(84) AT 12.11.2008
FI 12.11.2008
LU 09.12.2008
PT 13.04.2009
(84) BE 12.11.2008
IE 09.12.2008
MC 31.12.2008
SE 12.02.2009

(11) **1 133 694** (51) ***G01N 33/558***
(84) AT 03.09.2008
CH 30.11.2008
ES 14.12.2008
IE 18.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 03.02.2009
(84) BE 03.09.2008
DK 03.09.2008
FI 03.09.2008
IT 03.09.2008
LU 18.11.2008
NL 03.09.2008
SE 03.12.2008

(11) **1 133 789** (51) ***B81B 1/00***
(84) AT 05.11.2008
CH 31.07.2009
DK 05.11.2008
FI 05.11.2008
LI 31.07.2009
NL 05.11.2008
SE 05.02.2009
(84) BE 05.11.2008
GB 09.07.2009
ES 16.02.2009
FR 31.07.2009
MC 31.07.2009
PT 06.04.2009

(11) **1 133 899** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 06.08.2008
ES 17.11.2008
IE 16.11.2008
LU 16.11.2008
NL 06.08.2008
SE 06.11.2008
(84) BE 06.08.2008
FI 06.08.2008
IT 06.08.2008
MC 30.11.2008
PT 06.01.2009

(11) **1 134 026** (51) ***B05B 5/04***
(84) AT 12.12.2007
CY 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 25.02.2008
LU 24.02.2008
NL 12.12.2007
(84) CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
MC 28.02.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 134 087** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 25.07.2007
CH 25.07.2007
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
IE 28.01.2008
LU 26.01.2008
NL 25.07.2007
SE 25.10.2007
(84) BE 25.07.2007
CY 25.07.2007
ES 05.11.2007
GR 26.10.2007
LI 25.07.2007
MC 31.01.2008
PT 26.12.2007

(11) **1 134 247** (51) ***C08G 18/72***
(84) AT 13.03.2008
CY 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 12.02.2008
(84) CH 31.03.2008
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
LU 13.03.2008
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007

(11) **1 134 482** (51) ***F21S 8/00***
(84) BE 31.03.2008
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
MC 31.03.2008
SE 10.01.2008
(84) CY 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
LU 01.03.2008
PT 10.03.2008

(11) **1 134 577** (51) ***G01N 21/15***
(84) AT 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 04.02.2008
LU 03.02.2008
NL 21.11.2007
SE 21.02.2008
(84) BE 21.11.2007
CY 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
MC 28.02.2008
PT 21.04.2008

(11) **1 134 759** (51) ***H01G 9/20***
(84) AT 22.08.2007
CH 31.03.2008
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
GR 23.11.2007
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 22.01.2008
(84) BE 22.08.2007
CY 22.08.2007
ES 03.12.2007
GB 13.03.2008
IE 13.03.2008
LU 13.03.2008
NL 22.08.2007
SE 22.11.2007

(11) **1 134 771** (51) ***H01J 37/073***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 134 859** (51) ***H01S 5/50***
(84) AT 28.11.2007
CH 29.02.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 28.11.2007
LU 22.02.2008
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008
(84) BE 28.02.2008
CY 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 28.04.2008

(11) **1 135 106** (51) ***A61K 9/22***
(84) AT 09.04.2008
CH 30.09.2008
DK 09.04.2008
IE 29.09.2008
LU 29.09.2008
NL 09.04.2008
(84) BE 09.04.2008
CY 09.04.2008
FI 09.04.2008
LI 30.09.2008
MC 30.09.2008
PT 09.09.2008

(11) **1 135 122** (51) ***A61K 31/40***
(84) AT 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
PT 10.10.2009
(84) BE 10.06.2009
ES 21.09.2009
NL 10.06.2009
SE 10.09.2009

(11) **1 135 356** (51) ***C07C 51/58***
(84) DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
(84) ES 02.11.2009
IE 22.07.2009
PT 22.11.2009

(11) **1 135 421** (51) ***C08F 10/02***
(84) AT 02.07.2008
CH 30.11.2008
ES 13.10.2008
IE 01.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 02.12.2008
(84) BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
IT 02.07.2008
LU 01.11.2008
NL 02.07.2008
SE 02.10.2008

(11) **1 135 679** (51) ***G01N 33/52***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 135 740** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 08.10.2008
DK 08.10.2008
FI 08.10.2008
IT 08.10.2008
MC 31.12.2008
SE 08.01.2009
(84) BE 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 03.12.2008
LU 03.12.2008
PT 17.02.2009

(11) **1 135 782** (51) ***H01F 27/02***
(84) AT 13.08.2008
CH 30.11.2008
ES 24.11.2008
IE 29.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 13.01.2009
(84) BE 13.08.2008
DK 13.08.2008
FI 13.08.2008
IT 13.08.2008
LU 29.11.2008
NL 13.08.2008
SE 13.11.2008

(11) **1 135 795** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 12.03.2008
CY 12.03.2008
ES 23.06.2008
GB 02.12.2008
IT 12.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
(84) BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IE 02.12.2008
LU 02.12.2008
PT 18.08.2008

(11) **1 135 858** (51) ***H03K 17/94***
(84) AT 18.06.2008
CH 30.11.2008
ES 29.09.2008
IE 12.11.2008
LI 30.11.2008
MC 30.11.2008
PT 18.11.2008
(84) BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
IT 18.06.2008
LU 12.11.2008
NL 18.06.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 135 870** (51) ***H04B 7/005***
(84) CY 30.09.2009
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009

(11) **1 135 877** (51) ***H03M 13/41***
(84) AT 06.02.2008
CH 31.10.2008
DK 31.10.2008
LI 31.10.2008
MC 31.10.2008
PT 07.07.2008
(84) BE 06.02.2008
CY 06.02.2008
IE 06.10.2008
LU 05.10.2008
NL 06.02.2008

(11) **1 136 083** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LU 05.10.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
(84) BE 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 05.10.2008
MC 31.10.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 136 195** (51) ***B25J 15/00***
(84) AT 22.03.2008
CH 31.03.2008
DK 14.11.2007
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
LU 22.03.2008
NL 14.11.2007
SE 14.02.2008
(84) BE 31.03.2008
CY 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
LI 31.03.2008
MC 31.03.2008
PT 14.04.2008

(11) **1 136 259** (51) ***B41F 17/00***
(84) BE 31.03.2008
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
IE 31.10.2007
MC 31.03.2008
PT 31.03.2008
(84) CY 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
LU 06.03.2008
NL 31.10.2007
SE 31.01.2008

(11) **1 136 261** (51) ***B41F 21/05***
(84) AT 22.02.2008
(84) BE 28.02.2008

CH 29.02.2008
DK 26.09.2007
FI 26.09.2007
IE 26.09.2007
LU 22.02.2008
NL 26.09.2007
SE 26.12.2007
CY 26.09.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 26.02.2008

(11) **1 136 282** (51) ***B41N 6/00***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CY 05.12.2007
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 21.02.2008 LI 05.12.2007
LU 21.02.2008 MC 28.02.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008

(11) **1 136 526** (51) ***C09C 3/08***
(84) AT 14.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
LI 29.02.2008 LU 14.02.2008
MC 28.02.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 136 530** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CH 31.03.2008 CY 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 GB 20.05.2008
IE 20.03.2008 IT 20.02.2008
LI 31.03.2008 LU 20.03.2008
MC 31.03.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008

(11) **1 136 687** (51) ***F02K 1/04***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CY 19.09.2007
DK 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 23.01.2008 LI 19.09.2007
LU 23.01.2008 MC 31.01.2008
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 136 961** (51) ***G07F 7/10***
(84) AT 31.07.2008 (84) CH 31.07.2008
CY 25.02.2004 DE 03.02.2009
DK 31.07.2008 ES 05.06.2004
FI 31.07.2008 FR 31.07.2008
GB 31.07.2008 GR 04.02.2009
IE 31.07.2008 IT 31.07.2008
LI 31.07.2008 LU 31.07.2008
MC 31.07.2004 NL 01.02.2009
PT 02.02.2009

(11) **1 137 021** (51) ***H01G 9/042***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 CY 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 05.08.2008
IT 23.01.2008 LI 23.01.2008
LU 05.08.2008 MC 31.08.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 137 305** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008 CY 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 24.03.2008
IT 09.01.2008 LI 09.01.2008
LU 23.03.2008 MC 31.03.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 137 383** (51) ***A61F 13/58***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
CH 30.11.2008 DK 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
IE 10.11.2008 IT 20.08.2008
LI 30.11.2008 LU 10.11.2008
NL 20.08.2008 PT 20.01.2009
SE 20.11.2008

(11) **1 137 394** (51) ***A61Q 17/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CH 31.12.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 10.12.2008
LI 31.12.2008 LU 10.12.2008
MC 31.12.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008

(11) **1 137 434** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 29.10.2008 (84) DK 29.10.2008
FI 29.10.2008 LU 09.12.2008
MC 31.12.2008 NL 29.10.2008
PT 30.03.2009 SE 29.01.2009

(11) **1 137 455** (51) ***A61M 25/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) CH 31.12.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
LI 31.12.2008 LU 09.12.2008
MC 31.12.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 137 516** (51) ***B25J 17/02***
(84) AT 08.07.2009 (84) BE 08.07.2009
DK 08.07.2009 FI 08.07.2009
NL 08.07.2009 PT 09.11.2009

(11) **1 137 593** (51) ***C01B 31/02***
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008
CH 30.11.2008 DK 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
IE 03.11.2008 IT 13.08.2008
LI 30.11.2008 LU 03.11.2008
MC 30.11.2008 PT 13.01.2009
SE 13.11.2008

(11) **1 137 639** (51) ***C07D 231/44***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **1 137 642** (51) ***C07D 239/69***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CY 05.12.2007 DK 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 18.08.2008 LU 16.08.2008
MC 31.08.2008 NL 05.12.2007
SE 05.03.2008

(11) **1 137 747** (51) ***C10M 133/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
CH 30.11.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IE 19.11.2008 IT 23.07.2008
LI 30.11.2008 LU 19.11.2008
MC 30.11.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SE 23.10.2008

(11) **1 137 769** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
DK 03.09.2008 ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 IE 10.11.2008
IT 03.09.2008 LU 10.11.2008
MC 30.11.2008 PT 03.02.2009
SE 03.12.2008

(11) **1 137 822** (51) ***C22F 1/08***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
CH 30.11.2008 DE 03.06.2009
DK 03.09.2008 ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 GB 03.12.2008
IE 22.11.2008 LI 30.11.2008
LU 22.11.2008 MC 30.11.2008
NL 03.09.2008 PT 03.02.2009
SE 03.12.2008

(11) **1 137 923** (51) ***G01N 1/28***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 138 014** (51) ***G06F 3/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
CH 31.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IE 06.10.2008 IT 16.07.2008
LI 31.10.2008 LU 06.10.2008
MC 31.10.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SE 16.10.2008

(11) **1 138 018** (51) ***G05B 23/02***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 138 100** (51) ***H01S 3/03***
(84) BE 30.11.2008 (84) DK 05.11.2008
ES 16.02.2009 FI 05.11.2008
IE 05.11.2008 LU 09.11.2008
MC 30.11.2008 NL 05.11.2008
PT 06.04.2009 SE 05.02.2009

(11) **1 138 135** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
CH 31.12.2008 DK 03.09.2008
FI 03.09.2008 IE 04.12.2008
LI 31.12.2008 LU 04.12.2008
MC 31.12.2008 PT 03.02.2009
SE 03.12.2008

(11) **1 138 222** (51) ***A46B 3/08***
(84) CY 14.11.2007 (84) DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
LU 31.01.2008 MC 31.01.2008
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **1 138 372** (51) ***G01N 33/49***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007 CY 15.08.2007
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 27.03.2008 LI 15.08.2007
LU 27.03.2008 MC 31.03.2008
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 138 485** (51) ***B41F 27/00***
(84) AT 22.02.2008 (84) BE 28.02.2008

CH 29.02.2008
DK 30.05.2007
FI 30.05.2007
IE 30.05.2007
LU 22.02.2008
NL 30.05.2007
SE 30.08.2007
CY 30.05.2007
ES 10.09.2007
GR 31.08.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2008
PT 30.10.2007

(11) **1 138 549** (51) ***B60N 3/10***
(84) AT 10.03.2008 (84) CY 13.06.2007
DK 13.06.2007 ES 24.09.2007
FI 13.06.2007 FR 08.02.2008
GB 13.06.2007 GR 14.09.2007
IE 13.06.2007 IT 13.06.2007
LU 10.03.2008 NL 13.06.2007
PT 13.11.2007 SE 13.09.2007

(11) **1 138 608** (51) ***B65D 43/22***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008 CY 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 04.09.2008
IT 16.01.2008 LI 16.01.2008
LU 04.09.2008 MC 30.09.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 138 720** (51) ***C08L 69/00***
(84) AT 25.02.2009 (84) CH 31.08.2009
DK 25.02.2009 FI 25.02.2009
LI 31.08.2009 MC 31.08.2009
PT 12.08.2009 SE 25.05.2009

(11) **1 138 783** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BE 15.08.2007 (84) CY 15.08.2007
DK 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 02.04.2008
LU 02.04.2008 MC 30.04.2008
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 138 935** (51) ***F02M 59/46***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007 CY 14.11.2007
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 01.04.2008
LI 14.11.2007 LU 01.04.2008
MC 30.04.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008

(11) **1 139 196** (51) ***G06F 21/00***
(84) BE 31.03.2008 (84) CY 10.10.2007
DK 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
LU 30.03.2008 MC 31.03.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008

(11) **1 139 277** (51) ***G06K 17/00***
(84) AT 27.03.2008 (84) BE 31.03.2008
CH 31.03.2008 CY 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IT 20.02.2008 LI 31.03.2008
LU 27.03.2008 MC 31.03.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 139 384** (51) ***H01J 37/12***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 139 464** (51) ***H01M 2/30***
(84) AT 10.02.2008 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GB 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
LI 29.02.2008 LU 10.02.2008
MC 28.02.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 SE 08.11.2007

(11) **1 139 733** (51) ***A01K 67/033***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 139 753** (51) ***A01N 43/16***
(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007
CH 18.07.2007 CY 18.07.2007
LU 07.01.2008 DE 19.10.2007
DK 18.07.2007 ES 29.10.2007
FI 18.07.2007 FR 14.03.2008
GB 07.01.2008 GR 19.10.2007
IE 07.01.2008 LI 18.07.2007
MC 31.01.2008 NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 SE 18.10.2007

(11) **1 139 780** (51) ***A23K 1/00***
(84) AT 18.12.2008 (84) BE 31.12.2008
CH 13.09.2006 CY 13.09.2006
FI 13.09.2006 GR 03.07.2009
IE 18.12.2008 LI 13.09.2006
LU 18.12.2008 MC 31.12.2006
PT 18.06.2009

(11) **1 139 793** (51) ***A23L 1/229***
(84) FI 14.10.2009

(11) **1 139 852** (51) ***A47L 15/42***
(84) BE 31.12.2004 (84) CH 24.03.2004
CY 24.03.2004 DK 24.06.2004
FI 24.03.2004 IE 24.03.2004
LI 24.03.2004 LU 07.12.2004
MC 31.12.2004 PT 24.08.2004

(11) **1 139 853** (51) ***A61B 1/00***
(84) BE 05.08.2009 (84) NL 05.08.2009

(11) **1 139 858** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007
CH 18.04.2007 CY 18.04.2007
LU 07.01.2008 DK 18.04.2007
ES 29.07.2007 FI 18.04.2007
FR 18.04.2007 GR 19.07.2007
IE 07.01.2008 IT 18.04.2007
LI 18.04.2007 NL 18.04.2007
PT 18.09.2007 SE 18.07.2007

(11) **1 139 868** (51) ***A61B 5/0444***
(84) AT 10.12.2008 (84) CH 31.12.2008
DK 10.12.2008 FI 10.12.2008
IE 22.12.2008 LI 31.12.2008
LU 22.12.2008 MC 31.12.2008

(11) **1 139 872** (51) ***A61B 5/11***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 139 873** (51) ***A61B 5/145***
(84) AT 17.09.2008 (84) CH 31.12.2008
DK 17.09.2008 ES 28.12.2008
FI 17.09.2008 IE 27.12.2008
IT 17.09.2008 LI 31.12.2008
LU 27.12.2008 MC 31.12.2008
NL 17.09.2008 PT 17.02.2009
SE 17.12.2008

(11) **1 139 881** (51) ***A61B 19/00***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 139 920** (51) ***A61F 2/14***
(84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008
CH 31.12.2008 DE 01.07.2009
DK 17.12.2008 ES 28.03.2009
FI 17.12.2008 FR 17.02.2009
GB 17.03.2009 IE 29.12.2008
LI 31.12.2008 LU 29.12.2008
MC 31.12.2008 NL 17.12.2008
PT 18.05.2009 SE 17.03.2009

(11) **1 139 933** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 31.12.2008
CH 31.12.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IE 23.07.2008 IT 23.07.2008
LI 31.12.2008 LU 09.12.2008
MC 31.12.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SE 23.10.2008

(11) **1 139 936** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008
CH 31.12.2008 DK 03.12.2008
ES 14.03.2009 FI 03.12.2008
IE 16.12.2008 LI 31.12.2008
LU 16.12.2008 MC 31.12.2008
NL 03.12.2008 PT 04.05.2009
SE 03.03.2009

(11) **1 139 997** (51) ***A61Q 17/04***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008 CY 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 13.10.2008 IT 02.01.2008
LI 02.01.2008 LU 11.10.2008
MC 31.10.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 140 024** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CY 29.08.2007
LU 07.01.2008 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 07.01.2008
LI 29.08.2007 MC 31.01.2008
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 140 042** (51) ***A61K 31/00***
(84) CY 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IT 26.03.2008
LU 07.12.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 140 079** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 03.06.2009 (84) DK 03.06.2009
FI 03.06.2009 NL 03.06.2009
PT 03.10.2009 SE 03.09.2009

(11) **1 140 131** (51) ***A61K 38/03***
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
DK 17.06.2009 ES 28.09.2009
FI 17.06.2009 NL 17.06.2009
PT 17.10.2009 SE 17.09.2009

(11) **1 140 172** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 05.11.2008 (84) BE 05.11.2008
DK 05.11.2008 ES 16.02.2009
FI 05.11.2008 LU 29.12.2008
MC 31.12.2008 NL 05.11.2008
PT 06.04.2009 SE 05.02.2009

(11) **1 140 209** (51) ***A61K 49/00***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
DK 20.08.2008 ES 01.12.2008
FI 20.08.2008 IE 16.12.2008
LU 16.12.2008 MC 31.12.2008
NL 20.08.2008 PT 20.01.2009
SE 20.11.2008

(11) **1 140 247** (51) ***A61M 1/10***
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
CH 30.11.2008 DK 20.08.2008
FI 20.08.2008 IE 10.11.2008
LI 30.11.2008 LU 10.11.2008
MC 30.11.2008 NL 20.08.2008
PT 20.01.2009 SE 20.11.2008

(11) **1 140 312** (51) ***B01D 9/00***
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
DK 22.07.2009 ES 02.11.2009
FI 22.07.2009 MC 30.09.2009
NL 22.07.2009 PT 22.11.2009
SE 22.07.2009

(11) **1 140 775** (51) ***C07C 68/00***
(84) AT 18.06.2003 (84) BE 31.10.2008
CH 18.06.2003 CY 08.10.2003
DK 18.09.2003 ES 29.09.2003
FI 18.06.2003 FR 18.06.2003
GB 08.10.2008 GR 18.09.2003
IE 08.10.2008 LI 18.06.2003
LU 08.10.2008 MC 31.10.2009
NL 01.05.2009 PT 18.09.2003
SE 18.09.2003

(11) **1 140 907** (51) ***C07D 403/06***
(84) AT 12.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 11.07.2007
LU 12.01.2008 DK 11.07.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
IE 11.07.2007 LI 31.01.2008
MC 31.01.2008 NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 SE 11.10.2007

(11) **1 140 960** (51) ***A61K 9/22***
(84) AT 11.01.2008 (84) CY 26.09.2007
LU 11.01.2008 DK 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 11.01.2008 MC 31.01.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 140 964** (51) ***C07K 14/475***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
CH 31.12.2008 CY 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 15.12.2008 LI 31.12.2008
LU 14.12.2008 MC 31.12.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 141 017** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008
CH 31.12.2008 DK 10.09.2008
ES 21.12.2008 FI 10.09.2008
IE 20.12.2008 IT 10.09.2008
LI 31.12.2008 LU 20.12.2008
MC 31.12.2008 NL 10.09.2008
PT 10.02.2009 SE 10.12.2008

(11) **1 141 194** (51) ***C11D 3/22***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CY 26.12.2007
LU 13.01.2008 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
FR 17.10.2008 GR 27.03.2008
IE 14.01.2008 LI 26.12.2007
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008

(11) **1 141 218** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 24.09.2008 (84) BE 24.09.2008
CH 31.12.2008 LU 22.12.2008
DE 01.07.2009 DK 24.09.2008
ES 04.01.2009 FI 24.09.2008
FR 31.12.2008 IE 22.12.2008
IT 24.09.2008 LI 31.12.2008
NL 24.09.2008 PT 24.02.2009
SE 24.12.2008

(11) **1 141 233** (51) ***C12N 1/04***
(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
ES 21.03.2009 FI 10.12.2008
LU 21.12.2008 MC 31.12.2008
PT 11.05.2009 SE 10.03.2009

(11) **1 141 239** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 141 275** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 141 334** (51) ***C12N 15/55***
(84) AT 08.10.2008 (84) BE 08.10.2008
CH 31.12.2008 DE 01.07.2009
DK 08.10.2008 ES 19.01.2009
FI 08.10.2008 FR 31.12.2008
GB 08.01.2009 IE 23.12.2008
IT 08.10.2008 LI 31.12.2008
LU 23.12.2008 MC 31.12.2008
NL 08.10.2008 PT 17.02.2009
SE 08.01.2009

(11) **1 141 335** (51) ***C12N 15/55***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 141 371** (51) ***C12P 21/00***
(84) LU 22.12.2008 (84) MC 31.12.2008
PT 20.04.2009

(11) **1 141 487** (51) ***E01C 19/28***
(84) FR 31.12.2008 (84) GB 10.12.2008
IT 09.04.2003 NL 09.04.2003
SE 09.07.2003

(11) **1 141 528** (51) ***F01P 11/08***
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
CH 31.12.2008 DK 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
IE 27.12.2008 LI 31.12.2008
LU 27.12.2008 MC 31.12.2008
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009
SE 27.11.2008

(11) **1 141 620** (51) ***F17D 5/02***
(84) CH 31.12.2006 (84) CY 29.03.2006
ES 10.07.2006 FI 29.03.2006
FR 31.12.2008 GB 29.03.2006
GR 30.06.2006 IE 29.03.2006
LI 31.12.2006 LU 27.12.2006
MC 31.12.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006

(11) **1 141 697** (51) ***G01N 30/96***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007 CY 15.08.2007
LU 12.01.2008 DK 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 14.01.2008
LI 15.08.2007 MC 31.01.2008
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 141 709** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008
CH 30.11.2008 CY 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 24.11.2008
LI 30.11.2008 LU 22.11.2008
MC 30.11.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 141 716** (51) ***G01N 33/566***
(84) BE 31.12.2008 (84) DK 05.11.2008
FI 05.11.2008 IE 05.11.2008
LU 29.12.2008 MC 31.12.2008
NL 05.11.2008 PT 06.04.2009
SE 05.02.2009

(11) **1 141 754** (51) ***G02B 6/02***
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008
CH 31.12.2008 DK 03.09.2008
IE 15.12.2008 LI 31.12.2008
LU 15.12.2008 MC 31.12.2008
PT 03.02.2009 SE 03.12.2008

(11) **1 141 956** (51) ***G11B 20/18***
(84) CH 30.09.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 13.09.2008 LI 30.09.2008
LU 13.09.2008 MC 30.09.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 142 017** (51) ***H01L 27/02***
(84) AT 11.11.2008 (84) BE 30.11.2008
CH 30.11.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
GB 11.11.2008 IE 23.04.2008
IT 23.04.2008 LI 30.11.2008
LU 11.11.2008 MC 30.11.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 142 025** (51) ***H01L 29/06***
(84) BE 31.12.2008 (84) CH 31.12.2008
DK 03.12.2008 ES 14.03.2009

FI 03.12.2008
GB 03.03.2009
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 04.05.2009
FR 03.02.2009
IE 03.12.2008
LU 08.12.2008
NL 03.12.2008
SE 03.03.2009

(11) **1 142 036** (51) ***H01L 39/12***
(84) AT 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
CY 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 12.11.2008 IT 02.04.2008
LU 12.11.2008 MC 30.11.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 142 197** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CH 31.12.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 07.12.2008
LI 31.12.2008 LU 07.12.2008
MC 31.12.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 142 262** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008
CH 31.12.2008 DK 03.12.2008
IE 14.12.2008 LI 31.12.2008
LU 14.12.2008 MC 31.12.2008
NL 03.12.2008 PT 04.05.2009
SE 03.03.2009

(11) **1 142 287** (51) ***H04M 7/00***
(84) AT 08.10.2008 (84) BE 08.10.2008
CH 31.12.2008 DE 01.07.2009
DK 08.10.2008 ES 19.01.2009
FI 08.10.2008 IE 30.12.2008
IT 08.10.2008 LI 31.12.2008
LU 30.12.2008 MC 31.12.2008
NL 08.10.2008 PT 17.02.2009
SE 08.01.2009

(11) **1 142 312** (51) ***H04N 5/217***
(84) FR 12.01.2009 (84) NL 12.11.2008
SE 12.02.2009

(11) **1 142 348** (51) ***H04Q 1/06***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
CH 24.10.2007 CY 24.10.2007
DK 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 03.01.2008
LI 24.10.2007 LU 03.01.2008
MC 31.01.2008 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 SE 24.01.2008

(11) **1 142 349** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007 CY 31.10.2007
LU 05.01.2008 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 07.01.2008
LI 31.10.2007 MC 31.01.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008

(11) **1 142 357** (51) ***H04B 7/005***
(84) FI 18.06.2008 (84) FR 31.12.2008

(11) **1 142 361** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008
CH 30.11.2008 DK 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
IE 01.11.2008 IT 13.08.2008
LI 30.11.2008 LU 01.11.2008
MC 30.11.2008 NL 13.08.2008
PT 13.01.2009 SE 13.11.2008

(11) **1 142 387** (51) ***H04W 28/06***
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
DK 22.07.2009 ES 02.11.2009
FI 22.07.2009 NL 22.07.2009
PT 22.11.2009 SE 22.07.2009

(11) **1 142 396** (51) ***H04Q 7/34***
(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
CH 31.12.2008 DK 29.10.2008
ES 09.02.2009 FI 29.10.2008
FR 31.12.2008 GB 29.01.2009
IE 07.12.2008 IT 29.10.2008
LI 31.12.2008 LU 07.12.2008
MC 31.12.2008 NL 29.10.2008
PT 30.03.2009 SE 29.01.2009

(11) **1 142 405** (51) ***H04W 36/08***
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
DK 17.06.2009 ES 28.09.2009
FI 17.06.2009 NL 17.06.2009
PT 17.10.2009 SE 17.09.2009

(11) **1 142 518** (51) ***A47F 3/00***
(84) BE 30.04.2008 (84) CY 08.08.2007
DK 08.08.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
LU 04.04.2008 MC 30.04.2008
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

(11) **1 142 544** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 04.04.2008 (84) BE 30.04.2008
CY 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
LU 04.04.2008 MC 30.04.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 142 556** (51) ***A61Q 5/10***
(84) CH 31.12.2008 (84) CY 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
GR 03.07.2009 IE 09.01.2008
LI 31.12.2008 LU 11.12.2008
MC 31.12.2008 NL 09.01.2008
PT 11.09.2009 SE 09.04.2008

(11) **1 142 557** (51) ***A61Q 5/10***
(84) BE 31.12.2008 (84) CH 31.12.2008
DK 08.10.2008 FI 08.10.2008
IE 08.10.2008 LI 31.12.2008
LU 11.12.2008 MC 31.12.2008
NL 08.10.2008 SE 08.01.2009

(11) **1 142 705** (51) ***B32B 27/36***
(84) BE 31.03.2008 (84) CY 07.11.2007
DK 07.11.2007 FI 07.11.2007
FR 22.08.2008 GB 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
LU 28.03.2008 MC 31.03.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
SE 07.02.2008

(11) **1 142 710** (51) ***B41F 21/05***
(84) AT 08.03.2008 (84) BE 31.03.2008
CH 31.03.2008 CY 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GB 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
LI 31.03.2008 LU 08.03.2008
MC 31.03.2008 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008

(11) **1 142 736** (51) ***B60J 3/02***
(84) AT 06.03.2008 (84) BE 31.03.2008
CH 31.03.2008 CY 26.09.2007
DK 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
LI 31.03.2008 LU 06.03.2008
MC 31.03.2008 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007

(11) **1 142 751** (51) ***B60N 2/02***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CY 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 04.04.2008 LI 19.12.2007
LU 04.04.2008 MC 30.04.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

(11) **1 142 775** (51) ***A01B 69/00***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 142 872** (51) ***C07D 207/333***
(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008
CH 31.12.2008 DK 15.10.2008
ES 26.01.2009 FI 15.10.2008
IE 17.12.2008 IT 15.10.2008
LI 31.12.2008 LU 17.12.2008
MC 31.12.2008 NL 15.10.2008
PT 16.03.2009 SE 15.01.2009

(11) **1 143 064** (51) ***D06N 7/00***
(84) AT 05.09.2007 (84) CH 05.09.2007
CY 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GB 04.04.2008 GR 06.12.2007
IE 04.04.2008 LI 05.09.2007
LU 04.04.2008 MC 30.04.2008
PT 06.02.2008

(11) **1 143 147** (51) ***F04C 11/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008 CY 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 14.08.2008 LI 23.01.2008
LU 14.08.2008 MC 31.08.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 143 190** (51) ***F17C 9/00***
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
CH 27.06.2007 CY 27.06.2007
DK 27.06.2007 ES 08.10.2007
GB 04.01.2008 GR 28.09.2007
IE 04.01.2008 IT 27.06.2007
LI 27.06.2007 LU 04.01.2008
MC 31.01.2008 NL 27.06.2007
PT 27.11.2007

(11) **1 143 393** (51) ***G08B 17/12***
(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007
CH 18.07.2007 CY 18.07.2007
DK 18.07.2007 ES 29.10.2007
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 03.04.2008 LI 18.07.2007
LU 03.04.2008 NL 18.07.2007

PT 18.12.2007 SE 18.10.2007

(11) **1 143 540** (51) ***H01M 2/02***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010

(11) **1 143 808** (51) ***A23L 1/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 143 854** (51) ***A61B 5/00***
(84) FI 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009

(11) **1 143 855** (51) ***A61B 5/0476***
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
CH 31.12.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
FR 31.12.2008 IE 07.12.2008
IT 09.07.2008 LI 31.12.2008
MC 31.12.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SE 09.10.2008

(11) **1 143 940** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 31.12.2007
CH 31.12.2007 CY 30.12.2007
DE 01.07.2009 DK 19.07.2006
ES 31.12.2008 FI 19.04.2006
FR 31.12.2008 GB 30.12.2008
GR 20.07.2006 IE 02.01.2007
LI 31.12.2007 LU 30.12.2006
MC 31.12.2006 NL 01.07.2008
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006

(11) **1 143 965** (51) ***A61K 31/17***
(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009
DK 25.02.2009 ES 05.06.2009
FI 25.02.2009 MC 31.10.2009
NL 25.02.2009 PT 12.08.2009
SE 25.05.2009

(11) **1 144 100** (51) ***B01D 71/52***
(84) FI 29.10.2008 (84) IE 29.10.2008
MC 31.10.2009 NL 29.10.2008
PT 30.03.2009 SE 29.01.2009

(11) **1 144 429** (51) ***C07H 21/00***
(84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 ES 26.10.2009
FI 15.07.2009 NL 15.07.2009
PT 15.11.2009

(11) **1 144 447** (51) ***C07K 14/35***
(84) FI 14.10.2009 (84) PT 15.02.2010

(11) **1 144 534** (51) ***C09J 153/00***
(84) FR 31.12.2008

(11) **1 144 588** (51) ***C12N 1/20***
(84) CY 09.09.2009 (84) ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 IE 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 144 684** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 SE 19.08.2009

(11) **1 144 882** (51) ***F16C 29/08***
(84) BE 31.12.2008 (84) CH 31.12.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
FR 31.12.2008 IE 16.07.2008
LI 31.12.2008 MC 31.12.2008
SE 16.10.2008

(11) **1 145 036** (51) ***G01S 5/02***
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008
CH 31.12.2008 DK 13.08.2008
FR 31.12.2008 GB 13.12.2008
IE 13.12.2008 LI 31.12.2008
MC 31.12.2008

(11) **1 145 198** (51) ***G07C 1/30***
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
DK 22.07.2009 ES 02.11.2009
FI 22.07.2009 SE 22.07.2009

(11) **1 145 413** (51) ***H02M 1/12***
(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008
CH 31.07.2009 GB 30.07.2009
FI 19.11.2008 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 19.11.2008

(11) **1 146 581** (51) ***H01M 4/48***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009

(11) **1 146 809** (51) ***A47L 13/12***
(84) CY 28.10.2009 (84) ES 08.02.2010
FI 28.10.2009 PT 01.03.2010
SE 28.10.2009

(11) **1 147 133** (51) ***C07K 14/635***
(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008
CH 31.12.2008 DK 06.08.2008
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008
FR 31.12.2008 GB 30.12.2008
IE 30.12.2008 IT 06.08.2008
LI 31.12.2008 MC 31.12.2008
NL 06.08.2008 PT 06.01.2009
SE 06.11.2008

(11) **1 147 564** (51) ***H01L 51/10***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 148 122** (51) ***C12N 9/02***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 148 150** (51) ***C23C 16/40***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 148 848** (51) ***A61F 2/44***
(84) CY 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009

(11) **1 149 075** (51) ***C07C 327/36***
(84) BE 31.12.2008 (84) CH 31.07.2009
DK 31.12.2008 ES 11.04.2009
LI 31.07.2009 NL 31.12.2008
SE 31.03.2009

(11) **1 149 126** (51) ***C08K 3/10***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
MC 31.10.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 149 257** (51) ***F23C 10/20***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009

(11) **1 149 742** (51) ***B60R 21/20***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 150 601** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 151 038** (51) ***C08L 23/00***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 151 090** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 151 272** (51) ***G01N 15/08***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 151 384** (51) ***G06F 12/02***
(84) AT 08.07.2009 (84) DK 08.07.2009
ES 19.10.2009 IE 08.07.2009
NL 08.07.2009 PT 09.11.2009

(11) **1 151 579** (51) ***H04L 9/32***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 151 620** (51) ***H04Q 1/14***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 152 886** (51) ***B32B 3/10***
(84) ES 18.01.2010 (84) FI 07.10.2009
PT 08.02.2010 SE 07.10.2009

(11) **1 153 152** (51) ***C22C 21/06***
(84) CH 12.11.2003 (84) LI 12.11.2003

(11) **1 153 429** (51) ***H01L 21/52***
(84) FI 25.11.2009

(11) **1 153 747** (51) ***B41F 33/00***
(84) AT 15.10.2008 (84) BE 31.05.2009
DK 15.10.2008 ES 26.01.2009
FI 15.10.2008 IE 15.10.2008
IT 15.10.2008 MC 31.05.2009
NL 15.10.2008 PT 16.03.2009
SE 15.01.2009

(11) **1 154 236** (51) ***G01C 23/00***
(84) CH 31.05.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 06.05.2009 ES 17.08.2009
FI 06.05.2009 IE 06.05.2009

LI 31.05.2009
NL 06.05.2009
SE 06.08.2009
MC 31.05.2009
PT 06.09.2009

(11) **1 154 302** (51) ***G02C 7/02***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 154 320** (51) ***G03F 1/14***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 154 564** (51) ***H03F 1/08***
(84) CH 31.05.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 10.09.2008 ES 21.12.2008
FI 10.09.2008 IE 10.09.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
PT 10.02.2009 SE 10.12.2008

(11) **1 155 060** (51) ***C08F 293/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 155 174** (51) ***D02G 3/00***
(84) AT 15.07.2009 (84) DK 15.07.2009
ES 26.10.2009 FI 15.07.2009
MC 31.10.2009 PT 15.11.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 155 219** (51) ***E21B 43/26***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 155 965** (51) ***B65D 19/00***
(84) AT 15.05.2008 (84) CH 31.05.2009
CY 07.12.2005 BE 31.05.2009
DK 31.05.2008 FI 07.12.2005
GR 04.12.2008 IE 15.05.2008
LI 31.05.2009 LU 15.05.2006
MC 31.05.2006 PT 17.11.2008

(11) **1 156 594** (51) ***H04B 3/54***
(84) AT 25.03.2009 (84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009 GB 25.06.2009
BE 31.05.2009 DK 25.03.2009
ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
IE 25.03.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 25.03.2009
PT 31.08.2009 SE 25.06.2009

(11) **1 156 595** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 03.12.2008 (84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009 DK 03.12.2008
FI 03.12.2008 IE 03.12.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
PT 04.05.2009 SE 03.03.2009

(11) **1 156 958** (51) ***A61G 5/10***
(84) BE 06.08.2008 (84) CH 28.02.2009
DK 06.08.2008 FI 06.08.2008
FR 02.03.2009 GB 01.02.2009
IT 06.08.2008 LI 28.02.2009
NL 06.08.2008 SE 06.11.2008

(11) **1 157 133** (51) ***G01N 33/58***
(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
DK 01.07.2009 ES 12.10.2009
FI 01.07.2009 NL 01.07.2009
PT 02.11.2009 SE 01.07.2009

(11) **1 157 321** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 PT 05.12.2009

(11) **1 157 734** (51) ***B01D 67/00***
(84) AT 10.06.2009 (84) BE 10.06.2009
DK 10.06.2009 ES 21.09.2009
FI 10.06.2009 MC 30.09.2009
NL 10.06.2009 PT 10.10.2009
SE 10.09.2009

(11) **1 157 751** (51) ***B06B 1/04***
(84) BE 31.05.2009 (84) NL 06.05.2009

(11) **1 158 140** (51) ***F01D 5/18***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010

(11) **1 158 274** (51) ***G01D 3/08***
(84) CH 31.05.2009 (84) GB 19.05.2009
BE 31.05.2009 DK 18.02.2009
ES 29.05.2009 FI 18.02.2009
FR 02.06.2009 IE 18.02.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 18.02.2009 PT 27.07.2009
SE 18.05.2009

(11) **1 158 838** (51) ***H05B 3/74***
(84) GB 18.05.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 26.11.2008 FI 26.11.2008
IE 26.11.2008 MC 31.05.2009
NL 26.11.2008 PT 27.04.2009
SE 26.02.2009

(11) **1 159 108** (51) ***B24B 31/116***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 159 879** (51) ***A23G 9/46***
(84) AT 27.05.2009 (84) BE 31.05.2009
CH 31.05.2009 DK 27.05.2009
FI 27.05.2009 IE 27.05.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 27.05.2009 PT 27.09.2009
SE 27.08.2009

(11) **1 161 814** (51) ***H04L 12/28***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 162 424** (51) ***F25J 3/04***
(84) CH 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 25.02.2009 ES 05.06.2009
FI 25.02.2009 IE 25.02.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 25.02.2009 PT 12.08.2009
SE 25.05.2009

(11) **1 162 727** (51) ***H02P 5/74***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 162 946** (51) ***A61K 9/00***
(84) FI 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009

(11) **1 163 055** (51) ***B04B 1/12***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009

(11) **1 163 449** (51) ***F04C 15/06***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 163 755** (51) ***H04L 9/32***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 163 944** (51) ***B01D 36/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 06.05.2009 ES 17.08.2009
FI 06.05.2009 IE 06.05.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 06.05.2009 PT 06.09.2009

(11) **1 163 945** (51) ***B01D 46/52***
(84) CH 30.06.2009 (84) GB 29.07.2009
BE 30.06.2009 DK 29.04.2009
ES 09.08.2009 FI 29.04.2009
IE 29.04.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 29.04.2009
PT 29.08.2009 SE 29.07.2009

(11) **1 164 311** (51) ***F16D 23/02***
(84) BE 30.06.2009

(11) **1 165 292** (51) ***B25J 9/16***
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
CY 08.11.2006 DK 08.02.2007
ES 19.02.2007 FI 08.11.2006
FR 31.12.2008 GR 09.02.2007
IE 18.12.2006 LI 08.11.2006
LU 17.12.2006 MC 31.12.2006
NL 08.11.2006 PT 09.04.2007

(11) **1 165 364** (51) ***B62M 3/00***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 166 596** (51) ***H04S 1/00***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009 SE 16.09.2009

(11) **1 167 303** (51) ***C02F 3/12***
(84) FR 30.06.2009 (84) CH 30.06.2009
GB 26.06.2009 BE 30.06.2009
DK 25.02.2009 ES 05.06.2009
FI 25.02.2009 IE 25.02.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 25.02.2009 PT 12.08.2009
SE 25.05.2009

(11) **1 167 317** (51) ***C04B 28/02***
(84) CY 26.11.2003 (84) GB 21.06.2009
BE 30.06.2009 FI 21.06.2009
IE 22.06.2009 MC 30.06.2004

(11) **1 167 631** (51) ***E01H 1/08***
(84) BE 30.06.2009 (84) DK 27.05.2009

FI 27.05.2009
MC 30.06.2009
PT 27.09.2009
IE 27.05.2009
NL 27.05.2009
SE 27.08.2009

(11) **1 167 916** (51) ***G01B 3/56***
(84) FR 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 15.10.2008 FI 15.10.2008
IE 15.10.2008 MC 30.06.2009
NL 15.10.2008 PT 16.03.2009
SE 15.01.2009

(11) **1 167 941** (51) ***G01M 9/04***
(84) AT 08.04.2009 (84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009 BE 30.06.2009
DK 08.04.2009 FI 08.04.2009
IE 08.04.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 08.04.2009
PT 08.09.2009

(11) **1 170 093** (51) ***B25B 21/02***
(84) BE 30.06.2009 (84) DK 11.03.2009
FI 11.03.2009 IE 11.03.2009
MC 30.06.2009 NL 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009

(11) **1 170 261** (51) ***C03C 3/078***
(84) BE 30.06.2009 (84) DK 05.11.2008
ES 16.02.2009 FI 05.11.2008
IE 05.11.2008 MC 30.06.2009
NL 05.11.2008 PT 06.04.2009

(11) **1 170 643** (51) ***G05B 19/042***
(84) BE 30.06.2009 (84) DK 01.04.2009
ES 12.07.2009 FI 01.04.2009
IE 01.04.2009 MC 30.06.2009
NL 01.04.2009 PT 02.09.2009
SE 01.07.2009

(11) **1 170 808** (51) ***H01L 41/08***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 171 389** (51) ***C02F 1/62***
(84) AT 22.07.2009 (84) DK 22.07.2009
ES 02.11.2009 PT 22.11.2009
SE 22.07.2009

(11) **1 172 635** (51) ***G01D 5/347***
(84) FR 20.07.2009 (84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009 DK 20.05.2009
FI 20.05.2009 IE 20.05.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 20.05.2009 PT 20.09.2009
SE 20.08.2009

(11) **1 173 097** (51) ***A61B 8/08***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
GB 16.04.2009 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IE 16.04.2009 IT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SE 23.10.2008

(11) **1 173 460** (51) ***C07K 1/00***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 173 647** (51) ***E04F 19/08***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 173 673** (51) ***F02N 5/04***
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
DK 17.06.2009 ES 28.09.2009
FI 17.06.2009 MC 31.10.2009
NL 17.06.2009 PT 17.10.2009
SE 17.09.2009

(11) **1 175 185** (51) ***A61F 2/01***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 175 226** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 175 261** (51) ***B01J 29/04***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 175 796** (51) ***H04W 92/04***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **1 176 009** (51) ***B41F 31/15***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 FI 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 176 210** (51) ***C12P 21/00***
(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009
CH 31.07.2009 DK 04.03.2009
ES 15.06.2009 FI 04.03.2009
FR 31.07.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 04.03.2009
PT 18.08.2009 SE 04.06.2009

(11) **1 176 616** (51) ***H01F 38/14***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 176 826** (51) ***H04N 7/167***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 176 872** (51) ***A23C 9/12***
(84) AT 25.08.2004 (84) BE 25.08.2004
CH 31.12.2008 CY 25.08.2004
DE 01.07.2009 DK 05.01.2009
ES 25.08.2004 FI 25.08.2004
FR 31.12.2008 GB 10.12.2008
GR 25.11.2004 IE 11.12.2006
LI 31.12.2008 LU 10.12.2004
MC 31.12.2004 NL 01.07.2009
PT 25.01.2005

(11) **1 177 084** (51) ***B29C 33/44***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 177 231** (51) ***C08F 257/02***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 PT 21.12.2009

(11) **1 177 277** (51) ***C12N 15/63***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 177 344** (51) ***D21C 11/04***
(84) AT 01.04.2009 (84) FR 02.06.2009
ES 12.07.2009 PT 02.09.2009

(11) **1 177 623** (51) ***H03H 9/54***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 177 687** (51) ***H04N 5/913***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 178 763** (51) ***A61F 2/14***
(84) BE 31.05.2009 (84) DK 10.12.2008
ES 21.03.2009 FI 10.12.2008
IE 10.12.2008 MC 31.05.2009
NL 10.12.2008 PT 11.05.2009
SE 10.03.2009

(11) **1 178 846** (51) ***A61L 15/34***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009 MC 31.10.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010

(11) **1 179 086** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 179 185** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 179 261** (51) ***H04M 15/00***
(84) AT 10.12.2008 (84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009 DK 10.12.2008
ES 21.03.2009 FI 10.12.2008
IE 10.12.2008 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 10.12.2008
PT 11.05.2009 SE 10.03.2009

(11) **1 179 293** (51) ***A01D 67/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 11.02.2009 ES 22.05.2009
FI 11.02.2009 IE 11.02.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 11.02.2009 PT 13.07.2009
SE 11.05.2009

(11) **1 180 005** (51) ***A61F 7/12***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 180 169** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 181 372** (51) ***C12N 15/40***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 181 403** (51) ***D03J 1/06***
(84) AT 27.07.2004 (84) CH 21.01.2004
CY 21.01.2004 GB 27.07.2009
DK 21.04.2004 FI 21.01.2004
FR 31.07.2009 GR 21.04.2004
IE 21.01.2004 LI 21.01.2004
LU 27.07.2004 MC 31.07.2004
NL 21.01.2004 PT 21.06.2004

(11) **1 181 547** (51) ***G01N 31/00***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 182 556** (51) ***G06F 11/34***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
MC 31.10.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 182 563** (51) ***G06F 12/08***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009

(11) **1 183 650** (51) ***G06T 15/50***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 183 891** (51) ***H04W 36/18***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 184 932** (51) ***H01P 5/16***
(84) AT 31.12.2008 (84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009 BE 30.06.2009
DK 31.12.2008 FI 31.12.2008
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
PT 01.06.2009 SE 31.03.2009

(11) **1 185 579** (51) ***C08J 3/215***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 186 006** (51) ***H01L 21/00***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 186 020** (51) ***H01L 21/336***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 186 135** (51) ***H04L 12/24***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 187 874** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009
DK 27.05.2009 FI 27.05.2009
MC 30.09.2009 NL 27.05.2009
PT 27.09.2009 SE 27.08.2009

(11) **1 188 287** (51) ***H04L 29/06***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 188 299** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 188 547** (51) ***B32B 3/12***
(84) FR 30.06.2009 (84) CH 30.06.2009
GB 19.06.2009 BE 30.06.2009
DK 08.10.2008 ES 19.01.2009
FI 08.10.2008 IE 08.10.2008
IT 08.10.2008 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 08.10.2008
PT 17.02.2009 SE 08.01.2009

(11) **1 189 571** (51) ***A61K 6/02***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 189 626** (51) ***A61K 38/17***
(84) CH 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 08.10.2008 FI 08.10.2008
IE 08.10.2008 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 08.10.2008
PT 17.02.2009 SE 08.01.2009

(11) **1 189 645** (51) ***A61K 41/00***
(84) BE 02.09.2009 (84) FI 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009

(11) **1 189 769** (51) ***B60C 9/20***
(84) GB 14.05.2009 (84) ES 01.12.2008

(11) **1 190 312** (51) ***G06F 9/38***
(84) FR 05.01.2009 (84) GB 05.02.2009

(11) **1 191 814** (51) ***H04R 25/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 191 897** (51) ***G06T 17/40***
(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009
DK 11.03.2009 FI 11.03.2009
MC 31.10.2009 NL 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009

(11) **1 191 898** (51) ***G06T 17/40***
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
DK 22.07.2009 FI 22.07.2009
MC 31.10.2009 NL 22.07.2009
PT 22.11.2009 SE 22.07.2009

(11) **1 192 036** (51) ***B29C 47/88***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **1 192 109** (51) ***C02F 11/12***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 PT 04.01.2010

(11) **1 192 216** (51) ***C08L 23/04***
(84) CH 30.06.2005 (84) CY 20.06.2005
GB 20.06.2009 BE 30.06.2009
DK 29.12.2004 FI 20.06.2009
GR 03.01.2006 IE 29.09.2004
LI 30.06.2005 LU 20.06.2005
MC 30.06.2005 PT 28.02.2005

(11) **1 192 372** (51) ***F16J 3/02***
(84) LI 30.06.2009 (84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009 BE 30.06.2009
DK 25.03.2009 ES 06.07.2009
FI 25.03.2009 IE 25.03.2009
MC 30.06.2009 NL 25.03.2009
PT 31.08.2009 SE 25.06.2009

(11) **1 192 665** (51) ***H01L 29/201***
(84) AT 17.06.2009 (84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009 DK 17.06.2009
ES 28.09.2009 FI 17.06.2009
IE 17.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 17.06.2009
PT 17.10.2009 SE 17.09.2009

(11) **1 192 716** (51) ***H03K 17/94***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 193 242** (51) ***C07C 51/47***
(84) AT 27.05.2006 (84) CH 31.05.2006
BE 31.05.2009 DK 26.01.2006
ES 06.02.2006 FI 26.10.2005
GR 26.01.2006 IE 27.05.2008
LI 31.05.2006 PT 27.03.2006
SE 26.01.2006

(11) **1 193 692** (51) ***G11B 5/39***
(84) GB 05.07.2009

(11) **1 193 956** (51) ***H04M 1/2745***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 MC 31.10.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 194 305** (51) ***B60C 25/00***
(84) AT 08.10.2008 (84) CH 31.05.2009
GB 25.05.2009 BE 31.05.2009
DK 08.10.2008 ES 19.01.2009
FI 08.10.2008 IE 08.10.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 08.10.2008 PT 17.02.2009
SE 08.01.2009

(11) **1 194 579** (51) ***C12N 15/82***
(84) CY 25.11.2009 (84) FI 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009

(11) **1 194 728** (51) ***F42B 3/103***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009

BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
SE 26.08.2009
DK 26.08.2009
NL 26.08.2009

(11) **1 194 855** (51) ***G06F 9/38***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 194 869** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 194 888** (51) ***G06M 7/06***
(84) CY 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 FI 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 194 907** (51) ***G08B 13/26***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 195 160** (51) ***A61K 31/495***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
MC 31.10.2009 NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 196 088** (51) ***A61B 5/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 196 106** (51) ***A61B 18/18***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 196 624** (51) ***C12Q 1/04***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 197 775** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
MC 30.09.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 198 203** (51) ***A61B 17/06***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 198 900** (51) ***H04B 7/005***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
PT 01.02.2010

(11) **1 199 647** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 MC 31.10.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 201 025** (51) ***H03F 1/56***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 202 632** (51) ***A21D 10/02***
(84) DK 10.06.2009 (84) FI 10.06.2009
MC 31.08.2009 PT 10.10.2009
SE 10.09.2009

(11) **1 202 793** (51) ***B01D 63/10***
(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
CH 30.06.2009 DK 22.10.2008
FI 22.10.2008 IE 22.06.2009
IT 22.10.2008 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 PT 23.03.2009
SE 22.01.2009

(11) **1 207 741** (51) ***A01G 9/10***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 207 879** (51) ***A61K 31/455***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 208 465** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 209 354** (51) ***F02N 11/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 209 980** (51) ***A23C 1/12***
(84) BE 31.08.2006 (84) CH 31.08.2009
CY 22.03.2006 FI 17.08.2009
GR 23.06.2006 LI 31.08.2009
LU 17.08.2006 MC 31.08.2006
PT 22.08.2006

(11) **1 211 222** (51) ***C01B 31/20***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009

(11) **1 211 429** (51) ***F16B 12/44***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 211 723** (51) ***H01L 21/66***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 212 136** (51) ***B01L 3/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 212 535** (51) ***F04F 5/52***
(84) FR 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 03.12.2008 ES 14.03.2009
FI 03.12.2008 IE 03.12.2008
MC 30.06.2009 PT 04.05.2009
SE 03.03.2009

(11) **1 214 017** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 214 853** (51) ***H04W 88/10***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
MC 30.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009

(11) **1 214 944** (51) ***A61K 45/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 215 174** (51) ***C01G 9/03***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 217 512** (51) ***G06F 7/72***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 217 732** (51) ***H03G 9/02***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 217 943** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 22.04.2009 (84) FI 22.04.2009
MC 30.09.2009 PT 22.08.2009

(11) **1 218 375** (51) ***C07D 409/12***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 MC 30.09.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 218 847** (51) ***G08G 1/127***
(84) CY 02.09.2009 (84) ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 IE 02.09.2009
MC 31.10.2009 NL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009

(11) **1 219 120** (51) ***H04W 28/18***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
FI 19.08.2009 MC 30.09.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 219 454** (51) ***B41J 15/04***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 221 984** (51) ***A61L 15/28***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
MC 31.10.2009 NL 26.08.2009

PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 222 490** (51) ***G02C 5/12***
(84) BE 18.03.2009
FI 18.03.2009
NL 18.03.2009
(84) ES 29.06.2009
MC 31.10.2009
PT 26.08.2009

(11) **1 222 787** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 31.10.2009
PT 28.12.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 223 864** (51) ***A61B 8/06***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 226 016** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
LI 31.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CH 31.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
MC 31.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 226 291** (51) ***C30B 15/00***
(84) AT 11.03.2009
CH 31.07.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
LI 31.07.2009
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009
(84) BE 11.03.2009
GB 22.07.2009
ES 22.06.2009
FR 31.07.2009
MC 31.07.2009
PT 24.08.2009

(11) **1 226 416** (51) ***G01N 1/30***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 31.10.2009
PT 28.12.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 227 576** (51) ***H03F 1/30***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 228 864** (51) ***B41C 1/05***
(84) AT 14.05.2009
CH 14.04.2004
GB 14.05.2009
DK 14.07.2004
GR 14.07.2004
LI 14.04.2004
MC 31.05.2004
PT 14.09.2004
(84) FR 02.06.2009
CY 14.04.2004
BE 31.05.2009
FI 14.04.2004
IE 14.05.2004
LU 14.05.2004
NL 01.12.2009
SE 14.07.2004

(11) **1 230 049** (51) ***B22D 11/04***
(84) CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
(84) BE 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 230 976** (51) ***B01J 20/14***
(84) FR 30.06.2009
BE 30.06.2009
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
NL 24.12.2008
SE 24.03.2009
(84) GB 12.06.2009
DK 24.12.2008
FI 24.12.2008
MC 30.06.2009
PT 25.05.2009

(11) **1 231 786** (51) ***H04N 5/782***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 232 192** (51) ***C08F 8/12***
(84) CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
MC 30.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 232 400** (51) ***G01R 33/09***
(84) CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 232 540** (51) ***H01R 12/16***
(84) SE 28.10.2009

(11) **1 234 418** (51) ***H04W 88/16***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 235 203** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 235 595** (51) ***A61K 47/48***
(84) LI 31.08.2009
CH 31.08.2009
DK 05.08.2009
MC 31.08.2009
PT 05.12.2009
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 236 242** (51) ***H01Q 1/00***
(84) FI 25.11.2009
(84) SE 25.11.2009

(11) **1 236 363** (51) ***H04W 36/00***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 237 701** (51) ***B29C 45/16***
(84) AT 15.05.2009
CY 23.08.2006
DK 31.05.2009
FR 02.06.2009
IE 15.05.2009
LU 15.05.2007
NL 01.12.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
FI 23.08.2006
GR 24.11.2006
LI 31.05.2009
MC 31.05.2007
PT 16.11.2009

(11) **1 237 736** (51) ***B60C 11/11***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 238 115** (51) ***C12Q 1/68***
(84) FI 14.10.2009
SE 14.10.2009
(84) PT 15.02.2010

(11) **1 238 268** (51) ***G01N 27/22***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 239 743** (51) ***A23L 1/20***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 240 514** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 240 764** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 241 147** (51) ***C03C 25/12***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
SE 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
PT 01.02.2010

(11) **1 241 636** (51) ***G07D 5/08***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 241 676** (51) ***G11C 11/4094***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 241 795** (51) ***H03M 13/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
MC 30.09.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 242 122** (51) ***A61K 47/48***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
MC 31.10.2009
SE 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010

(11) **1 242 245** (51) ***B41J 2/155***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 242 386** (51) ***C07D 239/42***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 242 497** (51) ***C08G 63/06***
(84) CY 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
PT 01.02.2010

(11) **1 242 901** (51) ***G06F 15/16***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 242 984** (51) ***G08B 5/22***
(84) CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 243 584** (51) ***C07D 277/10***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 243 639** (51) ***C10M 171/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 243 960** (51) ***G02C 7/04***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 243 989** (51) ***G05B 19/05***
(84) CH 31.05.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 03.09.2008 ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 IE 03.09.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 03.09.2008 PT 03.02.2009
SE 03.12.2008

(11) **1 244 601** (51) ***C02F 1/00***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
MC 31.10.2009 NL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009

(11) **1 245 849** (51) ***F16D 1/06***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 247 743** (51) ***B65B 13/18***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 248 170** (51) ***G05B 19/418***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 248 494** (51) ***H04R 9/02***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 249 085** (51) ***H04B 10/155***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 249 086** (51) ***H04B 10/155***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 249 152** (51) ***H04W 4/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009

(11) **1 250 737** (51) ***H01S 3/30***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 251 366** (51) ***G02B 3/08***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 251 937** (51) ***A47L 9/12***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009 SE 30.09.2009

(11) **1 252 023** (51) ***B41J 2/145***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 MC 31.10.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 252 361** (51) ***C23C 16/44***
(84) BE 02.09.2009

(11) **1 253 154** (51) ***C07H 19/06***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 253 939** (51) ***A61K 39/04***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 254 087** (51) ***C04B 38/10***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 255 392** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 255 484** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 255 780** (51) ***C07K 16/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 255 813** (51) ***C12N 5/06***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 256 255** (51) ***H04W 4/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **1 256 394** (51) ***B21D 9/10***
(84) BE 31.05.2009 (84) DK 18.03.2009
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009
IE 18.03.2009 MC 31.05.2009
NL 18.03.2009 PT 26.08.2009
SE 18.06.2009

(11) **1 256 514** (51) ***B62J 1/02***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 256 616** (51) ***C09K 11/80***
(84) CH 31.05.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 14.01.2009 ES 25.04.2009
FI 14.01.2009 IE 14.01.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 14.01.2009 PT 15.06.2009
SE 14.04.2009

(11) **1 257 212** (51) ***A61B 17/70***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 257 579** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 257 912** (51) ***G06F 9/312***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 258 281** (51) ***B01D 53/32***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 258 616** (51) ***F02B 77/08***
(84) AT 11.03.2009 (84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009 DK 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
IE 11.03.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009

(11) **1 259 183** (51) ***A61B 18/14***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 259 608** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 259 777** (51) ***G01C 21/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 260 313** (51) ***B24B 9/14***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009

NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 260 323** (51) ***B25J 9/16***
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
MC 31.05.2009
PT 11.05.2009
(84) GB 23.05.2009
DK 10.12.2008
FI 10.12.2008
LI 31.05.2009
NL 10.12.2008

(11) **1 260 597** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 25.02.2009
BE 30.06.2009
IE 25.02.2009
MC 30.06.2009
PT 12.08.2009
(84) CH 30.06.2009
DK 25.02.2009
LI 30.06.2009
NL 25.02.2009
SE 25.05.2009

(11) **1 260 666** (51) ***E05F 15/12***
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
MC 31.05.2009
PT 27.04.2009
(84) GB 22.05.2009
DK 26.11.2008
FI 26.11.2008
LI 31.05.2009
NL 26.11.2008
SE 26.02.2009

(11) **1 261 131** (51) ***H03K 17/95***
(84) CH 31.05.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
LI 31.05.2009
NL 25.03.2009
SE 25.06.2009
(84) BE 31.05.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
MC 31.05.2009
PT 31.08.2009

(11) **1 261 253** (51) ***A01K 5/02***
(84) CY 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
PT 25.01.2010

(11) **1 261 254** (51) ***A01N 43/90***
(84) CY 02.09.2009
PT 04.01.2010
(84) BE 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 261 347** (51) ***A61L 27/54***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 261 932** (51) ***G06F 19/00***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
MC 31.10.2009
SE 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010

(11) **1 262 008** (51) ***H02J 9/06***
(84) CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
(84) BE 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 262 017** (51) ***H03F 1/00***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009

(11) **1 262 162** (51) ***A61K 6/08***
(84) BE 30.06.2009
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
NL 19.11.2008
(84) DK 19.11.2008
FI 19.11.2008
MC 30.06.2009
PT 20.04.2009

(11) **1 262 546** (51) ***C07K 14/47***
(84) CY 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
(84) BE 02.09.2009

(11) **1 262 608** (51) ***E04F 15/04***
(84) FR 02.06.2009
GB 25.06.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
LI 31.05.2009
NL 25.03.2009
SE 25.06.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
MC 31.05.2009
PT 31.08.2009

(11) **1 262 711** (51) ***F21V 7/00***
(84) FR 02.06.2009
BE 31.05.2009
ES 04.01.2009
IE 24.09.2008
MC 31.05.2009
PT 24.02.2009
(84) CH 31.05.2009
DK 24.09.2008
FI 24.09.2008
LI 31.05.2009
NL 24.09.2008
SE 24.12.2008

(11) **1 262 999** (51) ***H01B 7/00***
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 28.12.2008
IE 17.09.2008
MC 31.05.2009
PT 17.02.2009
(84) GB 28.05.2009
DK 17.09.2008
FI 17.09.2008
LI 31.05.2009
NL 17.09.2008
SE 17.12.2008

(11) **1 263 349** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 05.08.2009
FI 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 264 161** (51) ***G01F 1/84***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
ES 07.12.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 264 615** (51) ***A61N 1/39***
(84) BE 30.06.2009
FI 24.12.2008
MC 30.06.2009
PT 25.05.2009
(84) ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
NL 24.12.2008

(11) **1 264 937** (51) ***E02F 3/20***
(84) AT 22.04.2009
GB 22.07.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
LI 31.05.2009
NL 22.04.2009
SE 22.07.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
MC 31.05.2009
PT 22.08.2009

(11) **1 265 795** (51) ***B65D 81/05***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 266 173** (51) ***F21V 8/00***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 266 214** (51) ***G01N 29/02***
(84) CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 266 386** (51) ***H01G 9/052***
(84) CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
SE 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009

(11) **1 266 960** (51) ***C12N 5/08***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 266 993** (51) ***D06F 39/14***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 267 083** (51) ***F04D 29/06***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 267 474** (51) ***H02K 7/18***
(84) FR 30.06.2009
BE 30.06.2009
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
MC 30.06.2009
PT 18.05.2009
(84) CH 30.06.2009
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
LI 30.06.2009
NL 17.12.2008

(11) **1 269 156** (51) ***G01N 21/49***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 269 476** (51) ***G11C 11/00***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 269 526** (51) ***H01L 21/205***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 270 324** (51) ***B60Q 1/08***
(84) CH 30.06.2009
DK 01.10.2008
FI 01.10.2008
IT 01.10.2008
MC 30.06.2009
PT 02.03.2009
(84) BE 30.06.2009
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
LI 30.06.2009
NL 01.10.2008
SE 01.01.2009

(11) **1 270 329** (51) ***B60Q 1/48***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 270 436** (51) ***B65D 59/04***
(84) GB 05.06.2009
DK 01.10.2008
FI 01.10.2008
IT 01.10.2008
NL 01.10.2008
SE 01.01.2009
(84) BE 30.06.2009
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
MC 30.06.2009
PT 02.03.2009

(11) **1 270 464** (51) ***B65G 53/40***
(84) CY 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009

FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
PT 25.01.2010

(11) **1 270 843** (51) ***E04F 13/06***
(84) AT 29.10.2008
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
LI 30.06.2009
PT 30.03.2009
(84) FR 30.06.2009
GB 04.06.2009
DK 29.10.2008
FI 29.10.2008
IT 29.10.2008
MC 30.06.2009
SE 29.01.2009

(11) **1 271 136** (51) ***G01N 27/327***
(84) CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 271 213** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 271 764** (51) ***H03D 9/06***
(84) FR 30.06.2009
BE 30.06.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
MC 30.06.2009
PT 24.08.2009
(84) CH 30.06.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
LI 30.06.2009
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009

(11) **1 272 159** (51) ***C11D 3/37***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 273 321** (51) ***A62C 5/02***
(84) CH 30.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
LI 30.06.2009
NL 03.06.2009
SE 03.09.2009
(84) BE 30.06.2009
ES 14.09.2009
IE 03.06.2009
MC 30.06.2009
PT 03.10.2009

(11) **1 273 817** (51) ***F16D 69/02***
(84) CH 30.06.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
LI 30.06.2009
NL 06.05.2009
SE 06.08.2009
(84) BE 30.06.2009
ES 17.08.2009
IE 06.05.2009
MC 30.06.2009
PT 06.09.2009

(11) **1 274 231** (51) ***H04N 5/232***
(84) CH 30.06.2009
DK 08.04.2009
IE 08.04.2009
MC 30.06.2009
SE 08.07.2009
(84) BE 30.06.2009
FI 08.04.2009
LI 30.06.2009
PT 08.09.2009

(11) **1 274 319** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
FI 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 275 156** (51) ***H01L 29/786***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 275 311** (51) ***A24C 5/18***
(84) FR 30.06.2009
GB 12.06.2009
DK 26.11.2008
IE 26.11.2008
MC 30.06.2009
PT 27.04.2009
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
FI 26.11.2008
LI 30.06.2009
NL 26.11.2008
SE 26.02.2009

(11) **1 275 358** (51) ***A61F 13/472***
(84) AT 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 275 365** (51) ***A61H 33/02***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 275 880** (51) ***F16H 3/30***
(84) GB 25.06.2009
DK 17.12.2008
IE 17.12.2008
NL 17.12.2008
SE 17.03.2009
(84) BE 30.06.2009
FI 17.12.2008
MC 30.06.2009
PT 18.05.2009

(11) **1 275 905** (51) ***F24C 7/08***
(84) CH 31.05.2009
DK 24.12.2008
FI 24.12.2008
LI 31.05.2009
NL 24.12.2008
SE 24.03.2009
(84) BE 31.05.2009
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
MC 31.05.2009
PT 25.05.2009

(11) **1 275 963** (51) ***G01N 33/487***
(84) AT 12.08.2009
NL 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 276 021** (51) ***G04B 15/06***
(84) AT 31.12.2008
BE 30.06.2009
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
NL 31.12.2008
SE 31.03.2009
(84) GB 26.06.2009
DK 31.12.2008
FI 31.12.2008
MC 30.06.2009
PT 01.06.2009

(11) **1 276 098** (51) ***G10H 1/00***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 276 291** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 276 483** (51) ***A61K 31/662***
(84) CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
(84) BE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 276 936** (51) ***E01D 15/133***
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) BE 26.08.2009
FI 26.08.2009

(11) **1 277 123** (51) ***G06F 9/46***
(84) CY 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
PT 25.01.2010

(11) **1 277 841** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 277 991** (51) ***F16H 47/00***
(84) CH 31.05.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009
LI 31.05.2009
NL 18.02.2009
SE 18.05.2009
(84) BE 31.05.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
MC 31.05.2009
PT 27.07.2009

(11) **1 278 303** (51) ***H03H 11/24***
(84) CH 31.05.2009
DK 28.01.2009
IE 28.01.2009
MC 31.05.2009
(84) BE 31.05.2009
FI 28.01.2009
LI 31.05.2009
PT 29.06.2009

(11) **1 278 645** (51) ***B42D 15/00***
(84) AT 30.07.2008
FI 30.07.2008
MC 31.05.2009
(84) BE 31.05.2009
IE 30.07.2008

(11) **1 278 891** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
(84) BE 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 279 063** (51) ***G02C 7/04***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009

(11) **1 279 526** (51) ***B60C 23/04***
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
LI 31.05.2009
NL 08.10.2008
SE 08.01.2009
(84) GB 29.05.2009
DK 08.10.2008
FI 08.10.2008
IT 08.10.2008
MC 31.05.2009
PT 17.02.2009

(11) **1 280 363** (51) ***H04Q 1/06***
(84) SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 280 440** (51) ***A47G 9/02***
(84) GB 11.05.2009
DK 11.02.2009
FI 11.02.2009
IE 11.02.2009
NL 11.02.2009
SE 11.05.2009
(84) BE 31.05.2009
ES 22.05.2009
FR 02.06.2009
MC 31.05.2009
PT 13.07.2009

(11) **1 280 446** (51) ***A47K 7/00***
(84) CY 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
PT 25.01.2010

(11) **1 280 508** (51) ***A61Q 19/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009

(11) **1 280 658** (51) ***B62D 29/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 281 051** (51) ***G01F 23/296***
(84) CH 31.05.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 18.03.2009 ES 29.06.2009
FI 18.03.2009 FR 02.06.2009
IE 18.03.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 18.03.2009
PT 26.08.2009 SE 18.06.2009

(11) **1 281 634** (51) ***B65D 83/14***
(84) BE 31.05.2009 (84) DK 26.11.2008
ES 08.03.2009 FI 26.11.2008
IE 26.11.2008 MC 31.05.2009
NL 26.11.2008 PT 27.04.2009
SE 26.02.2009

(11) **1 281 816** (51) ***G01V 1/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 281 883** (51) ***F16D 1/072***
(84) CH 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 14.01.2009 ES 25.04.2009
FI 14.01.2009 IE 14.01.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 14.01.2009 PT 15.06.2009
SE 14.04.2009

(11) **1 281 884** (51) ***F16D 1/072***
(84) CH 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 11.02.2009 ES 22.05.2009
FI 11.02.2009 IE 11.02.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 11.02.2009 PT 13.07.2009
SE 11.05.2009

(11) **1 282 210** (51) ***H02G 1/04***
(84) SK 09.09.2009 (84) CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 282 432** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 282 535** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 01.04.2009 (84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009 DK 01.04.2009
FI 01.04.2009 IE 01.04.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 01.04.2009 PT 02.09.2009
SE 01.07.2009

(11) **1 282 547** (51) ***B60T 17/08***
(84) FR 02.06.2009 (84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009 DK 31.12.2008
ES 11.04.2009 FI 31.12.2008
IE 31.12.2008 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 PT 01.06.2009

(11) **1 282 684** (51) ***C12N 1/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 282 732** (51) ***C09K 11/06***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 282 756** (51) ***E06B 3/663***
(84) GB 05.05.2009 (84) BE 31.05.2009
ES 25.04.2009 FI 14.01.2009
IE 14.01.2009 MC 31.05.2009
NL 14.01.2009 PT 15.06.2009
SE 14.04.2009

(11) **1 282 819** (51) ***G01N 33/543***
(84) BE 31.05.2009 (84) FI 26.11.2008
IE 26.11.2008 MC 31.05.2009
NL 26.11.2008 PT 27.04.2009
SE 26.02.2009

(11) **1 282 832** (51) ***G01S 13/86***
(84) BE 31.05.2009 (84) DK 05.11.2008
ES 16.02.2009 FI 05.11.2008
IE 05.11.2008 MC 31.05.2009
PT 06.04.2009

(11) **1 282 884** (51) ***G06K 19/07***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 282 902** (51) ***H01F 10/32***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 282 964** (51) ***H04L 12/56***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 283 218** (51) ***C08B 37/16***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 283 265** (51) ***C12N 15/52***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
FI 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 283 686** (51) ***A47K 10/32***
(84) BE 31.05.2009 (84) DK 21.01.2009
FI 21.01.2009 IE 21.01.2009
MC 31.05.2009 PT 22.06.2009

(11) **1 283 834** (51) ***C07D 277/60***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009

(11) **1 283 986** (51) ***G01N 33/52***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 284 828** (51) ***B05D 1/28***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 285 230** (51) ***G01C 19/66***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 285 239** (51) ***G01F 23/284***
(84) CH 31.05.2009 (84) GB 18.06.2009
BE 31.05.2009 DK 18.03.2009
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009
IE 18.03.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 18.03.2009
PT 26.08.2009 SE 18.06.2009

(11) **1 285 246** (51) ***G01K 13/02***
(84) AT 04.02.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 04.02.2009 FI 04.02.2009
IE 04.02.2009 MC 31.05.2009
NL 04.02.2009 PT 06.07.2009
SE 04.05.2009

(11) **1 285 405** (51) ***G06K 19/077***
(84) CH 31.05.2009 (84) GB 14.05.2009
BE 31.05.2009 DK 07.01.2009
ES 18.04.2009 FI 07.01.2009
IE 07.01.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 07.01.2009
PT 08.06.2009 SE 07.04.2009

(11) **1 285 438** (51) ***G11B 7/007***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 286 623** (51) ***A61B 17/80***
(84) BE 30.06.2009 (84) DK 03.12.2008
FI 03.12.2008 IE 03.12.2008
MC 30.06.2009 NL 03.12.2008
PT 04.05.2009

(11) **1 286 640** (51) ***A61G 7/075***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 286 689** (51) ***A61K 38/27***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 286 703** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 FI 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 286 784** (51) ***B05B 12/14***
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 30.06.2009
DK 03.12.2008 ES 14.03.2009

FI 03.12.2008 IE 03.12.2008
MC 30.06.2009 NL 03.12.2008
PT 04.05.2009 SE 03.03.2009

(11) **1 286 942** (51) ***C07C 51/215***
(84) CH 31.05.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 22.04.2009 FI 22.04.2009
IE 22.04.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 22.04.2009
SE 22.07.2009

(11) **1 287 153** (51) ***C12N 15/86***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 287 349** (51) ***G01N 33/49***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 287 408** (51) ***G04G 3/02***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 287 517** (51) ***G09F 27/00***
(84) BE 30.06.2009 (84) DK 18.03.2009
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009
IE 18.03.2009 MC 30.06.2009
NL 18.03.2009 PT 26.08.2009
SE 18.06.2009

(11) **1 287 823** (51) ***A61K 9/20***
(84) BE 02.09.2009 (84) ES 13.12.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 287 963** (51) ***B29C 45/17***
(84) FR 30.06.2009 (84) CH 30.06.2009
GB 08.07.2009 BE 30.06.2009
FI 08.04.2009 IE 08.04.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
SE 08.07.2009

(11) **1 288 538** (51) ***F16J 15/32***
(84) BE 31.05.2009 (84) ES 18.04.2009

(11) **1 289 420** (51) ***A61B 5/117***
(84) AT 11.03.2009 (84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009 DK 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
IE 11.03.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 PT 24.08.2009
SE 11.06.2009

(11) **1 289 880** (51) ***C01B 13/32***
(84) CH 31.05.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 26.11.2008 ES 08.03.2009
FI 26.11.2008 IE 26.11.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 26.11.2008 PT 27.04.2009
SE 26.02.2009

(11) **1 290 227** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 290 420** (51) ***G01M 15/00***
(84) FI 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009

(11) **1 290 734** (51) ***H01L 29/739***
(84) AT 01.10.2008 (84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009 DK 01.10.2008
ES 12.01.2009 FI 01.10.2008
IE 01.10.2008 IT 01.10.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 01.10.2008 PT 02.03.2009
SE 01.01.2009

(11) **1 290 763** (51) ***H01R 33/945***
(84) AT 31.12.2008 (84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009 DK 31.12.2008
ES 11.04.2009 FI 31.12.2008
IE 31.12.2008 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 31.12.2008
PT 01.06.2009 SE 31.03.2009

(11) **1 290 848** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 290 995** (51) ***A61F 13/512***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
CZ 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
MC 30.09.2009 PT 28.12.2009

(11) **1 291 939** (51) ***H01M 2/26***
(84) CH 30.06.2009 (84) GB 21.06.2009
BE 30.06.2009 DK 04.03.2009
ES 15.06.2009 FI 04.03.2009
IE 04.03.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 04.03.2009
PT 19.08.2009 SE 04.06.2009

(11) **1 292 384** (51) ***B01J 13/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) CY 19.06.2005
BE 30.06.2009 FI 15.09.2004
IE 19.06.2009 LI 30.06.2009
LU 19.06.2005 MC 30.06.2005
PT 21.12.2009 TR 15.09.2004

(11) **1 292 522** (51) ***B65H 81/00***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 292 806** (51) ***G01C 21/26***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 292 817** (51) ***G01N 1/28***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 292 862** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 293 112** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 10.06.2009 (84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009 DK 10.06.2009
ES 21.09.2009 FI 10.06.2009
IE 10.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 10.06.2009
PT 10.10.2009 SE 10.09.2009

(11) **1 294 269** (51) ***A47L 17/08***
(84) AT 21.01.2009 (84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009 DK 21.01.2009
FI 21.01.2009 IE 21.01.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 21.01.2009 PT 22.06.2009
SE 21.04.2009

(11) **1 294 564** (51) ***B32B 27/32***
(84) CH 04.01.2006 (84) CY 04.01.2006
BE 30.06.2009 DK 04.04.2006
GR 05.04.2006 IE 29.06.2006
LI 04.01.2006 LU 29.06.2006
MC 30.06.2006 NL 04.01.2006
PT 05.06.2006

(11) **1 295 027** (51) ***F02M 61/14***
(84) FR 02.06.2009 (84) CH 31.05.2009
GB 16.05.2009 BE 31.05.2009
DK 15.10.2008 ES 26.01.2009
FI 15.10.2008 IE 15.10.2008
IT 15.10.2008 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 15.10.2008
PT 16.03.2009 SE 15.01.2009

(11) **1 295 134** (51) ***G01R 19/00***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 295 249** (51) ***G06K 19/077***
(84) FR 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
MC 30.06.2009

(11) **1 295 585** (51) ***A61H 33/00***
(84) FR 30.06.2009 (84) CH 30.06.2009
GB 29.06.2009 BE 30.06.2009
DK 12.11.2008 ES 23.02.2009
FI 12.11.2008 IE 12.11.2008
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 12.11.2008 PT 13.04.2009
SE 12.02.2009

(11) **1 295 604** (51) ***A61K 38/22***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 295 815** (51) ***B65G 15/36***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 296 640** (51) ***A61K 8/81***
(84) AT 03.06.2009 (84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009 DK 03.06.2009
FI 03.06.2009 IE 03.06.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 03.06.2009 PT 03.10.2009
SE 03.09.2009

(11) **1 296 772** (51) ***B05B 1/24***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009

ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 296 922** (51) ***C07C 51/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 FI 05.08.2009
MC 31.10.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 297 005** (51) ***C07K 14/295***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 297 210** (51) ***D06F 37/26***
(84) CH 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 14.01.2009 ES 25.04.2009
FI 14.01.2009 IE 14.01.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 14.01.2009 PT 15.06.2009
SE 14.04.2009

(11) **1 297 269** (51) ***F16F 15/16***
(84) CH 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 24.09.2008 FI 24.09.2008
IE 24.09.2008 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 24.09.2008
PT 24.02.2009

(11) **1 297 276** (51) ***F16L 25/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 297 313** (51) ***G01H 1/00***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010

(11) **1 297 333** (51) ***G01N 31/22***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 297 379** (51) ***G02F 1/1337***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 297 431** (51) ***G06F 13/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 297 608** (51) ***H02K 11/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 297 681** (51) ***H04M 15/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 FI 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 297 753** (51) ***A23L 1/035***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
MC 31.10.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 298 057** (51) ***B65B 13/06***
(84) SK 02.09.2009 (84) CY 02.09.2009
CZ 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 MC 30.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 298 115** (51) ***C07B 41/02***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 298 637** (51) ***G09G 3/36***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
CZ 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
MC 30.09.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 299 033** (51) ***A61B 5/107***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 299 046** (51) ***A61B 18/20***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 299 208** (51) ***B23C 5/10***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 299 524** (51) ***C12N 5/08***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 299 681** (51) ***F28D 1/03***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009

(11) **1 299 963** (51) ***H04B 7/08***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 300 016** (51) ***H04N 7/173***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 300 366** (51) ***C02F 1/00***
(84) CH 31.05.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 24.09.2008 FI 25.05.2009
FR 02.06.2009 LI 31.05.2009
NL 24.09.2008

(11) **1 301 129** (51) ***A61B 17/11***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 301 313** (51) ***B25D 17/08***
(84) AT 14.01.2009 (84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009 DK 14.01.2009
IE 14.01.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 PT 15.06.2009

(11) **1 301 448** (51) ***C04B 35/109***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 301 912** (51) ***G07F 19/00***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 302 814** (51) ***G03G 7/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 303 295** (51) ***A61K 38/17***
(84) CY 13.09.2006 (84) BE 30.06.2009
FI 28.06.2009 IE 29.06.2009
MC 30.06.2007

(11) **1 303 410** (51) ***B41J 2/07***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 303 743** (51) ***G01M 3/26***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 303 761** (51) ***G01N 35/02***
(84) AT 19.11.2008 (84) GB 13.06.2009
BE 30.06.2009 DK 19.11.2008
ES 01.03.2009 FI 19.11.2008
IE 19.11.2008 MC 30.06.2009
NL 19.11.2008 PT 20.04.2009
SE 19.02.2009

(11) **1 303 791** (51) ***G03F 3/10***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 303 837** (51) ***G06T 1/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 303 999** (51) ***H04W 84/02***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010

SE 09.09.2009

(11) **1 304 000** (51) ***H04W 4/16***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 304 967** (51) ***A61B 17/70***
(84) BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) DK 05.08.2009
NL 05.08.2009

(11) **1 304 979** (51) ***A61F 2/16***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009

(11) **1 305 040** (51) ***A01N 1/02***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 305 156** (51) ***B29C 73/26***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 305 284** (51) ***C07D 207/00***
(84) AT 12.11.2008
GB 14.05.2009
DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
IE 14.05.2009
MC 31.05.2009
PT 13.04.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 23.02.2009
FR 02.06.2009
LI 31.05.2009
NL 12.11.2008
SE 12.02.2009

(11) **1 305 494** (51) ***E06B 3/68***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) CY 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009

(11) **1 305 585** (51) ***G01L 9/00***
(84) CH 31.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
LI 31.05.2009
NL 13.05.2009
SE 13.08.2009
(84) BE 31.05.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
MC 31.05.2009
PT 13.09.2009

(11) **1 305 723** (51) ***G06F 15/16***
(84) CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 305 913** (51) ***H04W 88/06***
(84) CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
(84) BE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 306 307** (51) ***B65B 7/28***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 306 994** (51) ***H04J 3/06***
(84) SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 31.10.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 307 153** (51) ***A61B 17/88***
(84) CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 307 767** (51) ***G02B 1/11***
(84) CH 30.06.2009
GB 28.06.2009
DK 24.12.2008
FI 24.12.2008
LI 30.06.2009
NL 24.12.2008
SE 24.03.2009
(84) FR 30.06.2009
BE 30.06.2009
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
MC 30.06.2009
PT 25.05.2009

(11) **1 308 007** (51) ***H04L 12/64***
(84) CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 308 180** (51) ***A61L 31/10***
(84) CH 31.08.2009
BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
MC 31.08.2009
PT 05.12.2009
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
LI 31.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 309 220** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.10.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 309 627** (51) ***C07K 16/28***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009

(11) **1 309 720** (51) ***C12Q 1/02***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 310 770** (51) ***G01C 25/00***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 311 190** (51) ***A61B 5/0402***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 311 351** (51) ***B05B 12/00***
(84) AT 03.12.2008
DK 03.12.2008
FI 03.12.2008
MC 31.05.2009
PT 04.05.2009
(84) BE 31.05.2009
ES 14.03.2009
IE 03.12.2008
NL 03.12.2008
SE 03.03.2009

(11) **1 311 386** (51) ***B32B 3/10***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 311 566** (51) ***C08F 214/22***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 312 446** (51) ***B24B 53/14***
(84) BE 31.05.2009
FI 19.11.2008
MC 31.05.2009
PT 20.04.2009
(84) DK 19.11.2008
IE 19.11.2008
NL 19.11.2008
SE 19.02.2009

(11) **1 312 457** (51) ***B29C 45/33***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 312 886** (51) ***F41A 9/27***
(84) GB 02.05.2009
DK 31.12.2008
FI 31.12.2008
MC 31.05.2009
PT 01.06.2009
(84) BE 31.05.2009
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
NL 31.12.2008

(11) **1 313 187** (51) ***H01S 5/343***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
PT 04.01.2010
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 313 407** (51) ***A61C 13/00***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 314 348** (51) ***A01G 1/12***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 314 527** (51) ***B29C 35/08***
(84) AT 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 316 134** (51) ***H02J 13/00***
(84) CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
(84) BE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 316 792** (51) ***G01N 15/12***
(84) SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 318 672** (51) ***H04N 5/445***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009

NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 318 919** (51) ***B42D 3/00***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 30.09.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 320 595** (51) ***C12N 15/01***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 30.09.2009
PT 04.01.2010
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 320 736** (51) ***G01M 1/00***
(84) AT 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 30.09.2009
SE 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 322 006** (51) ***H01S 5/0687***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 322 477** (51) ***B41K 1/56***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 31.10.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 322 740** (51) ***C11D 3/12***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
MC 30.09.2009
PT 18.01.2010
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 322 957** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 324 277** (51) ***G07D 3/12***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 325 064** (51) ***C08J 9/28***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
MC 31.10.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 325 129** (51) ***C12N 15/12***
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
MC 31.10.2009
SE 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 326 341** (51) ***H03K 19/003***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 326 723** (51) ***B22D 11/06***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
MC 30.09.2009
PT 18.01.2010
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 327 921** (51) ***G05B 15/02***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 328 216** (51) ***A61F 2/44***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 31.10.2009
PT 04.01.2010
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 328 279** (51) ***A61K 31/70***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
MC 30.09.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 328 795** (51) ***G01N 21/35***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
MC 31.10.2009
PT 11.01.2010
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 328 822** (51) ***G01S 5/00***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.10.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 329 121** (51) ***H04W 8/12***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 329 188** (51) ***A47L 15/44***
(84) SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 329 529** (51) ***C22C 21/00***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 30.09.2009
PT 21.12.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 330 829** (51) ***G21K 1/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 31.10.2009
PT 28.12.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 331 806** (51) ***H04N 1/40***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 31.10.2009
PT 21.12.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 331 874** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 332 046** (51) ***B32B 27/12***
(84) CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
MC 31.10.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 332 181** (51) ***C09B 62/255***
(84) CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
MC 30.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 332 364** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 332 818** (51) ***B23B 31/18***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 334 373** (51) ***G01S 13/89***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 334 399** (51) ***G02C 9/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 31.10.2009
PT 28.12.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 334 554** (51) ***H03H 21/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 31.10.2009
PT 28.12.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 334 603** (51) ***H04M 1/05***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 335 960** (51) ***C09K 3/10***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.10.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 336 127** (51) ***G02B 26/10***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 337 123** (51) ***H04W 12/02***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 337 160** (51) ***A23L 1/22***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 337 291** (51) ***G06F 19/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 337 555** (51) ***C07K 14/47***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 337 815** (51) ***G01G 15/00***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 337 914** (51) ***G06F 9/44***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 338 436** (51) ***B41N 3/03***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 338 719** (51) ***E04F 13/08***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 338 800** (51) ***F04D 29/60***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SI 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 339 167** (51) ***H03D 3/00***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 339 425** (51) ***A61K 38/18***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **1 339 927** (51) ***E04F 15/04***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 341 275** (51) ***H01S 5/022***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
PT 28.12.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 341 466** (51) ***A61B 19/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 341 599** (51) ***B01J 8/00***
(84) BE 12.08.2009

(11) **1 341 865** (51) ***C09K 3/14***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
MC 31.10.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 342 066** (51) ***G01N 3/08***
(84) BE 12.08.2009 (84) ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 MC 31.10.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 342 085** (51) ***G01N 33/50***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 342 149** (51) ***G06F 1/00***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 343 254** (51) ***H04W 52/04***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
PT 04.01.2010 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 343 509** (51) ***A61K 31/565***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 343 760** (51) ***C07D 211/34***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 FI 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 344 052** (51) ***G01N 29/22***
(84) BE 31.05.2009 (84) DK 17.09.2008
FI 17.09.2008 IE 17.09.2008
MC 31.05.2009 NL 17.09.2008
PT 17.02.2009

(11) **1 344 066** (51) ***G01N 33/86***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 FI 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 344 527** (51) ***A61K 31/7048***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 345 555** (51) ***A61F 2/06***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
MC 31.10.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 345 587** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 345 647** (51) ***A61J 1/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 345 726** (51) ***B23K 26/06***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
MC 31.10.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 346 378** (51) ***H01B 7/32***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 346 428** (51) ***H01M 8/06***
(84) CH 31.08.2009 (84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 LI 31.08.2009
MC 31.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 347 419** (51) ***G06T 15/50***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 347 657** (51) ***H04W 68/02***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 347 658** (51) ***H04W 72/12***
(84) BE 09.09.2009 (84) ES 20.12.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009

(11) **1 347 798** (51) ***A61M 16/04***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 347 800** (51) ***A61N 1/18***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 347 836** (51) ***E03C 1/266***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010

SE 30.09.2009

(11) **1 348 448** (51) ***A61L 9/22***
(84) CH 31.08.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, MC 31.08.2009, SE 19.08.2009
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, ES 30.11.2009, LI 31.08.2009, PT 21.12.2009

(11) **1 348 706** (51) ***C07D 417/04***
(84) AT 19.08.2009, BE 19.08.2009, ES 30.11.2009, NL 19.08.2009, SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, FI 19.08.2009, PT 21.12.2009

(11) **1 348 787** (51) ***D03J 1/22***
(84) CY 16.09.2009, ES 27.12.2009, NL 16.09.2009, SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009, FI 16.09.2009, PT 18.01.2010

(11) **1 349 568** (51) ***A61K 39/00***
(84) CY 16.09.2009, ES 27.12.2009, NL 16.09.2009, SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009, FI 16.09.2009, PT 18.01.2010

(11) **1 350 965** (51) ***F16B 19/10***
(84) BE 26.08.2009

(11) **1 351 705** (51) ***A61K 38/36***
(84) BE 12.08.2009, PT 12.12.2009
(84) FI 12.08.2009, SE 12.08.2009

(11) **1 351 893** (51) ***A61L 2/18***
(84) AT 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009, ES 23.11.2009, NL 12.08.2009, SE 12.08.2009

(11) **1 352 429** (51) ***H01L 27/02***
(84) CY 09.09.2009, ES 20.12.2009, MC 31.10.2009, PT 11.01.2010
(84) BE 09.09.2009, FI 09.09.2009, NL 09.09.2009, SE 09.09.2009

(11) **1 352 524** (51) ***H04N 7/26***
(84) CY 23.09.2009, FI 23.09.2009, SE 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009, PT 25.01.2010

(11) **1 353 435** (51) ***H02K 15/085***
(84) AT 12.08.2009, FI 12.08.2009, PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009, NL 12.08.2009, SE 12.08.2009

(11) **1 353 481** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009, BG 05.11.2009, BE 05.08.2009, EE 05.08.2009, SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009, CZ 05.08.2009, DK 05.08.2009, PT 05.12.2009, SK 05.08.2009

(11) **1 353 732** (51) ***A63C 5/03***
(84) CY 02.09.2009, ES 13.12.2009, NL 02.09.2009, SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009, FI 02.09.2009, PT 04.01.2010

(11) **1 354 350** (51) ***H01L 23/16***
(84) CY 23.09.2009, ES 03.01.2010, PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009, FI 23.09.2009, SE 23.09.2009

(11) **1 354 563** (51) ***A61B 17/70***
(84) CY 23.09.2009, BE 23.09.2009, FI 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, PT 25.01.2010, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009

(11) **1 355 001** (51) ***D06M 15/256***
(84) RO 19.08.2009, CY 19.08.2009, BE 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, PT 21.12.2009, SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009, CZ 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, NL 19.08.2009, SE 19.08.2009, SK 19.08.2009

(11) **1 355 691** (51) ***A61M 25/02***
(84) CY 16.09.2009, ES 27.12.2009, PT 18.01.2010
(84) BE 16.09.2009, FI 16.09.2009, SE 16.09.2009

(11) **1 356 064** (51) ***C12N 15/82***
(84) CY 16.09.2009, FI 16.09.2009, PT 18.01.2010
(84) BE 16.09.2009, NL 16.09.2009, SE 16.09.2009

(11) **1 356 225** (51) ***F16L 58/00***
(84) CY 02.09.2009, ES 13.12.2009, PT 04.01.2010
(84) BE 02.09.2009, FI 02.09.2009, SE 02.09.2009

(11) **1 356 520** (51) ***H01L 23/538***
(84) AT 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, NL 05.08.2009, SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009, ES 16.11.2009, MC 31.10.2009, PT 05.12.2009

(11) **1 356 650** (51) ***H04L 27/00***
(84) CY 30.09.2009, ES 10.01.2010, PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009, FI 30.09.2009, SE 30.09.2009

(11) **1 357 888** (51) ***A61K 8/37***
(84) CY 16.09.2009, ES 27.12.2009, NL 16.09.2009, SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009, FI 16.09.2009, PT 18.01.2010

(11) **1 358 124** (51) ***C01B 3/00***
(84) AT 11.03.2009, CH 31.08.2009, ES 22.06.2009, LI 31.08.2009, NL 11.03.2009, SE 11.06.2009
(84) BE 11.03.2009, DK 11.03.2009, FI 11.03.2009, MC 31.08.2009, PT 24.08.2009

(11) **1 358 297** (51) ***C09K 3/00***
(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, ES 07.12.2009, NL 26.08.2009, SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, FI 26.08.2009, PT 28.12.2009

(11) **1 358 776** (51) ***H04W 8/08***
(84) AT 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009, ES 16.11.2009, NL 05.08.2009, SE 05.08.2009

(11) **1 359 819** (51) ***A43B 5/02***
(84) CY 23.09.2009, ES 03.01.2010, PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009, FI 23.09.2009, SE 23.09.2009

(11) **1 360 029** (51) ***B23K 35/02***
(84) AT 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009, ES 23.11.2009, NL 12.08.2009, SE 12.08.2009

(11) **1 360 111** (51) ***B65B 9/06***
(84) BE 12.08.2009, SE 12.08.2009
(84) FI 12.08.2009

(11) **1 360 255** (51) ***C09G 1/04***
(84) CY 16.09.2009, FI 16.09.2009, PT 18.01.2010
(84) BE 16.09.2009, NL 16.09.2009, SE 16.09.2009

(11) **1 360 260** (51) ***C09K 8/04***
(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, FI 26.08.2009, SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009, ES 07.12.2009, PT 28.12.2009

(11) **1 360 721** (51) ***H01L 23/498***
(84) CY 02.09.2009, ES 13.12.2009, NL 02.09.2009, SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009, FI 02.09.2009, PT 04.01.2010

(11) **1 360 972** (51) ***A61M 25/00***
(84) CY 16.09.2009, BE 16.09.2009, ES 27.12.2009, NL 16.09.2009, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, PT 18.01.2010, SI 16.09.2009

(11) **1 361 181** (51) ***B65G 21/06***
(84) FR 02.06.2009, CH 31.05.2009, GB 11.05.2009, DK 11.02.2009, ES 22.05.2009, IE 11.02.2009, MC 31.05.2009, PT 13.07.2009, SE 11.05.2009, SK 11.02.2009
(84) BG 11.05.2009, CZ 11.02.2009, BE 31.05.2009, EE 11.02.2009, FI 11.02.2009, LI 31.05.2009, NL 11.02.2009, RO 11.02.2009, SI 11.02.2009

(11) **1 361 409** (51) ***F41H 5/22***
(84) CY 23.09.2009, BE 23.09.2009, FI 23.09.2009, RO 23.09.2009, SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009, EE 23.09.2009, PT 25.01.2010, SI 23.09.2009

(11) **1 361 451** (51) ***G01R 31/319***
(84) AT 14.01.2009, BG 14.04.2009, CZ 14.01.2009, EE 14.01.2009, FI 14.01.2009, LI 31.05.2009, NL 14.01.2009, RO 14.01.2009, SI 14.01.2009
(84) BE 31.05.2009, CH 31.05.2009, DK 14.01.2009, ES 25.04.2009, IE 14.01.2009, MC 31.05.2009, PT 15.06.2009, SE 14.04.2009, SK 14.01.2009

(11) **1 361 842** (51) ***A61F 5/01***
(84) AT 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009

BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 362 467** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 362 538** (51) ***A47J 47/20***
(84) BG 10.12.2008
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
FI 10.09.2008
IT 10.09.2008
NL 10.09.2008
RO 10.09.2008
SI 10.09.2008
CZ 10.09.2008
DK 10.09.2008
ES 21.12.2008
IE 10.09.2008
MC 31.05.2009
PT 10.02.2009
SE 10.12.2008
SK 10.09.2008

(11) **1 362 803** (51) ***B65G 13/07***
(84) BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
IE 25.03.2009
MC 31.05.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
FI 25.03.2009
LI 31.05.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 362 962** (51) ***E03F 5/10***
(84) FR 02.06.2009
CZ 31.12.2008
BE 31.05.2009
EE 31.12.2008
FI 31.12.2008
MC 31.05.2009
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008
BG 31.03.2009
GB 14.05.2009
DK 31.12.2008
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
NL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008

(11) **1 362 966** (51) ***E04C 2/20***
(84) AT 22.10.2008
BE 31.05.2009
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
LI 31.05.2009
NL 22.10.2008
SE 22.01.2009
CH 31.05.2009
DK 22.10.2008
FI 22.10.2008
IT 22.10.2008
MC 31.05.2009
PT 23.03.2009

(11) **1 363 013** (51) ***F02M 25/07***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 13.05.2009
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
LI 31.05.2009
NL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008
BG 29.01.2009
CZ 29.10.2008
BE 31.05.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IT 29.10.2008
MC 31.05.2009
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008

(11) **1 363 566** (51) ***A61F 2/44***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 363 567** (51) ***A61F 2/48***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 363 629** (51) ***A61K 31/44***
(84) CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
BE 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 364 027** (51) ***C12N 15/12***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 364 175** (51) ***F25D 17/02***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
BE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 365 106** (51) ***F01D 5/14***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 365 110** (51) ***F01K 13/02***
(84) BE 31.05.2009
FI 07.01.2009
MC 31.05.2009
PT 08.06.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
NL 07.01.2009
SE 07.04.2009

(11) **1 365 659** (51) ***A23G 9/32***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 365 962** (51) ***B65D 5/48***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
NL 19.08.2009

(11) **1 366 081** (51) ***C08B 37/00***
(84) CY 02.09.2009
MC 30.09.2009
PT 04.01.2010
BE 02.09.2009
NL 02.09.2009

(11) **1 366 514** (51) ***H01L 21/60***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 366 632** (51) ***H04M 1/725***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 366 650** (51) ***A01B 73/00***
(84) BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009
BE 31.05.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
MC 31.05.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
CH 31.05.2009
GB 19.05.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
LI 31.05.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 366 867** (51) ***B25J 9/16***
(84) BG 21.04.2009
CZ 21.01.2009
BE 31.05.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
LI 31.05.2009
NL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SK 21.01.2009
CH 31.05.2009
GB 13.05.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
MC 31.05.2009
PT 22.06.2009
SI 21.01.2009

(11) **1 366 972** (51) ***B62D 55/112***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 366 988** (51) ***B64D 11/06***
(84) AT 15.04.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
LI 31.05.2009
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
MC 31.05.2009
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 367 132** (51) ***C03B 37/012***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
BE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 367 170** (51) ***D06H 3/08***
(84) FR 02.06.2009
IT 29.10.2008
BE 31.05.2009

(11) **1 367 356** (51) ***F42B 3/12***
(84) AT 03.09.2008
CZ 03.09.2008
DK 03.09.2008
ES 14.12.2008
IE 03.09.2008
NL 03.09.2008
RO 03.09.2008
SK 03.09.2008
BG 03.12.2008
BE 31.05.2009
EE 03.09.2008
FI 03.09.2008
MC 31.05.2009
PT 03.02.2009
SI 03.09.2008

(11) **1 367 967** (51) ***A61F 5/01***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 368 057** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 368 380** (51) ***C07K 16/46***
(84) CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
BE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 368 914** (51) ***H04B 10/18***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 369 302** (51) ***B60R 11/02***
(84) BG 24.03.2009
CZ 24.12.2008
DK 24.12.2008
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
MC 30.06.2009
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 24.12.2008
FI 24.12.2008
LI 30.06.2009
NL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008

(11) **1 369 344** (51) ***B62J 9/00***
(84) BE 16.09.2009

(11) **1 369 395** (51) ***C03B 37/018***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 369 516** (51) ***D04B 27/10***
(84) CY 09.09.2009
MC 31.10.2009
(84) BE 09.09.2009

(11) **1 369 665** (51) ***G01C 5/00***
(84) BG 22.01.2009
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
IE 22.10.2008
MC 31.05.2009
PT 23.03.2009
SI 22.10.2008
(84) CH 31.05.2009
DK 22.10.2008
FI 22.10.2008
LI 31.05.2009
NL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SK 22.10.2008

(11) **1 369 725** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 19.11.2008
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
LI 30.06.2009
NL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008
(84) BG 19.02.2009
CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
MC 30.06.2009
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008

(11) **1 369 755** (51) ***G05B 19/042***
(84) BG 29.01.2009
CZ 29.10.2008
EE 29.10.2008
IE 29.10.2008
MC 31.05.2009
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 09.02.2009
LI 31.05.2009
NL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008

(11) **1 369 985** (51) ***H02M 7/53***
(84) BG 13.08.2009
BE 31.05.2009
EE 13.05.2009
IE 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
MC 31.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 370 781** (51) ***F16D 1/04***
(84) CY 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009

(11) **1 370 989** (51) ***G06F 17/30***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 371 106** (51) ***H01M 8/06***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 371 107** (51) ***H01M 8/24***
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
(84) ES 13.12.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 371 243** (51) ***H04W 12/06***
(84) AT 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 371 350** (51) ***A61K 8/365***
(84) BG 24.03.2009
CZ 24.12.2008
DK 24.12.2008
FI 24.12.2008
LI 30.06.2009
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 24.12.2008
IE 24.12.2008
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008

(11) **1 371 370** (51) ***A61K 31/525***
(84) CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 371 375** (51) ***A61K 39/008***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
NL 19.08.2009

(11) **1 372 233** (51) ***H02G 3/04***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 372 353** (51) ***H04R 1/10***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 372 368** (51) ***H05K 7/20***
(84) BE 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) FI 05.08.2009

(11) **1 373 523** (51) ***C12N 15/55***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 373 566** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 12.08.2009
ES 23.11.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
FI 12.08.2009

(11) **1 374 389** (51) ***H03F 1/02***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 374 625** (51) ***H04W 36/00***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 374 863** (51) ***A61K 31/198***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 374 882** (51) ***A61K 36/76***
(84) CH 30.06.2009
DK 01.10.2008
IE 01.10.2008
MC 30.06.2009
PT 02.03.2009
(84) BE 30.06.2009
FI 01.10.2008
LI 30.06.2009
NL 01.10.2008
SE 01.01.2009

(11) **1 375 008** (51) ***B05B 7/04***
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2008
CZ 19.12.2007
BE 30.06.2009
EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
LI 30.06.2008
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
(84) BG 19.03.2008
CY 19.12.2007
GB 11.06.2009
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
IE 19.12.2007
MC 30.06.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 375 018** (51) ***B21B 41/00***
(84) AT 05.11.2008
CH 30.06.2009
GB 10.06.2009
DK 05.11.2008
FI 05.11.2008
LI 30.06.2009
NL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008
(84) BG 05.02.2009
CZ 05.11.2008
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
IE 05.11.2008
MC 30.06.2009
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008

(11) **1 375 040** (51) ***B23B 31/30***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 375 054** (51) ***B23K 26/12***
(84) AT 24.12.2008
CH 30.06.2009
DK 24.12.2008
FI 24.12.2008
LI 30.06.2009
NL 24.12.2008
SE 24.03.2009
(84) BG 24.03.2009
BE 30.06.2009
EE 24.12.2008
IE 24.12.2008
MC 30.06.2009
PT 25.05.2009
SI 24.12.2008

(11) **1 375 111** (51) ***B29C 53/82***
(84) AT 24.12.2008
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 24.12.2008
FI 24.12.2008
LI 30.06.2009
NL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SK 24.12.2008
(84) BG 24.03.2009
CZ 24.12.2008
DK 24.12.2008
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
MC 30.06.2009
PT 25.05.2009
SI 24.12.2008

(11) **1 375 298** (51) ***B62D 1/19***
(84) AT 26.11.2008
BG 26.02.2009
CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
FI 26.11.2008
LI 30.06.2009
NL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 26.11.2008
IE 26.11.2008
MC 30.06.2009
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 375 342** (51) ***B64C 5/08***
(84) AT 10.12.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
LI 31.05.2009
NL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SK 10.12.2008
(84) BG 10.03.2009
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
MC 31.05.2009
PT 11.05.2009
SI 10.12.2008

(11) **1 375 343** (51) ***B64C 13/16***
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
MC 31.05.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
LI 31.05.2009
NL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 375 394** (51) ***B65G 47/51***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 376 039** (51) ***F28D 7/16***
(84) AT 12.11.2008
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 12.11.2008
FI 12.11.2008
LI 30.06.2009
NL 12.11.2008
RO 12.11.2008
SK 12.11.2008
(84) BG 12.02.2009
CZ 12.11.2008
DK 12.11.2008
ES 23.02.2009
IE 12.11.2008
MC 30.06.2009
PT 13.04.2009
SI 12.11.2008

(11) **1 376 281** (51) ***G05B 19/418***
(84) BE 30.06.2009
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
PT 06.04.2009
(84) DK 05.11.2008
FI 05.11.2008
NL 05.11.2008
SE 05.02.2009

(11) **1 376 634** (51) ***H01H 33/66***
(84) AT 17.12.2008
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
IE 17.12.2008
MC 30.06.2009
PT 18.05.2009
SI 17.12.2008
(84) BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
LI 30.06.2009
NL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SK 17.12.2008

(11) **1 376 736** (51) ***H01P 1/02***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 376 766** (51) ***H01R 4/64***
(84) AT 03.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 03.06.2009
IE 03.06.2009
MC 30.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
LI 30.06.2009
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 376 782** (51) ***H01R 33/76***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 376 890** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.08.2009
PT 05.12.2009
(84) CH 31.08.2009
DK 05.08.2009
LI 31.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 376 981** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 377 056** (51) ***H04N 7/088***
(84) CZ 09.09.2009
MC 31.10.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
NL 09.09.2009

(11) **1 377 229** (51) ***A61B 19/08***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 377 288** (51) ***A61K 31/415***
(84) CY 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
PT 25.01.2010

(11) **1 377 608** (51) ***C07K 14/62***
(84) CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
(84) BE 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 378 218** (51) ***A61F 5/44***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 378 314** (51) ***B23K 26/12***
(84) FR 30.06.2009
CZ 10.06.2009
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
IE 05.11.2008
MC 30.06.2009
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 10.06.2009
(84) CH 30.06.2009
GB 10.06.2009
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
HU 11.06.2009
LI 30.06.2009
NL 05.11.2008
RO 10.06.2009
SI 05.11.2008

(11) **1 378 474** (51) ***B65H 45/18***
(84) FR 30.06.2009
CZ 22.04.2009
BE 30.06.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
MC 30.06.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(84) BG 22.07.2009
GB 22.07.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
NL 22.04.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 378 527** (51) ***C08F 220/12***
(84) BG 12.02.2009
CZ 12.11.2008
DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
LI 30.06.2009
NL 12.11.2008
RO 12.11.2008
SI 12.11.2008
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 12.11.2008
IE 12.11.2008
MC 30.06.2009
PT 13.04.2009
SE 12.02.2009
SK 12.11.2008

(11) **1 378 763** (51) ***G01S 7/497***
(84) BG 29.07.2009
GB 29.07.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
IE 29.04.2009
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) CZ 29.04.2009
BE 30.06.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
MC 30.06.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 378 863** (51) ***G07C 5/08***
(84) BG 15.01.2009
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
ES 26.01.2009
IE 15.10.2008
LI 30.06.2009
NL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 15.10.2008
FI 15.10.2008
IT 15.10.2008
MC 30.06.2009
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008

(11) **1 379 100** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 17.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
LI 30.06.2009
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
IE 17.06.2009
MC 30.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 379 243** (51) ***A61K 31/425***
(84) CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
(84) BE 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 379 270** (51) ***A61K 38/20***
(84) CY 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009

ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 379 698** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 379 736** (51) ***E04B 7/16***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009

(11) **1 379 893** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 379 954** (51) ***G06F 12/02***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 380 019** (51) ***G07F 19/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 380 137** (51) ***H04W 60/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 380 271** (51) ***A61F 2/84***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 382 560** (51) ***B66C 23/62***
(84) BG 17.12.2008 (84) CZ 17.09.2008
BE 31.05.2009 DK 17.09.2008
EE 17.09.2008 ES 28.12.2008
FI 17.09.2008 IE 17.09.2008
IT 17.09.2008 MC 31.05.2009
NL 17.09.2008 PT 17.02.2009
RO 17.09.2008 SE 17.12.2008
SI 17.09.2008 SK 17.09.2008

(11) **1 382 607** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **1 382 750** (51) ***E02D 3/054***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 382 751** (51) ***E02D 3/054***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 382 870** (51) ***F16D 3/62***
(84) BG 31.03.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 31.12.2008 EE 31.12.2008
FI 31.12.2008 IE 31.12.2008
MC 30.06.2009 NL 31.12.2008
PT 01.06.2009 RO 31.12.2008
SE 31.03.2009 SI 31.12.2008
SK 31.12.2008

(11) **1 383 435** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 383 663** (51) ***B60N 2/00***
(84) CH 31.05.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 29.04.2009 ES 09.08.2009
FI 29.04.2009 IE 29.04.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 29.04.2009 PT 29.08.2009
SE 29.07.2009

(11) **1 383 672** (51) ***B62D 17/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 383 687** (51) ***B65D 37/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
MC 31.10.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 384 488** (51) ***A61K 49/16***
(84) BE 02.09.2009 (84) ES 13.12.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 384 736** (51) ***C08G 18/32***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 384 776** (51) ***C12N 15/09***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 384 832** (51) ***E04B 2/74***
(84) BG 20.08.2009 (84) CZ 20.05.2009
BE 30.06.2009 DK 20.05.2009
EE 20.05.2009 FI 20.05.2009
IE 20.05.2009 MC 30.06.2009
NL 20.05.2009 PT 20.09.2009
RO 20.05.2009 SE 20.08.2009
SI 20.05.2009 SK 20.05.2009

(11) **1 384 935** (51) ***F16L 51/02***
(84) BG 29.07.2009 (84) CH 31.05.2009
CZ 29.04.2009 GB 29.07.2009
BE 31.05.2009 DK 29.04.2009
EE 29.04.2009 ES 09.08.2009
FI 29.04.2009 IE 29.04.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 29.04.2009 PT 29.08.2009
RO 29.04.2009 SE 29.07.2009
SI 29.04.2009 SK 29.04.2009

(11) **1 385 631** (51) ***B04C 5/13***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 385 718** (51) ***B60R 19/03***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 386 423** (51) ***H04B 7/06***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 386 946** (51) ***C09B 11/24***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009

(11) **1 387 187** (51) ***G02B 1/11***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 387 774** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 22.04.2009 (84) CH 31.05.2009
GB 22.07.2009 BE 31.05.2009
DK 22.04.2009 FI 22.04.2009
IE 22.04.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 22.04.2009
PT 22.08.2009 SE 22.07.2009

(11) **1 387 819** (51) ***C07B 35/02***
(84) CY 17.05.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 31.05.2009 FI 17.05.2009
MC 31.05.2009

(11) **1 387 910** (51) ***E04B 1/04***
(84) BE 31.05.2009 (84) MC 31.05.2009
PT 15.06.2009 SE 14.04.2009

(11) **1 388 833** (51) ***G09B 23/32***
(84) SK 23.09.2009 (84) CY 23.09.2009
CZ 23.09.2009 BE 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009

(11) **1 389 219** (51) ***C07K 14/705***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010

SE 09.09.2009

(11) **1 389 305** (51) ***G01N 33/58***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 389 810** (51) ***H01R 25/00***
(84) BG 01.01.2009
BE 31.05.2009
EE 01.10.2008
IE 01.10.2008
NL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008
(84) CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
FI 01.10.2008
MC 31.05.2009
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008

(11) **1 389 947** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 390 085** (51) ***A61L 15/60***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 390 119** (51) ***B01D 33/03***
(84) AT 05.08.2009
ES 16.11.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 390 994** (51) ***H01M 4/50***
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 392 179** (51) ***A61B 17/06***
(84) CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 392 226** (51) ***A61K 8/04***
(84) CH 31.05.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009
LI 31.05.2009
NL 18.02.2009
SE 18.05.2009
(84) BE 31.05.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
MC 31.05.2009
PT 27.07.2009

(11) **1 392 328** (51) ***A61K 31/555***
(84) AT 12.08.2009
FI 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 392 349** (51) ***A61K 38/16***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 392 369** (51) ***A61L 15/00***
(84) FR 02.06.2009
BE 31.05.2009
ES 01.03.2009
LI 31.05.2009
NL 19.11.2008
SE 19.02.2009
(84) CH 31.05.2009
DK 19.11.2008
IE 19.11.2008
MC 31.05.2009
PT 20.04.2009

(11) **1 392 375** (51) ***A61M 1/02***
(84) BE 31.05.2009
ES 21.12.2008
(84) DK 10.09.2008
FI 10.09.2008
IE 10.09.2008
MC 31.05.2009
PT 10.02.2009
IT 10.09.2008
NL 10.09.2008
SE 10.12.2008

(11) **1 392 523** (51) ***B43K 8/02***
(84) BE 31.05.2009
FI 24.09.2008
MC 31.05.2009
PT 24.02.2009
(84) DK 24.09.2008
IE 24.09.2008
NL 24.09.2008
SE 24.12.2008

(11) **1 392 544** (51) ***B60L 11/18***
(84) CH 30.06.2009
DK 04.03.2009
IE 04.03.2009
MC 30.06.2009
PT 19.08.2009
(84) BE 30.06.2009
FI 04.03.2009
LI 30.06.2009
NL 04.03.2009

(11) **1 392 603** (51) ***C01G 1/00***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 392 662** (51) ***C07D 239/48***
(84) CH 31.05.2009
DK 07.01.2009
IE 07.01.2009
MC 31.05.2009
PT 08.06.2009
(84) BE 31.05.2009
FI 07.01.2009
LI 31.05.2009
NL 07.01.2009
SE 07.04.2009

(11) **1 392 764** (51) ***C08J 5/18***
(84) CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 393 480** (51) ***H04H 60/58***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 393 540** (51) ***H04M 3/56***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 393 750** (51) ***C07K 16/28***
(84) BE 02.09.2009
PT 04.01.2010
(84) ES 13.12.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 393 923** (51) ***B41M 5/333***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 394 183** (51) ***C07K 16/06***
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
LI 31.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CH 31.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
MC 31.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 394 734** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 395 115** (51) ***A01N 25/02***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 395 411** (51) ***B29C 44/02***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 395 443** (51) ***B44B 5/02***
(84) FR 02.06.2009
BE 31.05.2009
ES 05.06.2009
IE 25.02.2009
MC 31.05.2009
PT 12.08.2009
(84) CH 31.05.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
LI 31.05.2009
NL 25.02.2009

(11) **1 395 512** (51) ***B66F 9/07***
(84) BE 31.05.2009
FI 12.11.2008
MC 31.05.2009
PT 13.04.2009
(84) DK 12.11.2008
IE 12.11.2008
NL 12.11.2008
SE 12.02.2009

(11) **1 395 649** (51) ***C12N 1/18***
(84) GB 07.06.2009
DK 22.10.2008
IE 22.10.2008
NL 22.10.2008
SE 22.01.2009
(84) BE 30.06.2009
FI 22.10.2008
MC 30.06.2009
PT 23.03.2009

(11) **1 395 754** (51) ***F04B 25/02***
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
MC 31.05.2009
PT 02.09.2009
(84) GB 01.07.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
LI 31.05.2009
NL 01.04.2009
SE 01.07.2009

(11) **1 395 836** (51) ***G01P 15/08***
(84) FR 02.06.2009
GB 07.05.2009
DK 26.11.2008
FI 26.11.2008
LI 31.05.2009
NL 26.11.2008
SE 26.02.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
MC 31.05.2009
PT 27.04.2009

(11) **1 395 844** (51) ***G01R 33/04***
(84) BE 31.05.2009
ES 09.05.2009
IE 28.01.2009
NL 28.01.2009
SE 28.04.2009
(84) DK 28.01.2009
FI 28.01.2009
MC 31.05.2009
PT 29.06.2009

(11) **1 395 997** (51) ***H01B 7/18***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 396 018** (51) ***H01L 21/331***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 396 029** (51) ***H01L 29/49***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009

PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 397 010** (51) ***H04B 7/26***
(84) CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 397 073** (51) ***A61B 8/14***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 397 355** (51) ***C07D 401/12***
(84) CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
(84) BE 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 397 420** (51) ***C08J 3/24***
(84) CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 397 438** (51) ***C09B 67/22***
(84) FR 02.06.2009
BE 31.05.2009
ES 21.12.2008
IE 10.09.2008
MC 31.05.2009
SE 10.12.2008
(84) GB 28.05.2009
DK 10.09.2008
FI 10.09.2008
IT 10.09.2008
NL 10.09.2008

(11) **1 397 612** (51) ***F21V 23/04***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 397 696** (51) ***G01R 33/28***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 397 933** (51) ***H04W 88/06***
(84) AT 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 398 762** (51) ***G10L 21/02***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 399 092** (51) ***A61F 2/82***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 399 263** (51) ***B01L 9/00***
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 399 445** (51) ***C07D 471/16***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 399 479** (51) ***C07K 14/705***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 399 482** (51) ***C07K 16/18***
(84) BE 30.06.2009
FI 18.03.2009
MC 30.06.2009
(84) ES 29.06.2009
IE 18.03.2009
PT 26.08.2009

(11) **1 399 598** (51) ***C21D 8/02***
(84) FR 30.06.2009
CY 21.06.2005
DK 13.01.2005
GR 13.01.2005
LI 30.06.2006
MC 30.06.2005
TR 13.10.2004
(84) CH 30.06.2006
BE 30.06.2009
FI 21.06.2009
IE 13.10.2004
LU 21.06.2005
PT 13.03.2005

(11) **1 399 627** (51) ***E03F 3/04***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
FI 29.04.2009
MC 30.06.2009
SE 29.07.2009
(84) FR 30.06.2009
GB 29.07.2009
DK 29.04.2009
IE 29.04.2009
PT 29.08.2009

(11) **1 399 749** (51) ***G01R 33/09***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 399 921** (51) ***G11B 7/26***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
DK 21.01.2009
FI 21.01.2009
MC 30.06.2009
SE 21.04.2009
(84) AT 21.01.2009
BE 30.06.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
PT 22.06.2009

(11) **1 400 158** (51) ***H05H 7/18***
(84) BE 30.06.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
NL 25.03.2009
SE 25.06.2009
(84) DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
MC 30.06.2009
PT 01.09.2009

(11) **1 400 319** (51) ***B25F 5/02***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 400 776** (51) ***G01B 7/012***
(84) AT 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 30.09.2009
PT 28.12.2009
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 401 117** (51) ***H04B 1/707***
(84) CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 401 341** (51) ***A61M 29/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 401 343** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 401 348** (51) ***A61B 19/00***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
DK 29.10.2008
IE 25.06.2009
MC 30.06.2009
PT 30.03.2009
(84) AT 29.10.2008
BE 30.06.2009
FI 29.10.2008
IT 29.10.2008
NL 29.10.2008
SE 29.01.2009

(11) **1 401 899** (51) ***C08F 246/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 401 964** (51) ***C09D 4/00***
(84) AT 15.04.2009
BE 30.06.2009
FI 15.04.2009
LI 30.06.2009
NL 15.04.2009
SE 15.07.2009
(84) CH 30.06.2009
DK 15.04.2009
IE 15.04.2009
MC 30.06.2009
PT 15.09.2009

(11) **1 402 137** (51) ***E04H 12/24***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 402 575** (51) ***H01L 25/065***
(84) CH 30.06.2009
DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
LI 30.06.2009
PT 13.04.2009
(84) BE 30.06.2009
ES 23.02.2009
IE 12.11.2008
MC 30.06.2009
SE 12.02.2009

(11) **1 403 086** (51) ***B41J 35/08***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
MC 30.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 403 323** (51) ***C08L 71/02***
(84) BE 31.05.2009
(84) NL 01.12.2009

(11) **1 404 300** (51) ***A61K 9/14***
(84) CY 30.09.2009
FI 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 404 468** (51) ***B21D 26/02***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 404 598** (51) ***B65G 47/244***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 404 601** (51) ***B65H 23/24***
(84) FR 30.06.2009 (84) CH 30.06.2009
GB 06.06.2009 BE 30.06.2009
DK 29.10.2008 ES 09.02.2009
FI 29.10.2008 IE 29.10.2008
IT 29.10.2008 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 29.10.2008
PT 30.03.2009 SE 29.01.2009

(11) **1 404 794** (51) ***C11D 3/40***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 404 910** (51) ***D02G 1/12***
(84) CY 31.01.2007 (84) BE 30.06.2009
DK 31.01.2007 ES 12.05.2007
FI 31.01.2007 FR 31.01.2007
GB 31.01.2007 GR 01.05.2007
IE 31.01.2007 LU 28.06.2007
MC 30.06.2007 NL 31.01.2007
PT 02.07.2007 SE 30.04.2007

(11) **1 404 975** (51) ***F04D 27/02***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 405 086** (51) ***G01R 21/10***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 405 254** (51) ***G06F 3/03***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009

(11) **1 405 428** (51) ***H04B 1/707***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 405 538** (51) ***H04W 36/08***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 406 959** (51) ***C08K 3/34***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 406 980** (51) ***C09D 201/02***
(84) CH 30.06.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 27.05.2009 ES 07.09.2009
FI 27.05.2009 IE 27.05.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 27.05.2009 PT 27.09.2009
SE 27.08.2009

(11) **1 407 007** (51) ***C12N 7/04***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 407 164** (51) ***F16F 1/12***
(84) CH 31.05.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 03.09.2008 FI 03.09.2008
IE 03.09.2008 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 03.09.2008
PT 03.02.2009 SE 03.12.2008

(11) **1 407 192** (51) ***F23Q 7/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 407 227** (51) ***G01C 15/00***
(84) BE 30.06.2009 (84) DK 29.10.2008
FI 29.10.2008 IE 29.10.2008
MC 30.06.2009 PT 30.03.2009
SE 29.01.2009

(11) **1 407 359** (51) ***G06F 11/14***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 407 794** (51) ***A61M 15/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
MC 31.10.2009 PT 25.01.2010
RO 23.09.2009 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 407 818** (51) ***B01J 20/28***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 408 050** (51) ***C07K 14/605***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
FI 16.09.2009 PT 18.01.2010
SK 16.09.2009

(11) **1 408 123** (51) ***C12R 1/19***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
MC 31.10.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 408 124** (51) ***C21B 13/00***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 MC 31.10.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
RO 02.09.2009 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 408 294** (51) ***F25C 3/04***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
MC 31.10.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SK 09.09.2009

(11) **1 408 469** (51) ***G08B 17/107***
(84) BG 27.08.2009 (84) CH 30.06.2009
CZ 27.05.2009 BE 30.06.2009
DK 27.05.2009 EE 27.05.2009
FI 27.05.2009 IE 27.05.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 27.05.2009 PT 27.09.2009
RO 27.05.2009 SE 27.08.2009
SI 27.05.2009 SK 27.05.2009

(11) **1 408 850** (51) ***A61B 17/08***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 409 145** (51) ***B05B 11/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
PT 11.01.2010 SK 09.09.2009

(11) **1 409 161** (51) ***B07C 3/10***
(84) BE 30.06.2009

(11) **1 409 273** (51) ***B60B 19/12***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009 MC 30.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 409 358** (51) ***B65D 21/04***
(84) FR 02.06.2009 (84) CH 31.05.2009
GB 25.06.2009 BE 31.05.2009
DK 25.03.2009 ES 06.07.2009
FI 25.03.2009 IE 25.03.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 25.03.2009 PT 01.09.2009
SE 25.06.2009

(11) **1 409 591** (51) ***C08L 95/00***
(84) LI 30.06.2009 (84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009 GB 25.06.2009
BE 30.06.2009 DK 21.01.2009
ES 02.05.2009 FI 21.01.2009
IE 21.01.2009 MC 30.06.2009
NL 21.01.2009 PT 22.06.2009
SE 21.04.2009

(11) **1 409 645** (51) ***C12N 1/20***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 409 766** (51) ***C23C 16/448***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009

BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 410 017** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 410 452** (51) ***H01M 8/04***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009

(11) **1 410 646** (51) ***H04N 7/58***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
MC 31.10.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009

(11) **1 410 910** (51) ***B41F 33/00***
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 03.12.2008
FI 03.12.2008
LI 30.06.2009
NL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008
(84) BG 03.03.2009
CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
ES 14.03.2009
IE 03.12.2008
MC 30.06.2009
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008

(11) **1 411 046** (51) ***C07D 215/22***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 411 163** (51) ***D06F 25/00***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
MC 31.10.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 411 253** (51) ***F16B 47/00***
(84) CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
MC 30.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 411 808** (51) ***A47K 10/36***
(84) AT 07.01.2009
BE 30.06.2009
FI 07.01.2009
LI 30.06.2009
NL 07.01.2009
SE 07.04.2009
(84) CH 30.06.2009
DK 07.01.2009
IE 07.01.2009
MC 30.06.2009
PT 08.06.2009

(11) **1 411 863** (51) ***A61F 2/06***
(84) LI 30.06.2009
BE 30.06.2009
FI 10.12.2008
MC 30.06.2009
PT 11.05.2009
(84) CH 30.06.2009
DK 10.12.2008
IE 10.12.2008
NL 10.12.2008
SE 10.03.2009

(11) **1 412 596** (51) ***E04F 15/02***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 412 826** (51) ***G05B 19/408***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 413 030** (51) ***H01T 23/00***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 413 238** (51) ***A47L 9/16***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 31.10.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 413 694** (51) ***E04F 10/02***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 31.10.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 413 823** (51) ***F21S 8/10***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 31.10.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 414 466** (51) ***A61K 31/553***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 414 727** (51) ***B65H 23/24***
(84) BE 30.06.2009
ES 29.06.2009
IE 18.03.2009
NL 18.03.2009
SE 18.06.2009
(84) DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
MC 30.06.2009
PT 26.08.2009

(11) **1 414 780** (51) ***C07C 68/02***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 414 882** (51) ***C08G 18/80***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
PT 25.01.2010
SK 23.09.2009

(11) **1 414 948** (51) ***C12N 5/10***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009

(11) **1 415 156** (51) ***G01N 33/50***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 416 048** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 416 275** (51) ***G01N 33/52***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
MC 31.10.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 416 871** (51) ***A61B 19/00***
(84) CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009

(11) **1 416 908** (51) ***A61Q 5/10***
(84) AT 29.10.2008
BE 30.06.2009
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
LI 30.06.2009
NL 29.10.2008
SE 29.01.2009
(84) CH 30.06.2009
DK 29.10.2008
FI 29.10.2008
IT 29.10.2008
MC 30.06.2009
PT 30.03.2009

(11) **1 416 923** (51) ***A61K 8/42***
(84) LI 31.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) AT 05.08.2009
CH 31.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
MC 31.08.2009
PT 05.12.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 416 966** (51) ***A61K 36/899***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 417 289** (51) ***C11C 5/00***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 417 850** (51) ***H04W 64/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 PT 28.12.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 417 854** (51) ***H04L 29/08***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 417 929** (51) ***A61B 5/15***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
PT 25.01.2010

(11) **1 418 397** (51) ***F28F 13/18***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 419 401** (51) ***G01S 1/04***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
MC 30.09.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 420 743** (51) ***A61K 31/575***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009

(11) **1 421 422** (51) ***G02B 6/34***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 423 202** (51) ***B02C 7/12***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 423 428** (51) ***C07K 16/28***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 423 504** (51) ***C12N 5/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 423 749** (51) ***G02F 1/15***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
MC 30.09.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 423 823** (51) ***H03M 13/39***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 424 895** (51) ***A01N 43/04***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
MC 30.09.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 424 980** (51) ***A61F 13/26***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 425 474** (51) ***C04B 28/02***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 FI 30.09.2009
SE 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 425 871** (51) ***H04W 36/08***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 425 925** (51) ***H04N 13/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 426 052** (51) ***A61K 31/66***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009 SK 02.09.2009

(11) **1 426 879** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 427 882** (51) ***D07B 1/00***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 427 891** (51) ***E01H 1/05***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 428 133** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 428 202** (51) ***G10L 19/08***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 428 375** (51) ***H04M 15/00***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
MC 30.09.2009 NL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SK 02.09.2009

(11) **1 429 400** (51) ***H01M 2/00***
(84) BE 26.08.2009

(11) **1 429 771** (51) ***A61K 31/47***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 MC 31.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 430 040** (51) ***C07D 281/10***
(84) CH 31.08.2009 (84) LI 31.08.2009
AT 05.08.2009 BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 MC 31.08.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 430 536** (51) ***H01L 29/76***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CH 31.08.2009 CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 LI 31.08.2009
MC 31.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 431 656** (51) ***F21V 15/01***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 MC 31.10.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 432 411** (51) ***A61K 9/62***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 MC 31.10.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 432 718** (51) ***C07F 9/30***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
MC 30.09.2009 NL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009

SK 02.09.2009

(11) **1 433 248** (51) ***H02P 8/18***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 MC 31.10.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 433 905** (51) ***E03D 9/03***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 433 964** (51) ***F16C 7/02***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
RO 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 434 529** (51) ***A61B 17/32***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
MC 30.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 434 768** (51) ***C07D 257/02***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
MC 31.10.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 434 847** (51) ***C11D 17/04***
(84) CY 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 FI 02.09.2009
MC 31.10.2009 NL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 435 870** (51) ***A61C 5/06***
(84) BG 31.03.2009 (84) CZ 31.12.2008
BE 30.06.2009 DK 31.12.2008
EE 31.12.2008 FI 31.12.2008
IE 31.12.2008 MC 30.06.2009
PT 01.06.2009 RO 31.12.2008
SE 31.03.2009 SI 31.12.2008
SK 31.12.2008

(11) **1 435 919** (51) ***A61K 9/22***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
FI 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 436 286** (51) ***C07D 405/12***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 436 768** (51) ***G06K 7/10***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 MC 31.10.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 436 908** (51) ***H04B 7/00***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
MC 30.09.2009 NL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 437 193** (51) ***B23K 20/12***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
MC 31.10.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 437 285** (51) ***B62B 7/14***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
FI 02.09.2009 NL 02.09.2009
RO 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009 SK 02.09.2009

(11) **1 437 418** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 437 647** (51) ***G06F 9/44***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 438 084** (51) ***A61L 31/16***
(84) CH 31.08.2009 (84) LI 31.08.2009
AT 05.08.2009 BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 MC 31.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 438 501** (51) ***G05B 23/02***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
MC 30.09.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 438 583** (51) ***G01N 33/564***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
MC 30.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 438 752** (51) ***H01L 29/786***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 MC 30.09.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 439 229** (51) ***C12N 15/12***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 440 215** (51) ***E04G 23/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 MC 31.10.2009
PT 25.01.2010 SK 23.09.2009

(11) **1 440 380** (51) ***G06F 17/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
MC 31.10.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 440 541** (51) ***H04L 12/56***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
MC 30.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SK 09.09.2009

(11) **1 440 935** (51) ***C01B 13/02***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 MC 31.10.2009
NL 05.08.2009 SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 441 006** (51) ***C08L 23/02***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009

(11) **1 441 109** (51) ***F01K 3/24***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 441 329** (51) ***G10L 19/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 441 818** (51) ***A63C 11/02***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 441 977** (51) ***B22F 9/30***
(84) BE 12.08.2009 (84) DK 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009

(11) **1 442 115** (51) ***C12N 5/02***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 442 305** (51) ***G01N 33/96***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
MC 31.10.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 442 518** (51) ***H03F 3/45***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
MC 31.10.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 442 686** (51) ***A47G 25/90***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
PT 04.01.2010 RO 02.09.2009
SI 02.09.2009 SK 02.09.2009

(11) **1 442 766** (51) ***A61N 2/02***
(84) BE 12.08.2009 (84) DK 12.08.2009
FI 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 444 093** (51) ***B32B 7/00***
(84) CH 31.08.2009 (84) LI 31.08.2009
AT 05.08.2009 BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
MC 31.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 444 695** (51) ***G11B 20/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
MC 31.10.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 445 253** (51) ***C07D 223/16***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 446 243** (51) ***B21C 25/02***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
MC 31.10.2009 NL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 446 486** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 MC 31.10.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 446 535** (51) ***E03D 9/03***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 446 656** (51) ***G01N 21/90***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 446 888** (51) ***H03M 13/29***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
MC 30.09.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 446 939** (51) ***H04N 1/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 447 943** (51) ***H04L 12/56***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 448 355** (51) ***B29C 47/56***
(84) AT 19.11.2008 (84) CH 31.05.2009
GB 15.05.2009 BE 31.05.2009
DK 19.11.2008 ES 01.03.2009
FI 19.11.2008 IE 19.11.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 19.11.2008 PT 20.04.2009
SE 19.02.2009

(11) **1 448 508** (51) ***C07C 69/50***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 448 587** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
MC 31.10.2009 NL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 448 738** (51) ***C09J 4/06***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
FI 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 449 203** (51) ***G10L 15/28***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 EE 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
MC 31.10.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 449 284** (51) ***H01S 3/225***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
MC 31.10.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 449 421** (51) ***A01B 75/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 449 436** (51) ***A01N 63/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 449 444** (51) ***A23N 12/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 449 719** (51) ***B60R 1/04***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009

(11) **1 449 833** (51) ***C07D 209/48***
(84) BE 09.09.2009

(11) **1 449 923** (51) ***C12N 15/53***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
MC 31.10.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 450 198** (51) ***G02B 26/10***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 450 267** (51) ***G06F 17/28***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 450 464** (51) ***H02K 1/18***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009

CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 450 855** (51) ***A61K 39/39***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
ES 07.12.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 450 871** (51) ***A61L 15/28***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 451 207** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 451 529** (51) ***G01D 1/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 451 974** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 452 123** (51) ***A47L 15/42***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 452 445** (51) ***B65B 11/02***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 452 537** (51) ***C07F 9/50***
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 452 715** (51) ***F02D 45/00***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
MC 31.10.2009
PT 21.12.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 452 819** (51) ***F28F 1/32***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009

(11) **1 452 980** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 453 041** (51) ***G11B 7/0045***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 453 413** (51) ***A61B 17/86***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
PT 01.02.2010
SK 30.09.2009

(11) **1 453 525** (51) ***A61K 51/04***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
PT 01.02.2010
SK 30.09.2009

(11) **1 454 454** (51) ***H04L 12/18***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 454 493** (51) ***H04N 7/24***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 454 651** (51) ***A61N 1/05***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 454 706** (51) ***B23K 35/34***
(84) FR 02.06.2009
GB 25.05.2009
DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
LI 31.05.2009
NL 07.01.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
MC 31.05.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009

(11) **1 454 808** (51) ***B61G 5/10***
(84) BG 24.12.2008
DK 24.09.2008
FI 24.09.2008
MC 31.05.2009
PT 24.02.2009
SI 24.09.2008
(84) BE 31.05.2009
EE 24.09.2008
IE 24.09.2008
NL 24.09.2008
RO 24.09.2008
SK 24.09.2008

(11) **1 455 166** (51) ***G01F 1/66***
(84) BG 11.06.2009
BE 31.05.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
MC 31.05.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 455 585** (51) ***A23C 9/15***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
NL 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
FI 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 456 807** (51) ***G06K 11/06***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 456 825** (51) ***G08B 13/14***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 457 090** (51) ***H04R 25/00***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 457 329** (51) ***B41F 13/62***
(84) BE 31.05.2009
ES 23.02.2009
IE 12.11.2008
NL 12.11.2008
(84) DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
MC 31.05.2009
PT 13.04.2009

(11) **1 457 330** (51) ***B41F 13/62***
(84) BE 31.05.2009
ES 23.02.2009
IE 12.11.2008
NL 12.11.2008
(84) DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
MC 31.05.2009
PT 13.04.2009

(11) **1 457 917** (51) ***G06K 9/00***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 458 006** (51) ***H01J 37/34***
(84) BE 05.08.2009
(84) NL 05.08.2009

(11) **1 458 392** (51) ***A61K 31/473***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 458 553** (51) ***B29C 65/08***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 458 572** (51) ***B41J 35/36***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 458 999** (51) ***F16K 31/06***
(84) LI 30.06.2009
BE 30.06.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
NL 13.05.2009
SE 13.08.2009
(84) CH 30.06.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
MC 30.06.2009
PT 13.09.2009

(11) **1 459 012** (51) ***F23D 14/06***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.10.2009
PT 05.12.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 459 109** (51) ***G02B 3/10***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 459 798** (51) ***B01D 53/047***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 460 071** (51) ***C07D 413/12***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 460 250** (51) ***F02D 19/10***
(84) CY 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) BE 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 460 974** (51) ***A61F 2/06***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 461 116** (51) ***A61N 1/05***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 461 169** (51) ***B21D 11/08***
(84) BE 31.05.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
NL 21.01.2009
SE 21.04.2009
(84) DK 21.01.2009
FI 21.01.2009
MC 31.05.2009
PT 22.06.2009

(11) **1 461 313** (51) ***C07C 311/19***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 461 760** (51) ***G06K 5/00***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 461 914** (51) ***H04L 12/56***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 461 973** (51) ***H04M 3/51***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SK 02.09.2009

(11) **1 461 982** (51) ***H05B 37/02***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009

(11) **1 462 444** (51) ***C07D 233/32***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 462 449** (51) ***C07D 413/06***
(84) CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
(84) BE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 463 404** (51) ***A01G 25/00***
(84) CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 463 416** (51) ***A23G 1/20***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 463 709** (51) ***C07C 67/05***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 463 778** (51) ***C09C 1/56***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 463 836** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 464 048** (51) ***G10L 15/26***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 464 056** (51) ***G11C 7/10***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 464 102** (51) ***H02H 7/26***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 464 193** (51) ***H04W 64/00***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 464 646** (51) ***C07D 495/04***
(84) CY 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009
MC 31.10.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 465 113** (51) ***G06T 11/20***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 465 928** (51) ***C07K 16/42***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 465 993** (51) ***C12N 15/00***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 466 491** (51) ***H04W 68/00***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 466 609** (51) ***A61K 36/00***
(84) CY 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
(84) BE 23.09.2009
MC 31.10.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 466 925** (51) ***C07K 16/22***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 467 030** (51) ***E02D 29/00***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 467 297** (51) ***G07F 7/02***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 467 772** (51) ***A61K 49/14***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 467 778** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 467 989** (51) ***C07D 403/12***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 468 276** (51) ***G01N 23/20***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 468 700** (51) ***A61L 2/18***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 468 784** (51) ***B24B 9/10***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 469 431** (51) ***G07F 9/10***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 469 584** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 469 787** (51) ***A61C 8/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 469 867** (51) ***A61K 33/24***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 470 114** (51) ***C07D 241/08***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 470 137** (51) ***C07F 9/38***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 470 446** (51) ***C08F 220/68***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 470 636** (51) ***H03F 3/68***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 470 668** (51) ***H04L 12/24***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 471 195** (51) ***E05B 67/38***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 471 266** (51) ***F16B 21/12***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 471 342** (51) ***G01M 3/22***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 471 977** (51) ***A63B 63/08***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 472 092** (51) ***B41F 17/02***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 472 259** (51) ***C07D 487/22***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 472 787** (51) ***H03K 17/00***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 472 801** (51) ***H04N 7/50***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 472 823** (51) ***H04L 12/28***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 472 963** (51) ***A47J 31/44***
(84) FR 02.06.2009
CZ 10.12.2008
EE 10.12.2008
IE 10.12.2008
PT 11.05.2009
SI 10.12.2008
(84) BG 10.03.2009
BE 31.05.2009
FI 10.12.2008
MC 31.05.2009
RO 10.12.2008
SK 10.12.2008

(11) **1 474 571** (51) ***E01C 11/14***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 474 577** (51) ***E04F 15/02***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 475 046** (51) ***A61B 17/06***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 475 082** (51) ***A61Q 3/02***
(84) AT 29.04.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
LI 31.05.2009
(84) BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
IE 29.04.2009
MC 31.05.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 475 304** (51) ***B64C 3/28***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 475 620** (51) ***G01K 1/16***
(84) BG 01.01.2009
BE 31.05.2009
EE 01.10.2008
FI 01.10.2008
IT 01.10.2008
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008
(84) CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
MC 31.05.2009
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008

(11) **1 475 921** (51) ***H04W 4/06***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 476 077** (51) ***A61B 6/03***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
PT 04.01.2010
SK 02.09.2009

(11) **1 476 363** (51) ***B65D 25/10***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 476 758** (51) ***G01N 33/68***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 476 968** (51) ***H04B 10/10***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
PT 21.12.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 477 012** (51) ***H04M 1/2745***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 477 086** (51) ***A47C 20/04***
(84) BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
BE 31.05.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
LI 31.05.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) CH 31.05.2009
GB 22.07.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
MC 31.05.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 477 122** (51) ***A61B 17/68***
(84) BE 31.05.2009
FI 12.11.2008
MC 31.05.2009
PT 13.04.2009
(84) DK 12.11.2008
IE 12.11.2008
NL 12.11.2008

(11) **1 477 146** (51) ***A61F 9/007***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 477 274** (51) ***B23Q 17/24***
(84) BG 10.12.2008
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
FI 10.09.2008
IT 10.09.2008
NL 10.09.2008
PT 10.02.2009
SE 10.12.2008
SK 10.09.2008
(84) CZ 12.05.2009
DK 10.09.2008
ES 21.12.2008
IE 10.09.2008
MC 31.05.2009
PL 10.09.2008
RO 10.09.2008
SI 13.05.2009

(11) **1 477 476** (51) ***C07C 315/00***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 477 488** (51) ***C07D 453/04***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 477 607** (51) ***D21B 1/32***
(84) BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
IE 08.04.2009
MC 31.05.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 08.04.2009
LI 31.05.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 478 364** (51) ***A61K 31/505***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
MC 31.10.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 478 375** (51) ***A61K 33/16***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009

(11) **1 478 401** (51) ***A61K 47/00***
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009

FI 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 478 420** (51) ***A61M 15/00***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 478 569** (51) ***B64C 23/04***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 478 650** (51) ***C07F 5/04***
(84) CY 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009

(11) **1 478 656** (51) ***C12N 15/00***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 479 000** (51) ***G06F 7/58***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 479 228** (51) ***H04N 5/53***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 479 311** (51) ***A45D 33/00***
(84) AT 22.10.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
IE 22.10.2008
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008
(84) BG 22.01.2009
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
FI 22.10.2008
LI 31.05.2009
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008

(11) **1 479 476** (51) ***B23Q 7/14***
(84) BG 07.04.2009
CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
MC 31.05.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 07.01.2009
FI 07.01.2009
LI 31.05.2009
NL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009

(11) **1 479 500** (51) ***B29C 44/24***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 479 583** (51) ***B60T 13/57***
(84) AT 17.12.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
LI 31.05.2009
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008
(84) BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
MC 31.05.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008

(11) **1 479 781** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 05.02.2009
BE 31.05.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
MC 31.05.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008
(84) CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008

(11) **1 479 815** (51) ***D06M 13/00***
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 479 831** (51) ***E02F 9/02***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 479 886** (51) ***F01P 7/16***
(84) AT 10.09.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
FI 10.09.2008
LI 31.05.2009
NL 10.09.2008
PT 10.02.2009
SE 10.12.2008
SK 10.09.2008
(84) BG 10.12.2008
CZ 10.09.2008
DK 10.09.2008
ES 21.12.2008
IE 10.09.2008
MC 31.05.2009
PL 10.09.2008
RO 10.09.2008
SI 10.09.2008

(11) **1 479 965** (51) ***F21S 8/00***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 480 016** (51) ***G01D 5/347***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 23.05.2009
DK 17.09.2008
ES 28.12.2008
IE 23.05.2009
(84) BG 17.12.2008
CZ 17.09.2008
BE 31.05.2009
EE 17.09.2008
FI 17.09.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 17.02.2009
SE 17.12.2008
SK 17.09.2008
NL 17.09.2008
RO 17.09.2008
SI 17.09.2008

(11) **1 480 019** (51) ***G01F 1/84***
(84) BG 28.04.2009
BE 31.05.2009
EE 28.01.2009
FI 28.01.2009
MC 31.05.2009
PL 28.01.2009
RO 28.01.2009
SI 28.01.2009
(84) CZ 28.01.2009
DK 28.01.2009
ES 09.05.2009
IE 28.01.2009
NL 28.01.2009
PT 29.06.2009
SE 28.04.2009
SK 28.01.2009

(11) **1 480 594** (51) ***A61M 1/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 480 703** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 480 779** (51) ***B23K 26/10***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 480 830** (51) ***B41J 29/38***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 481 123** (51) ***D06F 39/14***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 481 168** (51) ***F15B 13/07***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 481 322** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009

SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 481 580** (51) ***A01B 15/08***
(84) BG 17.12.2008
CZ 17.09.2008
DK 17.09.2008
ES 28.12.2008
IE 17.09.2008
MC 31.05.2009
PT 17.02.2009
SI 17.09.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 17.09.2008
FI 17.09.2008
LI 31.05.2009
NL 17.09.2008
RO 17.09.2008
SK 17.09.2008

(11) **1 481 766** (51) ***B25B 23/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 481 830** (51) ***B60H 3/06***
(84) BG 05.02.2009
CZ 05.11.2008
BE 31.05.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
LI 31.05.2009
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
(84) CH 31.05.2009
GB 07.05.2009
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
MC 31.05.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 481 855** (51) ***B60R 21/20***
(84) BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
BE 31.05.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
LI 31.05.2009
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) CH 31.05.2009
GB 29.07.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
IE 29.04.2009
MC 31.05.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 481 894** (51) ***B64D 9/00***
(84) BG 21.04.2009
CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
MC 31.05.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SK 21.01.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
LI 31.05.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SI 21.01.2009

(11) **1 482 828** (51) ***A47L 13/16***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 482 928** (51) ***A61K 31/415***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 483 014** (51) ***A61M 39/28***
(84) AT 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 483 015** (51) ***A61N 1/00***
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 483 044** (51) ***B01F 7/16***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 483 156** (51) ***B65D 1/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 483 255** (51) ***C07D 319/18***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 483 502** (51) ***F03D 11/04***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 483 760** (51) ***G11B 7/013***
(84) CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 483 990** (51) ***A47J 31/057***
(84) CH 30.06.2009
BG 19.02.2009
BE 30.06.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
LI 30.06.2009
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008
(84) AT 19.11.2008
CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
MC 30.06.2009
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008

(11) **1 484 014** (51) ***A61B 5/18***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 484 044** (51) ***A61H 33/06***
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 25.06.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
MC 30.06.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
BE 30.06.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
LI 30.06.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 484 421** (51) ***C22C 21/02***
(84) CH 30.06.2009
BG 11.06.2009
BE 30.06.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
LI 30.06.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
(84) AT 11.03.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
MC 30.06.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 484 442** (51) ***D21F 3/02***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 11.05.2009
DK 16.07.2008
ES 27.10.2008
LI 31.05.2009
NL 16.07.2008
PT 16.12.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
CZ 16.07.2008
BE 31.05.2009
EE 16.07.2008
IE 16.07.2008
MC 31.05.2009
PL 16.07.2008
RO 16.07.2008
SK 16.07.2008

(11) **1 484 797** (51) ***H01L 25/11***
(84) CH 30.06.2009
BG 15.07.2009
GB 15.07.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
LI 30.06.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
(84) FR 30.06.2009
CZ 15.04.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
IE 15.04.2009
MC 30.06.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 484 918** (51) ***H04N 1/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 485 033** (51) ***A61B 18/04***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 485 393** (51) ***C07H 17/00***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009

BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 485 676** (51) ***G01P 13/00***
(84) CY 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010

(11) **1 485 806** (51) ***G06F 11/20***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 485 925** (51) ***H01B 11/10***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 485 933** (51) ***H01J 25/50***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 486 120** (51) ***A21B 3/07***
(84) FR 30.06.2009 (84) BG 29.07.2009
CH 30.06.2009 CZ 29.04.2009
GB 29.07.2009 BE 30.06.2009
DK 29.04.2009 EE 29.04.2009
ES 09.08.2009 FI 29.04.2009
IE 29.04.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 PL 29.04.2009
PT 29.08.2009 RO 29.04.2009
SE 29.07.2009 SI 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 486 284** (51) ***B23K 9/04***
(84) BG 15.01.2009 (84) CZ 15.10.2008
BE 30.06.2009 DK 15.10.2008
EE 15.10.2008 ES 26.01.2009
FI 15.10.2008 IE 15.10.2008
IT 15.10.2008 MC 30.06.2009
NL 15.10.2008 PL 15.10.2008
PT 16.03.2009 RO 15.10.2008
SE 15.01.2009 SI 15.10.2008
SK 15.10.2008

(11) **1 486 292** (51) ***B25B 13/46***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 486 296** (51) ***B25H 3/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 486 416** (51) ***B64C 13/28***
(84) CH 30.06.2009 (84) BG 26.02.2009
CZ 26.11.2008 BE 30.06.2009
DK 26.11.2008 EE 26.11.2008
ES 08.03.2009 FI 26.11.2008
IE 26.11.2008 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 26.11.2008
PL 26.11.2008 PT 27.04.2009
RO 26.11.2008 SI 26.11.2008
SK 26.11.2008

(11) **1 486 423** (51) ***B65D 1/24***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 486 500** (51) ***C07D 498/06***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
RO 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 486 609** (51) ***D21F 1/60***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 486 631** (51) ***E05B 7/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) FR 30.06.2009
BG 25.05.2009 CZ 25.02.2009
BE 30.06.2009 DK 25.02.2009
EE 25.02.2009 ES 05.06.2009
FI 25.02.2009 IE 25.02.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 25.02.2009 PL 25.02.2009
PT 12.08.2009 RO 25.02.2009
SE 25.05.2009 SI 25.02.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 486 634** (51) ***E05C 19/02***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 10.03.2009
CH 31.05.2009 CZ 10.12.2008
GB 27.05.2009 BE 31.05.2009
DK 10.12.2008 EE 10.12.2008
ES 21.03.2009 FI 10.12.2008
IE 10.12.2008 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 10.12.2008
PL 10.12.2008 PT 11.05.2009
RO 10.12.2008 SE 10.03.2009
SI 10.12.2008 SK 10.12.2008

(11) **1 486 636** (51) ***E06B 3/30***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 11.06.2009
CH 31.05.2009 GB 11.06.2009
BE 31.05.2009 DK 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
IE 11.03.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 487 756** (51) ***C04B 28/14***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 487 807** (51) ***C07D 241/04***
(84) SK 16.09.2009 (84) CY 16.09.2009
CZ 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 RO 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 488 322** (51) ***G06F 13/16***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 488 503** (51) ***H02P 3/22***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 EE 26.08.2009
FI 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 488 513** (51) ***H03H 1/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 488 782** (51) ***A61Q 5/06***
(84) CH 30.06.2009 (84) AT 13.08.2008
BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008
BE 30.06.2009 DK 13.08.2008
EE 13.08.2008 FI 13.08.2008
IE 13.08.2008 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 13.08.2008
PL 13.08.2008 PT 13.01.2009
RO 13.08.2008 SE 13.11.2008
SI 13.08.2008 SK 13.08.2008

(11) **1 488 856** (51) ***B05B 11/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) AT 25.02.2009
BG 25.05.2009 CZ 25.02.2009
BE 30.06.2009 DK 25.02.2009
EE 25.02.2009 FI 25.02.2009
IE 25.02.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 25.02.2009
PL 25.02.2009 PT 12.08.2009
RO 25.02.2009 SE 25.05.2009
SI 25.02.2009 SK 25.02.2009

(11) **1 488 872** (51) ***B22C 11/10***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 17.12.2008
CH 31.05.2009 CZ 17.09.2008
GB 11.05.2009 BE 31.05.2009
EE 17.09.2008 ES 28.12.2008

FI 17.09.2008
IT 17.09.2008
MC 31.05.2009
PL 17.09.2008
RO 17.09.2008
SI 17.09.2008
IE 17.09.2008
LI 31.05.2009
NL 17.09.2008
PT 17.02.2009
SE 17.12.2008
SK 17.09.2008

(11) **1 488 916** (51) ***B31B 29/00***
(84) BG 01.01.2009
GB 27.05.2009
DK 01.10.2008
FI 01.10.2008
LI 31.05.2009
NL 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 01.10.2008
IE 01.10.2008
MC 31.05.2009
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008

(11) **1 488 941** (51) ***B60C 23/00***
(84) BG 03.09.2009
BE 30.06.2009
EE 03.06.2009
IE 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
MC 30.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 489 123** (51) ***C08G 64/06***
(84) BE 23.09.2009

(11) **1 489 243** (51) ***E04C 2/292***
(84) FR 02.06.2009
BG 19.02.2009
CZ 19.11.2008
LI 31.05.2009
PT 20.04.2009
SI 19.11.2008
(84) BE 31.05.2009
CH 31.05.2009
IE 21.05.2009
MC 31.05.2009
RO 19.11.2008
SK 19.11.2008

(11) **1 489 523** (51) ***G06F 17/28***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 489 813** (51) ***H04L 29/06***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 489 880** (51) ***H04R 3/04***
(84) BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
IE 29.04.2009
MC 30.06.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
LI 30.06.2009
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 489 911** (51) ***A21B 7/00***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 490 015** (51) ***A61K 6/00***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 490 127** (51) ***A61M 1/06***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 490 129** (51) ***A61M 1/16***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 490 285** (51) ***B66B 31/00***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 490 789** (51) ***G01N 33/566***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 490 975** (51) ***H03M 7/40***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 491 013** (51) ***H04L 25/02***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 491 068** (51) ***H04R 25/00***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 491 247** (51) ***B01D 29/90***
(84) FR 30.06.2009
CZ 01.04.2009
BE 30.06.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
MC 30.06.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
NL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 491 283** (51) ***B23K 35/30***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 491 285** (51) ***B23P 19/06***
(84) CH 30.06.2009
BG 05.02.2009
GB 25.06.2009
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
MC 30.06.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008
(84) FR 30.06.2009
CZ 05.11.2008
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
LI 30.06.2009
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008

(11) **1 491 317** (51) ***B29C 45/16***
(84) BG 15.01.2009
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
ES 26.01.2009
IE 15.10.2008
LI 31.05.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 15.10.2008
FI 15.10.2008
IT 15.10.2008
MC 31.05.2009
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008

(11) **1 491 350** (51) ***B41M 3/14***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 491 399** (51) ***B60Q 1/00***
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 29.10.2008
IE 29.10.2008
MC 30.06.2009
PT 30.03.2009
SI 29.10.2008
(84) BG 29.01.2009
DK 29.10.2008
FI 29.10.2008
LI 30.06.2009
NL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SK 29.10.2008

(11) **1 491 400** (51) ***B60Q 1/00***
(84) CH 30.06.2009
CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
LI 30.06.2009
NL 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008
(84) BG 01.01.2009
BE 30.06.2009
EE 01.10.2008
FI 01.10.2008
IT 01.10.2008
MC 30.06.2009
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008

(11) **1 491 750** (51) ***F02D 41/02***
(84) BE 30.06.2009 (84) ES 22.06.2009

(11) **1 491 773** (51) ***F16B 5/02***
(84) CH 30.06.2009 (84) AT 08.04.2009
BG 08.07.2009 CZ 08.04.2009
BE 30.06.2009 DK 08.04.2009
EE 08.04.2009 FI 08.04.2009
IE 08.04.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 08.04.2009
PL 08.04.2009 PT 08.09.2009
RO 08.04.2009 SE 08.07.2009
SI 08.04.2009 SK 08.04.2009

(11) **1 491 814** (51) ***F16M 7/00***
(84) LI 30.06.2009 (84) FR 30.06.2009
BG 01.07.2009 CH 30.06.2009
CZ 01.04.2009 BE 30.06.2009
DK 01.04.2009 EE 01.04.2009
ES 12.07.2009 FI 01.04.2009
IE 01.04.2009 MC 30.06.2009
NL 01.04.2009 PL 01.04.2009
PT 02.09.2009 RO 01.04.2009
SE 01.07.2009 SI 01.04.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 491 975** (51) ***G05B 9/02***
(84) AT 18.03.2009 (84) FR 02.06.2009
BG 18.06.2009 CH 31.05.2009
CZ 18.03.2009 BE 31.05.2009
DK 18.03.2009 EE 18.03.2009
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009
IE 18.03.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 18.03.2009
PL 18.03.2009 PT 26.08.2009
RO 18.03.2009 SI 18.03.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 492 027** (51) ***G06F 17/30***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PL 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 492 720** (51) ***B65H 35/08***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 492 892** (51) ***C13K 1/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 493 150** (51) ***G11B 7/0065***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 RO 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 493 396** (51) ***A61B 17/34***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 RO 23.09.2009
SI 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 493 498** (51) ***B05D 7/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009 BE 30.06.2009
DK 17.06.2009 EE 17.06.2009
ES 28.09.2009 FI 17.06.2009
IE 17.06.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 17.06.2009
PL 17.06.2009 PT 17.10.2009
RO 17.06.2009 SE 17.09.2009
SI 17.06.2009 SK 17.06.2009

(11) **1 493 554** (51) ***B32B 5/26***
(84) CH 30.06.2009 (84) BG 21.04.2009
CZ 21.01.2009 BE 30.06.2009
DK 21.01.2009 EE 21.01.2009
ES 02.05.2009 FI 21.01.2009
IE 21.01.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 21.01.2009
PL 21.01.2009 RO 21.01.2009
SE 21.04.2009 SI 21.01.2009
SK 21.01.2009

(11) **1 493 756** (51) ***C08F 2/00***
(84) BE 23.09.2009

(11) **1 493 850** (51) ***D01F 2/00***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
PT 04.01.2010 RO 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 493 987** (51) ***F41G 7/30***
(84) AT 08.04.2009 (84) FR 30.06.2009
BE 30.06.2009 BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009 DK 08.04.2009
EE 08.04.2009 FI 08.04.2009
IE 08.04.2009 MC 30.06.2009
PL 08.04.2009 PT 08.09.2009
RO 08.04.2009 SI 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 494 619** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 494 869** (51) ***B41J 2/14***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 495 045** (51) ***C07K 7/06***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
RO 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009 SK 02.09.2009

(11) **1 495 626** (51) ***H04M 1/64***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 495 726** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 496 127** (51) ***C21B 7/18***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 24.12.2008
CH 31.05.2009 CZ 24.09.2008
GB 21.05.2009 BE 31.05.2009
DK 24.09.2008 EE 24.09.2008
ES 04.01.2009 FI 24.09.2008
IE 24.09.2008 IT 24.09.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 24.09.2008 PL 24.09.2008
PT 24.02.2009 RO 24.09.2008
SE 24.12.2008 SI 24.09.2008
SK 24.09.2008

(11) **1 496 740** (51) ***A01K 15/02***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 496 866** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 497 023** (51) ***B01J 19/08***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 RO 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 497 102** (51) ***B29C 59/02***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009

SK 19.08.2009

(11) **1 497 191** (51) ***B65D 33/36***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 497 530** (51) ***E21B 43/25***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 497 994** (51) ***H04W 4/06***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 498 046** (51) ***A46B 9/02***
(84) CH 30.06.2009
BG 15.07.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
IE 15.04.2009
MC 30.06.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) AT 15.04.2009
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
LI 30.06.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 498 153** (51) ***A61N 7/02***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 498 381** (51) ***B66B 7/02***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 498 432** (51) ***C08F 4/645***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 498 629** (51) ***F16D 23/14***
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 30.06.2009
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
MC 30.06.2009
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008
(84) BG 19.02.2009
CZ 19.11.2008
BE 30.06.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
LI 30.06.2009
NL 19.11.2008
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008

(11) **1 498 654** (51) ***F16L 39/04***
(84) BG 17.12.2008
CZ 17.09.2008
BE 31.05.2009
EE 17.09.2008
FI 17.09.2008
IT 17.09.2008
MC 31.05.2009
PL 17.09.2008
RO 17.09.2008
SI 17.09.2008
(84) CH 31.05.2009
GB 21.05.2009
DK 17.09.2008
ES 28.12.2008
IE 17.09.2008
LI 31.05.2009
NL 17.09.2008
PT 17.02.2009
SE 17.12.2008
SK 17.09.2008

(11) **1 498 767** (51) ***G02C 5/20***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 499 008** (51) ***H02P 6/10***
(84) BG 08.01.2009
BE 31.05.2009
EE 08.10.2008
IE 08.10.2008
MC 31.05.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008
(84) CH 31.05.2009
DK 08.10.2008
FI 08.10.2008
LI 31.05.2009
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008

(11) **1 499 095** (51) ***H04M 1/02***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 499 241** (51) ***A61B 7/02***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 499 498** (51) ***B32B 29/00***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 499 549** (51) ***B65H 18/28***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 499 672** (51) ***C08K 9/04***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 499 735** (51) ***C12N 15/85***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 499 839** (51) ***F25B 9/00***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 499 887** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 499 957** (51) ***G06F 9/30***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 499 970** (51) ***G06F 11/20***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 500 296** (51) ***H04W 48/08***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 500 724** (51) ***D01F 2/00***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 500 767** (51) ***E06B 1/60***
(84) BG 10.03.2009
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
NL 10.12.2008
(84) BE 30.06.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
MC 30.06.2009
PT 11.05.2009

RO 10.12.2008
SI 10.12.2008
SE 10.03.2009

(11) **1 500 861** (51) ***F16L 37/088***
(84) CH 30.06.2009
GB 19.06.2009
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
MC 30.06.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
(84) BG 26.02.2009
BE 30.06.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
LI 30.06.2009
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 500 993** (51) ***G05B 19/042***
(84) CH 30.06.2009
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
MC 30.06.2009
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
(84) BG 05.02.2009
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
LI 30.06.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 501 102** (51) ***H01B 7/00***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 501 443** (51) ***A61F 2/00***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 501 527** (51) ***A61K 36/22***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 501 575** (51) ***A61M 11/02***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 501 766** (51) ***C03B 33/033***
(84) AT 18.02.2009
BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009
BE 31.05.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
LI 31.05.2009
NL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 18.05.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
MC 31.05.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 501 797** (51) ***C07D 209/42***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 501 935** (51) ***C12N 15/12***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 502 113** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 502 295** (51) ***H01L 51/00***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 502 571** (51) ***A61K 6/083***
(84) BG 08.07.2009
BE 30.06.2009
EE 08.04.2009
IE 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(84) CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
MC 30.06.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 502 674** (51) ***B21D 43/05***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 503 083** (51) ***F04D 13/06***
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 503 480** (51) ***H02K 5/24***
(84) BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
IE 04.03.2009
MC 30.06.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
LI 30.06.2009
NL 04.03.2009
PT 19.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 503 491** (51) ***H02M 5/45***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 503 733** (51) ***A61K 9/10***
(84) AT 17.09.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 17.09.2008
IE 17.09.2008
MC 31.05.2009
PT 17.02.2009
SE 17.12.2008
SK 17.09.2008
(84) BG 17.12.2008
CZ 17.09.2008
DK 17.09.2008
FI 17.09.2008
LI 31.05.2009
NL 17.09.2008
RO 17.09.2008
SI 17.09.2008

(11) **1 503 780** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 503 893** (51) ***B32B 7/12***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 503 940** (51) ***B65D 5/74***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 504 120** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 504 284** (51) ***G01S 7/52***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 504 432** (51) ***G09F 15/00***
(84) AT 19.11.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
(84) BG 19.02.2009
CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008

LI 31.05.2009
NL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008
MC 31.05.2009
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008

(11) **1 504 548** (51) ***H04B 10/22***
(84) BG 08.01.2009
CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
LI 31.05.2009
NL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IT 08.10.2008
MC 31.05.2009
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008

(11) **1 506 105** (51) ***B60R 1/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 506 516** (51) ***G06K 7/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 506 581** (51) ***H01L 39/22***
(84) AT 11.02.2009
BG 11.05.2009
CZ 11.02.2009
BE 31.05.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
LI 31.05.2009
NL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 11.05.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
IE 11.02.2009
MC 31.05.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009

(11) **1 506 640** (51) ***H04W 40/24***
(84) CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 506 750** (51) ***A61F 2/36***
(84) FR 30.06.2009
CZ 22.04.2009
BE 30.06.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
MC 30.06.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(84) BG 22.07.2009
GB 22.07.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 506 753** (51) ***A61F 2/44***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 506 855** (51) ***B41C 1/10***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 506 881** (51) ***B42F 7/12***
(84) BG 15.07.2009
BE 31.05.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
MC 31.05.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 506 927** (51) ***B65D 81/26***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 507 010** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 507 053** (51) ***E04H 6/10***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 507 668** (51) ***B42D 15/00***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 507 877** (51) ***C22B 1/20***
(84) AT 27.05.2007
BG 11.07.2007
CY 11.04.2007
BE 31.05.2009
DK 11.04.2007
ES 22.07.2007
GB 11.04.2007
HU 12.10.2007
LI 31.05.2007
MC 31.05.2007
PT 11.09.2007
SE 11.07.2007
SK 11.04.2007
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2007
CZ 11.04.2007
DE 01.12.2007
EE 11.04.2007
FI 11.04.2007
GR 12.07.2007
IE 11.04.2007
LU 27.05.2007
NL 11.04.2007
RO 11.04.2007
SI 11.04.2007
TR 11.04.2007

(11) **1 509 207** (51) ***A61K 9/20***
(84) FR 29.06.2009
CH 31.05.2009
GB 29.07.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
IE 29.04.2009
MC 31.05.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
BE 31.05.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
LI 31.05.2009
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 509 229** (51) ***A61K 31/506***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 509 246** (51) ***A61K 41/00***
(84) BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
IE 27.05.2009
MC 31.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
LI 31.05.2009
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 509 304** (51) ***B01D 19/04***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 509 332** (51) ***B05B 1/02***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 509 466** (51) ***B65G 67/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 509 588** (51) ***C11D 3/00***
(84) BG 11.09.2008
CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LI 31.05.2009
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 11.06.2008
IE 11.06.2008
MC 31.05.2009
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 509 605** (51) ***C12N 15/12***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 509 625** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 22.10.2008
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
(84) BG 22.01.2009
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008

IT 22.10.2008
MC 30.06.2009
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008
LI 30.06.2009
NL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008

(11) **1 509 692** (51) ***F02M 25/07***
(84) BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
MC 31.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
LI 31.05.2009
NL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 509 757** (51) ***G01M 1/10***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 511 437** (51) ***A61B 18/14***
(84) BG 10.03.2009
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
MC 31.05.2009
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
LI 31.05.2009
NL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008

(11) **1 511 572** (51) ***B02C 1/10***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 511 581** (51) ***B05D 7/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 511 599** (51) ***B25B 23/145***
(84) BG 19.02.2009
CZ 19.11.2008
EE 19.11.2008
IE 19.11.2008
MC 31.05.2009
RO 19.11.2008
SK 19.11.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
FI 19.11.2008
LI 31.05.2009
PT 20.04.2009
SI 19.11.2008

(11) **1 511 636** (51) ***B42D 15/10***
(84) BG 03.12.2008
BE 31.05.2009
EE 03.09.2008
FI 03.09.2008
IT 03.09.2008
NL 03.09.2008
RO 03.09.2008
SI 03.09.2008
(84) CZ 03.09.2008
DK 03.09.2008
ES 14.12.2008
IE 03.09.2008
MC 31.05.2009
PT 03.02.2009
SE 03.12.2008
SK 03.09.2008

(11) **1 511 644** (51) ***B60J 7/20***
(84) AT 24.12.2008
CH 30.06.2009
GB 10.06.2009
DK 24.12.2008
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
MC 30.06.2009
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008
(84) BG 24.03.2009
CZ 24.12.2008
BE 30.06.2009
EE 24.12.2008
FI 24.12.2008
LI 30.06.2009
NL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008

(11) **1 511 667** (51) ***B62D 12/00***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 511 673** (51) ***B64F 1/00***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 511 676** (51) ***B65D 21/02***
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 04.06.2009
DK 26.11.2008
FI 26.11.2008
LI 30.06.2009
NL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
(84) BG 26.02.2009
CZ 26.11.2008
BE 30.06.2009
EE 26.11.2008
IE 04.06.2009
MC 30.06.2009
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 511 771** (51) ***C07K 16/32***
(84) AT 07.01.2009
CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
NL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009
(84) BG 07.04.2009
BE 30.06.2009
EE 07.01.2009
FI 07.01.2009
MC 30.06.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009

(11) **1 511 948** (51) ***F16D 48/06***
(84) BG 21.04.2009
CZ 21.01.2009
BE 31.05.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
LI 31.05.2009
NL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SI 21.01.2009
(84) CH 31.05.2009
GB 26.05.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
MC 31.05.2009
PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009

(11) **1 511 967** (51) ***F28F 1/02***
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 06.06.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
LI 30.06.2009
NL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009
BE 30.06.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
MC 30.06.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 511 983** (51) ***G01L 21/12***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 512 035** (51) ***G02B 5/124***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 512 107** (51) ***G06Q 10/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 513 360** (51) ***H04W 8/00***
(84) LI 31.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) AT 26.08.2009
CH 31.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 31.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 513 449** (51) ***A61B 6/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 513 483** (51) ***A61K 8/19***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 513 747** (51) ***B65G 1/02***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 513 790** (51) ***C07C 35/12***
(84) BG 24.03.2009
BE 31.05.2009
EE 24.12.2008
FI 24.12.2008
MC 31.05.2009
(84) CZ 24.12.2008
DK 24.12.2008
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
NL 24.12.2008

PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008

(11) **1 513 802** (51) ***C07C 311/13***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 513 824** (51) ***C07D 307/68***
(84) BG 01.01.2009
CZ 15.05.2009
DK 01.10.2008
FI 01.10.2008
IT 01.10.2008
MC 31.05.2009
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 01.10.2008
IE 01.10.2008
LI 31.05.2009
NL 01.10.2008
SE 01.01.2009
SK 15.05.2009

(11) **1 514 032** (51) ***F16C 11/06***
(84) CH 30.06.2009
BG 21.04.2009
GB 16.06.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
MC 30.06.2009
PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009
(84) FR 30.06.2009
CZ 21.01.2009
BE 30.06.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
LI 30.06.2009
NL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SI 21.01.2009

(11) **1 514 056** (51) ***F23D 14/06***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 514 191** (51) ***G06F 13/10***
(84) CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
(84) BE 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 514 248** (51) ***G08B 13/14***
(84) BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
LI 31.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 06.05.2009
IE 06.05.2009
MC 31.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 514 279** (51) ***G21K 1/06***
(84) CH 30.06.2009
BG 14.04.2009
BE 30.06.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
LI 30.06.2009
NL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009
(84) AT 14.01.2009
CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
MC 30.06.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 514 349** (51) ***H03K 19/003***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 514 355** (51) ***H03M 7/30***
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 514 438** (51) ***H04W 4/12***
(84) BE 30.06.2009
FI 29.04.2009
MC 30.06.2009
(84) DK 29.04.2009
IE 29.04.2009
PT 29.08.2009

(11) **1 514 957** (51) ***C25D 7/06***
(84) BE 26.08.2009
(84) FI 26.08.2009

(11) **1 515 520** (51) ***H04L 29/08***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 515 767** (51) ***A61M 16/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 515 851** (51) ***B41F 27/12***
(84) BG 11.06.2009
BE 30.06.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
MC 30.06.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
NL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 515 857** (51) ***B42D 15/00***
(84) CH 30.06.2009
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
MC 30.06.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009
(84) BG 01.07.2009
BE 30.06.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
LI 30.06.2009
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 515 902** (51) ***B65D 90/00***
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 01.07.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
MC 30.06.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) BG 01.07.2009
CZ 01.04.2009
BE 30.06.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
LI 30.06.2009
NL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 515 959** (51) ***C07D 265/30***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 516 045** (51) ***C12N 5/00***
(84) FR 02.06.2009
CZ 25.02.2009
BE 31.05.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
MC 31.05.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009
(84) BG 25.05.2009
GB 25.05.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
IE 25.02.2009
NL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009

(11) **1 516 269** (51) ***H04L 29/06***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 516 402** (51) ***H02G 3/32***
(84) BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
BE 30.06.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
LI 30.06.2009
NL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
(84) CH 30.06.2009
GB 25.06.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
IE 04.03.2009
MC 30.06.2009
PT 19.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 516 511** (51) ***H04R 3/04***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 516 512** (51) ***H04S 1/00***
(84) BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
MC 30.06.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
LI 30.06.2009
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 516 603** (51) ***A61F 2/46***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 516 801** (51) ***B62D 9/02***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 516 967** (51) ***E02F 9/08***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009

EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 517 623** (51) ***A44B 15/00***
(84) AT 10.09.2008
CZ 10.09.2008
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
FI 10.09.2008
IT 10.09.2008
NL 10.09.2008
RO 10.09.2008
SI 10.09.2008
(84) BG 10.12.2008
GB 26.05.2009
DK 10.09.2008
ES 21.12.2008
IE 10.09.2008
MC 31.05.2009
PT 10.02.2009
SE 10.12.2008
SK 10.09.2008

(11) **1 517 668** (51) ***A61K 8/11***
(84) BG 08.01.2009
BE 30.06.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IT 08.10.2008
NL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008
(84) CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
MC 30.06.2009
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008

(11) **1 517 967** (51) ***C09D 5/24***
(84) CH 30.06.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
MC 30.06.2009
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008
(84) BG 17.03.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
LI 30.06.2009
NL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008

(11) **1 518 100** (51) ***B60B 3/00***
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
LI 30.06.2009
NL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009
(84) BG 11.05.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
IE 11.02.2009
MC 30.06.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009

(11) **1 518 106** (51) ***G01N 1/28***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 518 123** (51) ***G01N 33/543***
(84) BG 29.01.2009
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
LI 30.06.2009
NL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IT 29.10.2008
MC 30.06.2009
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008

(11) **1 518 165** (51) ***G06F 7/72***
(84) CH 31.05.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
LI 31.05.2009
NL 25.02.2009
SE 25.05.2009
(84) BE 31.05.2009
ES 05.06.2009
IE 25.02.2009
MC 31.05.2009
PT 12.08.2009

(11) **1 518 366** (51) ***H04L 12/28***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 518 464** (51) ***A23G 1/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 518 574** (51) ***A61M 31/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 518 680** (51) ***B41J 2/06***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 518 692** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 518 791** (51) ***B65D 1/00***
(84) BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009
FI 24.06.2009
LI 30.06.2009
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 24.06.2009
IE 24.06.2009
MC 30.06.2009
PT 24.10.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 519 782** (51) ***B01D 63/10***
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 519 799** (51) ***B21C 23/14***
(84) FR 30.06.2009
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
NL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SK 05.11.2008
(84) BG 05.02.2009
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
MC 30.06.2009
PT 06.04.2009
SI 05.11.2008

(11) **1 519 816** (51) ***B26B 21/28***
(84) AT 19.11.2008
BG 19.02.2009
CZ 20.06.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
LI 30.06.2009
NL 19.11.2008
SI 19.11.2008
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
ES 01.03.2009
IE 20.06.2009
MC 30.06.2009
RO 19.11.2008
SK 19.11.2008

(11) **1 519 872** (51) ***B63G 13/02***
(84) CH 30.06.2009
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
MC 30.06.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) BG 22.07.2009
BE 30.06.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
LI 30.06.2009
NL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 520 136** (51) ***F24C 3/08***
(84) AT 14.03.2007
CY 14.03.2007
EE 30.06.2009
GR 15.06.2007
IE 24.06.2009
LU 24.06.2007
PT 28.12.2009
SI 25.06.2009
TR 14.03.2007
(84) CH 14.03.2007
BE 30.06.2009
FI 24.06.2009
HU 25.06.2009
LI 14.03.2007
MC 30.06.2007
RO 24.06.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 520 336** (51) ***H02M 3/156***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 520 365** (51) ***H04J 3/06***
(84) SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 520 370** (51) ***H04L 9/32***
(84) AT 07.01.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 07.01.2009
IE 07.01.2009
MC 30.06.2009
PT 08.06.2009
(84) BG 07.04.2009
CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
LI 30.06.2009
NL 07.01.2009
RO 07.01.2009

SE 07.04.2009
SK 07.01.2009
SI 07.01.2009

(11) **1 520 447** (51) ***H04S 1/00***
(84) BG 25.06.2009
BE 31.05.2009
EE 25.03.2009
IE 25.03.2009
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
MC 31.05.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 520 528** (51) ***A61B 17/11***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
MC 30.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 520 630** (51) ***B05B 7/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 31.10.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 520 734** (51) ***B60C 27/12***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 30.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 520 929** (51) ***D21H 21/44***
(84) CH 30.06.2009
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
IE 04.03.2009
MC 30.06.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
(84) BG 04.06.2009
BE 30.06.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
LI 30.06.2009
NL 04.03.2009
PT 19.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 521 128** (51) ***G03G 9/09***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 30.09.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 521 547** (51) ***A61B 5/0452***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 521 555** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 521 704** (51) ***B63B 57/02***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 522 067** (51) ***G11B 7/135***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 522 097** (51) ***H01L 21/762***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 522 627** (51) ***D21B 1/32***
(84) BE 23.09.2009
(84) ES 03.01.2010

(11) **1 523 371** (51) ***A61N 5/06***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 523 372** (51) ***A61K 38/25***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 523 405** (51) ***B29D 23/20***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 523 430** (51) ***B60Q 1/26***
(84) CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 523 443** (51) ***B65B 27/08***
(84) BG 17.03.2009
BE 30.06.2009
IE 17.12.2008
NL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008
(84) CZ 17.12.2008
EE 17.12.2008
MC 30.06.2009
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008

(11) **1 523 613** (51) ***F01P 11/02***
(84) FR 02.06.2009
BG 10.03.2009
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
MC 31.05.2009
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008
(84) BE 31.05.2009
CH 31.05.2009
GB 15.05.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
LI 31.05.2009
NL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008

(11) **1 523 730** (51) ***G06T 1/00***
(84) AT 25.03.2009
BE 30.06.2009
FI 25.03.2009
LI 30.06.2009
NL 25.03.2009
SE 25.06.2009
(84) CH 30.06.2009
DK 25.03.2009
IE 25.03.2009
MC 30.06.2009
PT 01.09.2009

(11) **1 523 759** (51) ***H01J 61/00***
(84) SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 524 084** (51) ***B25B 23/14***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 31.10.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 524 241** (51) ***C01B 17/66***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 524 270** (51) ***C07D 311/62***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 524 552** (51) ***G03C 7/30***
(84) AT 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009

ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 524 815** (51) ***H04L 29/06***
(84) CY 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 SE 23.09.2009

(11) **1 524 957** (51) ***A61H 1/02***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 RO 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 525 241** (51) ***C08G 18/08***
(84) FR 30.06.2009 (84) BG 12.02.2009
CH 30.06.2009 CZ 12.11.2008
GB 05.06.2009 BE 30.06.2009
DK 12.11.2008 EE 12.11.2008
ES 23.02.2009 FI 12.11.2008
IE 12.11.2008 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 12.11.2008
PT 13.04.2009 RO 12.11.2008
SE 12.02.2009 SI 12.11.2008
SK 12.11.2008

(11) **1 525 352** (51) ***D21F 1/00***
(84) BG 20.08.2009 (84) CH 31.05.2009
CZ 20.05.2009 BE 31.05.2009
DK 20.05.2009 EE 20.05.2009
ES 31.08.2009 IE 20.05.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 20.05.2009 RO 20.05.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 525 478** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 525 725** (51) ***H04L 12/66***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 525 770** (51) ***H04W 64/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 525 986** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 MC 31.10.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 526 949** (51) ***B24D 11/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 526 974** (51) ***B60H 1/00***
(84) BG 21.04.2009 (84) CH 30.06.2009
CZ 21.01.2009 GB 02.06.2009
BE 30.06.2009 DK 21.01.2009
EE 21.01.2009 ES 02.05.2009
FI 21.01.2009 IE 21.01.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 21.01.2009 PT 22.06.2009
RO 21.01.2009 SE 21.04.2009
SI 21.01.2009 SK 21.01.2009

(11) **1 527 237** (51) ***E04B 2/74***
(84) FR 30.06.2009 (84) BG 15.01.2009
CH 30.06.2009 CZ 15.10.2008
GB 12.06.2009 BE 30.06.2009
DK 15.10.2008 EE 15.10.2008
ES 26.01.2009 FI 15.10.2008
IE 15.10.2008 IT 15.10.2008
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 15.10.2008 PT 16.03.2009
RO 15.10.2008 SE 15.01.2009
SI 15.10.2008 SK 15.10.2008

(11) **1 527 328** (51) ***G01N 33/50***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 527 818** (51) ***B03C 3/28***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 527 905** (51) ***B60B 33/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 FI 05.08.2009
MC 31.10.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 528 219** (51) ***E06B 9/68***
(84) CH 30.06.2009 (84) BG 31.03.2009
CZ 31.12.2008 BE 30.06.2009
DK 31.12.2008 EE 31.12.2008
ES 11.04.2009 FI 31.12.2008
IE 31.12.2008 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 31.12.2008
PL 31.12.2008 PT 01.06.2009
RO 31.12.2008 SE 31.03.2009
SI 31.12.2008 SK 31.12.2008

(11) **1 528 315** (51) ***F21V 29/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 530 457** (51) ***A61K 9/14***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 530 547** (51) ***B67D 5/02***
(84) AT 05.08.2009 (84) RO 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 530 870** (51) ***H04M 7/00***
(84) CZ 30.09.2009 (84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 530 983** (51) ***A61N 1/39***
(84) BE 09.09.2009 (84) NL 09.09.2009

(11) **1 531 379** (51) ***G06F 21/00***
(84) BE 02.09.2009 (84) ES 13.12.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 532 109** (51) ***C07D 207/22***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 532 720** (51) ***H02J 7/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) AT 15.04.2009
BG 15.07.2009 CZ 15.04.2009
BE 30.06.2009 DK 15.04.2009
EE 15.04.2009 FI 15.04.2009
IE 15.04.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 15.04.2009
PT 15.09.2009 RO 15.04.2009
SE 15.07.2009 SI 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 532 745** (51) ***H04B 1/40***
(84) SK 23.09.2009 (84) CY 23.09.2009
CZ 23.09.2009 BE 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 PT 25.01.2010
RO 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 533 275** (51) ***C02F 1/28***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 533 375** (51) ***C12N 15/09***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 533 801** (51) ***G11B 7/24***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 534 075** (51) ***G01N 33/82***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 534 163** (51) ***A61B 19/00***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 534 766** (51) ***C08G 18/18***
(84) LI 30.06.2009
BG 18.05.2009
BE 30.06.2009
EE 18.02.2009
IE 09.06.2009
NL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) AT 18.02.2009
CH 30.06.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009
MC 30.06.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 534 887** (51) ***D06F 55/02***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 30.09.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 535 326** (51) ***H01L 21/762***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 535 651** (51) ***A63C 7/04***
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 537 827** (51) ***A61B 17/22***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 537 897** (51) ***A63B 69/00***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 538 237** (51) ***C23C 18/18***
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 538 983** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 539 738** (51) ***C07D 401/12***
(84) AT 04.03.2009
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
MC 30.06.2009
PT 19.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
(84) BG 04.06.2009
BE 30.06.2009
EE 04.03.2009
IE 04.03.2009
NL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 539 994** (51) ***C12Q 1/04***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 540 347** (51) ***G01N 33/542***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 540 474** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 30.09.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 540 510** (51) ***G06F 17/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 30.09.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 541 548** (51) ***C07C 249/04***
(84) BE 05.08.2009

(11) **1 541 611** (51) ***C08G 63/692***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 541 704** (51) ***C22F 1/04***
(84) AT 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 541 725** (51) ***D01D 5/24***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 542 012** (51) ***G01N 33/53***
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 542 866** (51) ***B32B 17/10***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 543 124** (51) ***C12N 15/53***
(84) CZ 16.09.2009 (84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
FI 16.09.2009 MC 30.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
RO 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 543 185** (51) ***D01F 6/46***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
MC 30.09.2009 NL 02.09.2009
PT 04.01.2010 RO 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 543 514** (51) ***G11B 7/26***
(84) FR 02.06.2009 (84) CH 31.05.2009
GB 02.05.2009 BE 31.05.2009
DK 24.09.2008 ES 04.01.2009
FI 24.09.2008 IE 24.09.2008
IT 24.09.2008 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 PT 24.02.2009
SE 24.12.2008

(11) **1 543 785** (51) ***A61B 17/22***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 544 300** (51) ***C12N 15/29***
(84) CZ 30.09.2009 (84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 545 388** (51) ***A61F 2/01***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
MC 31.10.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 545 753** (51) ***B01F 3/04***
(84) BG 12.11.2009 (84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 545 782** (51) ***B02C 19/00***
(84) LI 31.08.2009 (84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009 BG 12.11.2009
CH 31.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 MC 31.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 545 783** (51) ***B02C 19/00***
(84) LI 31.08.2009 (84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009 BG 12.11.2009
CH 31.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 MC 31.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 545 863** (51) ***B29C 53/02***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 MC 30.09.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 545 985** (51) ***B65B 9/15***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 546 831** (51) ***G05D 16/10***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 547 066** (51) ***G11B 7/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 MC 30.09.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 547 439** (51) ***H04S 1/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
CZ 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 547 549** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 547 743** (51) ***B28B 11/04***
(84) BE 09.09.2009

(11) **1 547 757** (51) ***B29D 30/32***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
FI 23.09.2009 PT 25.01.2010
RO 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 547 915** (51) ***B63C 9/135***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
IS 02.01.2010 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 PT 04.01.2010
RO 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009 SK 02.09.2009

(11) **1 548 028** (51) ***C07K 7/06***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 MC 30.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 548 029** (51) ***C07K 7/64***
(84) BG 15.07.2009 (84) CH 31.05.2009
CZ 15.04.2009 BE 31.05.2009
DK 15.04.2009 EE 15.04.2009
FI 15.04.2009 IE 15.04.2009
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
PL 15.04.2009 PT 15.09.2009
RO 15.04.2009 SE 15.07.2009
SI 15.04.2009 SK 15.04.2009

(11) **1 548 262** (51) ***F02D 45/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
MC 30.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 548 441** (51) ***G01N 33/543***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009

(11) **1 549 227** (51) ***A61B 17/00***
(84) RO 30.09.2009 (84) CY 30.09.2009
CZ 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 MC 31.10.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 549 658** (51) ***C07H 15/04***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 MC 31.10.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 549 778** (51) ***C22C 21/12***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 MC 31.10.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 549 890** (51) ***F25D 7/00***
(84) AT 12.08.2009, CZ 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009, BE 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 550 045** (51) ***G06F 13/368***
(84) CY 30.09.2009, BE 30.09.2009, ES 10.01.2010, MC 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 550 346** (51) ***H04R 1/28***
(84) AT 05.08.2009, CZ 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, PT 05.12.2009, SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009, BE 05.08.2009, ES 16.11.2009, MC 31.10.2009, SE 05.08.2009

(11) **1 550 412** (51) ***A61B 17/072***
(84) CY 09.09.2009, BE 09.09.2009, FI 09.09.2009, LT 09.09.2009, PL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, IS 09.01.2010, NL 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 550 598** (51) ***B62D 1/16***
(84) AT 12.08.2009, CZ 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, MC 31.10.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009, BE 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 550 672** (51) ***C07K 14/715***
(84) AT 12.08.2009, CZ 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, NL 12.08.2009, RO 12.08.2009, SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009, BE 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, PT 12.12.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 551 359** (51) ***A61K 8/365***
(84) CY 16.09.2009, BE 16.09.2009, FI 16.09.2009, NL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, MC 31.10.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 551 704** (51) ***B63H 23/34***
(84) AT 26.08.2009, CY 26.08.2009, BE 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, NL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 551 711** (51) ***B65B 5/10***
(84) CY 09.09.2009, BE 09.09.2009, ES 20.12.2009, NL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 551 715** (51) ***A61M 25/00***
(84) CY 16.09.2009, BE 16.09.2009, ES 27.12.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 551 727** (51) ***B65D 81/26***
(84) CY 16.09.2009, BE 16.09.2009, FI 16.09.2009, NL 16.09.2009, RO 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009, EE 16.09.2009, MC 31.10.2009, PT 18.01.2010, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 551 764** (51) ***C01B 39/02***
(84) AT 24.09.2008, CH 31.05.2009, GB 08.05.2009, DK 24.09.2008, FI 24.09.2008, LI 31.05.2009, PT 24.02.2009, SE 24.12.2008, SK 24.09.2008
(84) BG 24.12.2008, CZ 24.09.2008, BE 31.05.2009, EE 24.09.2008, IE 08.05.2009, MC 31.05.2009, RO 24.09.2008, SI 24.09.2008

(11) **1 553 083** (51) ***C07C 405/00***
(84) AT 26.08.2009, SK 26.08.2009, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, FI 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, BE 26.08.2009, EE 26.08.2009, NL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 553 089** (51) ***C07D 235/30***
(84) CY 30.09.2009, BE 30.09.2009, ES 10.01.2010, PT 01.02.2010, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, RO 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 553 105** (51) ***C08F 2/38***
(84) SK 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009, BE 09.09.2009, FI 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 553 217** (51) ***D01F 6/60***
(84) CY 02.09.2009, BE 02.09.2009, ES 13.12.2009, MC 30.09.2009, PL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, NL 02.09.2009, PT 04.01.2010, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009

(11) **1 553 393** (51) ***G01M 7/08***
(84) AT 26.08.2009, CY 26.08.2009, BE 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, LT 26.08.2009, PL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, IS 26.12.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009

(11) **1 553 432** (51) ***G02B 5/30***
(84) CY 09.09.2009, BE 09.09.2009, ES 20.12.2009, MC 30.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, NL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009

(11) **1 553 568** (51) ***G11B 7/007***
(84) AT 26.08.2009, CY 26.08.2009, BE 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, PT 28.12.2009, SE 26.08.2009, SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009, CZ 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, NL 26.08.2009, RO 26.08.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 553 896** (51) ***A61F 2/06***
(84) RO 09.09.2009, CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, PT 11.01.2010, SI 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009, BE 09.09.2009, ES 20.12.2009, MC 31.10.2009, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 553 900** (51) ***A61F 2/38***
(84) RO 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, PT 01.02.2010, SI 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009, BE 30.09.2009, ES 10.01.2010, MC 31.10.2009, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 553 923** (51) ***A61K 9/127***
(84) CY 09.09.2009, BE 09.09.2009, ES 20.12.2009, NL 09.09.2009, RO 09.09.2009, SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009, EE 09.09.2009, FI 09.09.2009, PT 11.01.2010, SE 09.09.2009, SK 09.09.2009

(11) **1 554 078** (51) ***B23P 11/00***
(84) AT 05.08.2009, CZ 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, MC 30.09.2009, PT 05.12.2009, SE 05.08.2009, SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009, BE 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, NL 05.08.2009, RO 05.08.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 554 290** (51) ***C07D 489/12***
(84) RO 30.09.2009, CZ 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, PT 01.02.2010, SI 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009, BE 30.09.2009, ES 10.01.2010, MC 31.10.2009, SE 30.09.2009, SK 30.09.2009

(11) **1 554 476** (51) ***F01P 11/02***
(84) AT 01.10.2008
(84) BG 01.01.2009

CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 01.10.2008
FI 01.10.2008
IT 01.10.2008
MC 31.05.2009
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008
CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
LI 31.05.2009
NL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008

(11) **1 554 524** (51) ***F23R 3/28***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 30.09.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 554 621** (51) ***G02B 17/06***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
MC 31.10.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 554 760** (51) ***H01L 31/00***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 31.10.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 554 773** (51) ***H01Q 1/12***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 31.10.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 554 899** (51) ***H04W 36/08***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
MC 31.10.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 554 907** (51) ***H04W 68/00***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 31.10.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 554 931** (51) ***A01K 67/027***
(84) AT 26.08.2009
DK 26.08.2009
NL 26.08.2009
(84) BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 555 028** (51) ***A61K 35/74***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 555 127** (51) ***B41J 2/165***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 555 314** (51) ***C12N 9/54***
(84) BE 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) ES 10.01.2010

(11) **1 555 773** (51) ***H04L 1/00***
(84) PT 04.01.2010
BE 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009

(11) **1 556 141** (51) ***A61P 31/10***
(84) CH 30.06.2009
BG 29.01.2009
GB 16.06.2009
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
LI 30.06.2009
NL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008
(84) FR 30.06.2009
CZ 29.10.2008
BE 30.06.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IT 29.10.2008
MC 30.06.2009
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008

(11) **1 556 166** (51) ***B01L 3/00***
(84) BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
MC 31.05.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
LI 31.05.2009
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 556 206** (51) ***B29C 73/16***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
RO 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
MC 31.10.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 556 398** (51) ***C07H 19/10***
(84) RO 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
MC 31.10.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 556 625** (51) ***F16C 29/00***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
MC 31.10.2009
RO 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 556 960** (51) ***H04B 1/38***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
MC 31.10.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 556 967** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.10.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 557 212** (51) ***A63H 3/52***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 557 355** (51) ***B64D 11/00***
(84) LI 30.06.2009
BE 30.06.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
NL 21.01.2009
(84) CH 30.06.2009
DK 21.01.2009
FI 21.01.2009
MC 30.06.2009
PT 22.06.2009

(11) **1 557 466** (51) ***C12N 15/12***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 30.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 558 278** (51) ***A61K 38/17***
(84) RO 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 31.10.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 558 304** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.10.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 558 632** (51) ***C07K 5/08***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
MC 31.10.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 558 727** (51) ***C12N 9/06***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
MC 31.10.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 558 758** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 RO 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 558 831** (51) ***E21B 21/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 558 874** (51) ***F23Q 7/00***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 10.03.2009
CH 31.05.2009 CZ 10.12.2008
GB 28.05.2009 BE 31.05.2009
DK 10.12.2008 EE 10.12.2008
ES 21.03.2009 FI 10.12.2008
IE 10.12.2008 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 10.12.2008
PT 11.05.2009 RO 10.12.2008
SE 10.03.2009 SI 10.12.2008
SK 10.12.2008

(11) **1 558 949** (51) ***G02B 1/11***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 559 358** (51) ***A47L 1/02***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
MC 30.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 559 432** (51) ***A61K 39/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
MC 31.10.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 560 903** (51) ***C10M 141/10***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 561 299** (51) ***H04L 9/00***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
MC 31.10.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 561 612** (51) ***B60G 17/015***
(84) CZ 02.09.2009 (84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
FI 02.09.2009 IS 02.01.2010
LT 02.09.2009 PL 02.09.2009
PT 04.01.2010 RO 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 561 700** (51) ***B65D 47/24***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
FI 02.09.2009 MC 31.10.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009 SK 02.09.2009

(11) **1 561 768** (51) ***C08G 65/40***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 MC 31.10.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 561 946** (51) ***H02P 9/10***
(84) BE 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
EE 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 SI 19.08.2009

(11) **1 562 012** (51) ***F25D 19/00***
(84) PT 11.01.2010 (84) RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 562 430** (51) ***A01N 59/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 562 516** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 562 621** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) RO 19.08.2009
BG 19.11.2009 CY 19.08.2009
CZ 19.08.2009 BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 EE 19.08.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 562 897** (51) ***C07D 207/00***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
RO 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 563 457** (51) ***G06T 7/00***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 563 683** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 563 723** (51) ***A01B 71/06***
(84) CZ 30.09.2009 (84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
IS 30.01.2010 LT 30.09.2009
PL 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 564 621** (51) ***G06F 1/00***
(84) CZ 16.09.2009 (84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
IS 16.01.2010 LT 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
PT 18.01.2010 RO 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 564 777** (51) ***H01J 17/49***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 565 565** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 566 004** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 BE 12.08.2009

DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 566 261** (51) ***B32B 3/30***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 566 824** (51) ***H01J 11/02***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 566 922** (51) ***H04W 72/12***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 567 497** (51) ***C07D 213/02***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 567 539** (51) ***C12N 15/11***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 567 568** (51) ***C08F 210/08***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 568 141** (51) ***H03M 13/45***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 568 266** (51) ***A01G 3/025***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 569 396** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 569 661** (51) ***A61K 31/7088***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 569 808** (51) ***B60B 3/14***
(84) RO 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 569 848** (51) ***B65B 1/04***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 570 047** (51) ***C12N 1/12***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 570 120** (51) ***D04H 1/00***
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 570 415** (51) ***G06F 3/044***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 570 584** (51) ***H04W 52/22***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 570 824** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 570 871** (51) ***A61L 31/16***
(84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 570 924** (51) ***B21C 37/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
MC 30.09.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 570 956** (51) ***B25B 23/142***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 572 350** (51) ***B01J 19/12***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 572 971** (51) ***C12N 15/10***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 573 306** (51) ***G01N 23/222***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 573 316** (51) ***G01N 33/48***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 573 643** (51) ***G06K 7/10***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 574 098** (51) ***H04W 72/08***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 EE 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 574 401** (51) ***B60R 21/01***
(84) CZ 30.09.2009 (84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
IS 30.01.2010 LT 30.09.2009
PL 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 575 222** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 15.10.2008 (84) BG 15.01.2009
CH 31.05.2009 CZ 15.10.2008
BE 31.05.2009 DK 15.10.2008
EE 15.10.2008 ES 26.01.2009
FI 15.10.2008 IE 15.10.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
PL 15.10.2008 PT 16.03.2009
RO 15.10.2008 SE 15.01.2009
SI 15.10.2008 SK 15.10.2008

(11) **1 576 000** (51) ***C07K 7/56***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 576 120** (51) ***C12N 1/20***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 576 271** (51) ***F02D 41/26***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 576 536** (51) ***G06K 19/077***
(84) SK 16.09.2009 (84) CY 16.09.2009
CZ 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 RO 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 576 649** (51) ***H01L 21/44***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
MC 31.10.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 576 785** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 577 101** (51) ***B41J 11/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 577 107** (51) ***B41J 25/34***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 577 158** (51) ***B60N 2/70***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 578 147** (51) ***H04Q 1/14***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
FI 23.09.2009 PL 23.09.2009
PT 25.01.2010 RO 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 578 189** (51) ***A01K 27/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 578 382** (51) ***A61K 39/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 578 637** (51) ***B60N 2/24***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 578 958** (51) ***C12N 5/06***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 579 045** (51) ***D03D 15/00***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 RO 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 579 455** (51) ***G11B 33/14***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
RO 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 579 487** (51) ***H01L 21/20***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 RO 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 580 258** (51) ***C11D 3/02***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
FI 23.09.2009 PL 23.09.2009
PT 25.01.2010 RO 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 580 901** (51) ***H04B 1/69***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PL 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 581 068** (51) ***A43B 13/18***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
RO 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 581 120** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009

NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 581 126** (51) ***A61B 17/50***
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 581 293** (51) ***A61M 25/01***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 581 488** (51) ***C07D 207/12***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 581 523** (51) ***C07D 413/14***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 581 557** (51) ***C07K 14/47***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 581 797** (51) ***C07H 21/04***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 582 024** (51) ***H04L 9/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 582 183** (51) ***A61F 2/38***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 582 494** (51) ***B66B 23/04***
(84) RO 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 583 231** (51) ***H03F 3/45***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 583 505** (51) ***A61K 8/60***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 583 547** (51) ***A61K 36/17***
(84) RO 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 583 584** (51) ***A61N 1/365***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 583 603** (51) ***A41D 1/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 583 625** (51) ***B22F 3/105***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 583 730** (51) ***C07C 49/173***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 583 954** (51) ***G01N 3/08***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 585 026** (51) ***G06F 9/44***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 585 087** (51) ***G09F 9/30***
(84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 585 450** (51) ***A61B 17/86***
(84) BG 19.02.2009
BE 31.05.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
MC 31.05.2009
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008
(84) CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
NL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008

(11) **1 585 496** (51) ***C11D 3/22***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 585 515** (51) ***A61K 31/40***
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 585 619** (51) ***B25F 5/02***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.10.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 585 817** (51) ***C12N 9/96***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 585 987** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009

BE	19.08.2009	DK	19.08.2009
EE	19.08.2009	ES	30.11.2009
FI	19.08.2009	NL	19.08.2009
PT	21.12.2009	RO	19.08.2009
SE	19.08.2009	SI	19.08.2009
SK	19.08.2009		

(11) **1 586 203** (51) ***H04N 9/31***

(84) CY	09.09.2009	(84) CZ	09.09.2009
BE	09.09.2009	EE	09.09.2009
ES	20.12.2009	FI	09.09.2009
NL	09.09.2009	PT	11.01.2010
RO	09.09.2009	SE	09.09.2009
SI	09.09.2009	SK	09.09.2009

(11) **1 586 601** (51) ***C08G 75/00***

(84) AT	26.08.2009	(84) BG	26.11.2009
CY	26.08.2009	CZ	26.08.2009
BE	26.08.2009	DK	26.08.2009
EE	26.08.2009	ES	07.12.2009
FI	26.08.2009	NL	26.08.2009
PT	28.12.2009	RO	26.08.2009
SE	26.08.2009	SI	26.08.2009
SK	26.08.2009		

(11) **1 586 798** (51) ***F16J 15/00***

(84) CZ	16.09.2009	(84) CY	16.09.2009
BE	16.09.2009	EE	16.09.2009
ES	27.12.2009	FI	16.09.2009
IS	16.01.2010	LT	16.09.2009
PL	16.09.2009	PT	18.01.2010
RO	16.09.2009	SE	16.09.2009
SI	16.09.2009	SK	16.09.2009

(11) **1 586 954** (51) ***G03G 15/00***

(84) AT	19.08.2009	(84) RO	19.08.2009
BG	19.11.2009	SK	19.08.2009
CY	19.08.2009	CZ	19.08.2009
BE	19.08.2009	DK	19.08.2009
EE	19.08.2009	ES	30.11.2009
FI	19.08.2009	IS	19.12.2009
LT	19.08.2009	NL	19.08.2009
PL	19.08.2009	PT	21.12.2009
SE	19.08.2009	SI	19.08.2009

(11) **1 587 520** (51) ***A61K 35/76***

(84) AT	12.08.2009	(84) BG	12.11.2009
CZ	12.08.2009	BE	12.08.2009
DK	12.08.2009	EE	12.08.2009
ES	23.11.2009	FI	12.08.2009
PT	12.12.2009	RO	12.08.2009
SE	12.08.2009	SI	12.08.2009
SK	12.08.2009		

(11) **1 588 359** (51) ***G11B 7/00***

(84) CY	09.09.2009	(84) CZ	09.09.2009
BE	09.09.2009	EE	09.09.2009
FI	09.09.2009	MC	31.10.2009
PT	11.01.2010	RO	09.09.2009
SE	09.09.2009	SI	09.09.2009
SK	09.09.2009		

(11) **1 588 371** (51) ***G11C 11/00***

(84) CY	02.09.2009	(84) CZ	02.09.2009
BE	02.09.2009	EE	02.09.2009
ES	13.12.2009	FI	02.09.2009
NL	02.09.2009	PT	04.01.2010
RO	02.09.2009	SE	02.09.2009
SI	02.09.2009	SK	02.09.2009

(11) **1 588 636** (51) ***A41D 13/015***

(84) AT	26.08.2009	(84) CZ	26.08.2009
BG	26.11.2009	CY	26.08.2009
BE	26.08.2009	DK	26.08.2009
EE	26.08.2009	ES	07.12.2009
FI	26.08.2009	IS	26.12.2009
LT	26.08.2009	NL	26.08.2009
PL	26.08.2009	PT	28.12.2009
RO	26.08.2009	SE	26.08.2009
SI	26.08.2009	SK	26.08.2009

(11) **1 588 913** (51) ***B60T 8/36***

(84) CY	09.09.2009	(84) CZ	09.09.2009
BE	09.09.2009	EE	09.09.2009
FI	09.09.2009	IS	09.01.2010
LT	09.09.2009	NL	09.09.2009
PT	11.01.2010	RO	09.09.2009
SI	09.09.2009	SK	09.09.2009

(11) **1 588 956** (51) ***B65D 51/16***

(84) FR	02.06.2009	(84) BG	07.04.2009
CH	31.05.2009	CZ	07.01.2009
GB	19.05.2009	BE	31.05.2009
DK	07.01.2009	EE	07.01.2009
ES	18.04.2009	FI	07.01.2009
IE	07.01.2009	LI	31.05.2009
MC	31.05.2009	PL	07.01.2009
PT	08.06.2009	RO	07.01.2009
SE	07.04.2009	SI	07.01.2009
SK	07.01.2009		

(11) **1 589 637** (51) ***H02K 7/06***

(84) CY	23.09.2009	(84) CZ	23.09.2009
BE	23.09.2009	EE	23.09.2009
ES	03.01.2010	FI	23.09.2009
PL	23.09.2009	PT	25.01.2010
RO	23.09.2009	SE	23.09.2009
SI	23.09.2009	SK	23.09.2009

(11) **1 589 723** (51) ***H04L 29/06***

(84) AT	05.08.2009	(84) CZ	05.08.2009
BE	05.08.2009	BG	05.11.2009
DK	05.08.2009	EE	05.08.2009
ES	16.11.2009	FI	05.08.2009
IS	05.12.2009	LT	05.08.2009
NL	05.08.2009	PL	05.08.2009
PT	05.12.2009	RO	05.08.2009
SE	05.08.2009	SI	05.08.2009
SK	05.08.2009		

(11) **1 589 766** (51) ***H04N 7/30***

(84) AT	19.08.2009	(84) MC	31.10.2009
BE	19.08.2009	DK	19.08.2009
NL	19.08.2009	SE	19.08.2009

(11) **1 589 814** (51) ***A01N 1/00***

(84) AT	12.08.2009	(84) BG	12.11.2009
CZ	12.08.2009	BE	12.08.2009
DK	12.08.2009	EE	12.08.2009
ES	23.11.2009	FI	12.08.2009
NL	12.08.2009	PT	12.12.2009
RO	12.08.2009	SE	12.08.2009
SI	12.08.2009	SK	12.08.2009

(11) **1 589 900** (51) ***A61F 2/01***

(84) CY	02.09.2009	(84) CZ	02.09.2009
BE	02.09.2009	EE	02.09.2009
FI	02.09.2009	PT	04.01.2010
RO	02.09.2009	SE	02.09.2009
SI	02.09.2009	SK	02.09.2009

(11) **1 590 334** (51) ***C07D 239/48***

(84) AT	19.08.2009	(84) BG	19.11.2009
CY	19.08.2009	CZ	19.08.2009
BE	19.08.2009	DK	19.08.2009
EE	19.08.2009	ES	30.11.2009
FI	19.08.2009	NL	19.08.2009
PT	21.12.2009	RO	19.08.2009
SE	19.08.2009	SI	19.08.2009
SK	19.08.2009		

(11) **1 590 338** (51) ***C07D 295/12***

(84) AT	26.08.2009	(84) BG	26.11.2009
CY	26.08.2009	CZ	26.08.2009
BE	26.08.2009	DK	26.08.2009
EE	26.08.2009	ES	07.12.2009
FI	26.08.2009	NL	26.08.2009
PT	28.12.2009	RO	26.08.2009
SE	26.08.2009	SI	26.08.2009
SK	26.08.2009		

(11) **1 590 484** (51) ***C12Q 1/68***

(84) AT	19.08.2009	(84) BG	19.11.2009
CY	19.08.2009	CZ	19.08.2009
BE	19.08.2009	DK	19.08.2009
EE	19.08.2009	ES	30.11.2009
FI	19.08.2009	NL	19.08.2009
PT	21.12.2009	RO	19.08.2009
SE	19.08.2009	SI	19.08.2009
SK	19.08.2009		

(11) **1 590 531** (51) ***D21F 11/00***

(84) AT	26.08.2009	(84) BG	26.11.2009
CY	26.08.2009	CZ	26.08.2009
BE	26.08.2009	DK	26.08.2009
EE	26.08.2009	ES	07.12.2009
FI	26.08.2009	NL	26.08.2009
PT	28.12.2009	RO	26.08.2009
SI	26.08.2009	SK	26.08.2009

(11) **1 590 886** (51) ***H03D 7/16***

(84) CY	30.09.2009	(84) CZ	30.09.2009
BE	30.09.2009	EE	30.09.2009
ES	10.01.2010	FI	30.09.2009
PT	01.02.2010	RO	30.09.2009
SE	30.09.2009	SI	30.09.2009
SK	30.09.2009		

(11) **1 591 082** (51) ***A61F 2/38***

(84) PT	01.02.2010	(84) RO	30.09.2009
SK	30.09.2009	CY	30.09.2009
CZ	30.09.2009	BE	30.09.2009
EE	30.09.2009	FI	30.09.2009
IS	30.01.2010	LT	30.09.2009
PL	30.09.2009	SE	30.09.2009
SI	30.09.2009		

(11) **1 591 123** (51) ***A61K 31/70***

(84) AT	19.08.2009	(84) BG	19.11.2009
CY	19.08.2009	CZ	19.08.2009
BE	19.08.2009	DK	19.08.2009
EE	19.08.2009	ES	30.11.2009
FI	19.08.2009	NL	19.08.2009
PT	21.12.2009	RO	19.08.2009
SI	19.08.2009	SK	19.08.2009

(11) **1 591 378** (51) ***B65D 90/26***

(84) PT	11.01.2010	(84) RO	09.09.2009
SK	09.09.2009	CY	09.09.2009
CZ	09.09.2009	BE	09.09.2009
EE	09.09.2009	FI	09.09.2009
IS	09.01.2010	LT	09.09.2009

NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 591 426** (51) ***C03B 27/044***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 591 569** (51) ***D01F 2/00***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PT 18.01.2010
RO 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 591 585** (51) ***D21F 1/08***
(84) CZ 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 EE 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 591 815** (51) ***G02B 6/44***
(84) PT 11.01.2010 (84) RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 592 408** (51) ***A61K 9/22***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 EE 26.08.2009
FI 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 592 528** (51) ***B27C 5/10***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 592 676** (51) ***C07D 263/32***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 FI 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 592 731** (51) ***C08G 77/455***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 592 800** (51) ***C12P 21/06***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 593 096** (51) ***G06T 15/70***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
MC 31.10.2009 PT 25.01.2010
RO 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 593 114** (51) ***G10K 11/178***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
PT 18.01.2010 RO 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 593 310** (51) ***A23G 3/00***
(84) BG 10.03.2009 (84) CZ 10.12.2008
GB 07.05.2009 BE 31.05.2009
DK 10.12.2008 EE 10.12.2008
ES 21.03.2009 FI 10.12.2008
IE 10.12.2008 MC 31.05.2009
NL 10.12.2008 PL 10.12.2008
PT 11.05.2009 RO 10.12.2008
SE 10.03.2009 SI 10.12.2008
SK 10.12.2008

(11) **1 593 580** (51) ***B62D 1/19***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 NL 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 593 705** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) MC 31.10.2009
BE 12.08.2009 DK 12.08.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 593 900** (51) ***F16L 23/04***
(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008
BE 31.05.2009 DK 05.11.2008
EE 05.11.2008 FI 05.11.2008
IE 05.11.2008 MC 31.05.2009
NL 05.11.2008 PL 05.11.2008
PT 06.04.2009 RO 05.11.2008
SE 05.02.2009 SI 05.11.2008
SK 05.11.2008

(11) **1 593 952** (51) ***G01N 1/44***
(84) BG 15.07.2009 (84) CZ 15.04.2009
BE 31.05.2009 DK 15.04.2009
EE 15.04.2009 FI 15.04.2009
IE 15.04.2009 MC 31.05.2009
NL 15.04.2009 PL 15.04.2009
PT 15.09.2009 RO 15.04.2009
SE 15.07.2009 SI 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 594 149** (51) ***H01H 71/24***
(84) BG 26.02.2009 (84) CH 31.05.2009
CZ 26.11.2008 BE 31.05.2009
DK 26.11.2008 EE 26.11.2008
FI 26.11.2008 IE 26.11.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
NL 26.11.2008 PL 26.11.2008
PT 27.04.2009 RO 26.11.2008
SE 26.02.2009 SK 26.11.2008

(11) **1 594 581** (51) ***A63F 9/08***
(84) FR 30.06.2009 (84) BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009 GB 25.06.2009
BE 30.06.2009 DK 25.03.2009
EE 25.03.2009 ES 06.07.2009
FI 25.03.2009 IE 25.03.2009
MC 30.06.2009 NL 25.03.2009
PT 01.09.2009 RO 25.03.2009
SE 25.06.2009 SI 25.03.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 595 251** (51) ***G11B 7/00***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
FI 16.09.2009 MC 31.10.2009
PT 18.01.2010 RO 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 595 328** (51) ***H02P 9/10***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 595 457** (51) ***A23B 4/20***
(84) BE 23.09.2009 (84) ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009

(11) **1 595 502** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 595 764** (51) ***B60T 11/34***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 10.12.2008
CH 31.05.2009 CZ 10.09.2008
GB 11.05.2009 BE 31.05.2009
DK 10.09.2008 EE 10.09.2008
ES 21.12.2008 FI 10.09.2008
IE 10.09.2008 IS 10.01.2009
IT 10.09.2008 LI 31.05.2009
LT 10.09.2008 MC 31.05.2009
NL 10.09.2008 PL 10.09.2008
PT 10.02.2009 RO 10.09.2008
SE 10.12.2008 SI 10.09.2008
SK 10.09.2008

(11) **1 595 923** (51) ***C09D 11/02***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

SK 09.09.2009

(11) **1 596 039** (51) ***F01L 1/34***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 25.06.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
BE 31.05.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 596 085** (51) ***F16D 48/02***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 18.06.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
IE 18.03.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
BE 31.05.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 596 202** (51) ***G01P 3/487***
(84) BE 31.05.2009
CH 31.05.2009
EE 05.11.2008
IE 05.11.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
(84) BG 05.02.2009
DK 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
LT 05.11.2008
NL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 596 240** (51) ***G02B 26/08***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 596 359** (51) ***G10D 3/14***
(84) BG 14.04.2009
BE 31.05.2009
EE 14.01.2009
IE 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009
(84) CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
FI 14.01.2009
MC 31.05.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009

(11) **1 596 934** (51) ***A61N 1/362***
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 597 406** (51) ***C23C 14/06***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 597 874** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.10.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 597 955** (51) ***A01D 34/47***
(84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 598 212** (51) ***B43K 5/18***
(84) BG 01.01.2009
EE 01.10.2008
IE 01.10.2008
LT 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008
(84) BE 31.05.2009
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
MC 31.05.2009
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008

(11) **1 598 222** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 01.04.2009
CH 31.05.2009
GB 01.07.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) BG 01.07.2009
CZ 01.04.2009
BE 31.05.2009
EE 01.04.2009
IE 01.04.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 598 358** (51) ***C07D 495/04***
(84) PT 03.02.2010
SI 04.05.2009
CY 03.05.2009
GB 03.05.2009
DK 31.05.2009
FI 03.05.2009
HU 04.05.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
SK 03.05.2009
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
CZ 03.05.2009
BE 31.05.2009
EE 31.05.2009
GR 02.12.2009
IE 03.05.2009
LT 03.05.2009
NL 01.12.2009

(11) **1 598 574** (51) ***F16F 15/134***
(84) BG 11.05.2009
CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
IE 11.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
IS 11.06.2009
LT 11.02.2009
NL 11.02.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009

(11) **1 599 006** (51) ***H04L 29/06***
(84) CH 31.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
MC 31.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
LI 31.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 599 137** (51) ***A61B 8/12***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 599 139** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 599 446** (51) ***C07D 209/54***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
NL 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 599 508** (51) ***C08F 8/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 599 803** (51) ***G06F 12/08***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 599 850** (51) ***G09F 3/00***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 599 869** (51) ***G11B 7/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
MC 31.10.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 600 134** (51) ***A61G 5/14***
(84) AT 22.10.2008
CZ 22.10.2008
(84) BG 22.01.2009
BE 31.05.2009

DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
IT 22.10.2008
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LT 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008

(11) **1 600 135** (51) ***A61G 17/007***
(84) FR 02.06.2009
CZ 17.09.2008
DK 17.09.2008
ES 28.12.2008
IE 17.09.2008
LT 17.09.2008
PL 17.09.2008
RO 17.09.2008
SI 17.09.2008
(84) BG 17.12.2008
BE 31.05.2009
EE 17.09.2008
FI 17.09.2008
IS 17.01.2009
MC 31.05.2009
PT 17.02.2009
SE 17.12.2008
SK 17.09.2008

(11) **1 600 218** (51) ***B05C 5/02***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 600 292** (51) ***B41F 27/10***
(84) BG 28.04.2009
BE 31.05.2009
EE 28.01.2009
FI 28.01.2009
IS 28.05.2009
MC 31.05.2009
PL 28.01.2009
RO 28.01.2009
SI 28.01.2009
(84) CZ 28.01.2009
DK 28.01.2009
ES 09.05.2009
IE 28.01.2009
LT 28.01.2009
NL 28.01.2009
PT 29.06.2009
SE 28.04.2009
SK 28.01.2009

(11) **1 600 328** (51) ***B60Q 1/12***
(84) AT 22.10.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008
(84) BG 22.01.2009
GB 20.05.2009
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
IT 22.10.2008
LT 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009

(11) **1 600 348** (51) ***B60T 13/14***
(84) AT 07.01.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 07.01.2009
IE 07.01.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009
(84) BG 07.04.2009
CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
LT 07.01.2009
NL 07.01.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009

(11) **1 600 472** (51) ***C08K 5/5398***
(84) BG 08.07.2009
GB 08.07.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
IE 08.04.2009
LI 31.05.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
MC 31.05.2009
PL 08.04.2009
SE 08.07.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 600 499** (51) ***C12N 1/15***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 600 589** (51) ***E05D 15/06***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 600 652** (51) ***F16D 65/097***
(84) AT 25.03.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
(84) BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 600 660** (51) ***F16F 9/14***
(84) BG 11.05.2009
CZ 11.02.2009
BE 31.05.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
IS 11.06.2009
LT 11.02.2009
NL 11.02.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009
(84) CH 31.05.2009
GB 13.05.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
IE 11.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009

(11) **1 600 717** (51) ***F27D 1/12***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IS 25.07.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
(84) BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 601 170** (51) ***H04M 1/56***
(84) AT 03.12.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 03.12.2008
IE 03.12.2008
(84) BG 03.03.2009
CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
FI 03.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008
NL 03.12.2008
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008

(11) **1 601 325** (51) ***C12N 15/11***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 601 766** (51) ***C12N 15/11***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 601 824** (51) ***D01F 2/00***
(84) BG 18.04.2007
CY 17.01.2007
GB 25.06.2009
DK 17.01.2007
ES 28.04.2007
FR 17.01.2007
HU 18.07.2007
IT 17.01.2007
LU 25.06.2007
NL 17.01.2007
RO 17.01.2007
SI 17.01.2007
TR 17.01.2007
(84) CH 17.01.2007
CZ 17.01.2007
BE 30.06.2009
EE 17.01.2007
FI 17.01.2007
GR 18.04.2007
IE 25.06.2007
LI 17.01.2007
MC 30.06.2007
PT 18.06.2007
SE 17.04.2007
SK 17.01.2007

(11) **1 602 161** (51) ***H02J 7/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 602 180** (51) ***H04B 1/707***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 602 199** (51) ***H04L 12/28***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 602 215** (51) ***H04L 29/06***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 602 356** (51) ***A61K 8/81***
(84) AT 11.03.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 602 429** (51) ***B23C 1/20***
(84) BG 25.05.2009
CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
LT 25.02.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 25.02.2009
IE 25.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 602 527** (51) ***B60N 2/48***
(84) BG 28.04.2009
CZ 28.01.2009
DK 28.01.2009
ES 09.05.2009
IE 28.01.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 28.01.2009
RO 28.01.2009
SI 28.01.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 28.01.2009
FI 28.01.2009
IS 28.05.2009
LT 28.01.2009
NL 28.01.2009
PT 29.06.2009
SE 28.04.2009
SK 28.01.2009

(11) **1 602 543** (51) ***B60T 11/16***
(84) BG 11.05.2009
CZ 11.02.2009
BE 30.06.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
LI 30.06.2009
NL 11.02.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009
(84) CH 30.06.2009
GB 04.06.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
IE 11.02.2009
MC 30.06.2009
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009

(11) **1 602 617** (51) ***B66D 1/50***
(84) BG 10.12.2008
CZ 10.09.2008
DK 10.09.2008
FI 10.09.2008
IS 10.01.2009
LT 10.09.2008
NL 10.09.2008
PT 10.02.2009
SE 10.12.2008
SK 10.09.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
IE 10.09.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 10.09.2008
RO 10.09.2008
SI 10.09.2008

(11) **1 602 698** (51) ***C09J 7/02***
(84) BE 26.08.2009

(11) **1 602 836** (51) ***F16B 2/14***
(84) BG 21.04.2009
BE 30.06.2009
EE 21.01.2009
IE 21.01.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
(84) CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009
FI 21.01.2009
MC 30.06.2009
PT 22.06.2009
SI 21.01.2009
SK 21.01.2009

(11) **1 602 872** (51) ***F16L 55/115***
(84) FR 02.06.2009
BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) BE 31.05.2009
CH 31.05.2009
GB 18.05.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
LT 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 602 875** (51) ***F21V 19/00***
(84) BG 08.01.2009
BE 30.06.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IT 08.10.2008
MC 30.06.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008
(84) CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IS 08.02.2009
LT 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008

(11) **1 603 442** (51) ***A47L 1/00***
(84) CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 604 093** (51) ***E21B 7/20***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 604 389** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 604 555** (51) ***H05K 7/10***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 604 645** (51) ***A61K 8/19***
(84) PT 25.01.2010
MC 31.10.2009
FI 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 604 795** (51) ***B29C 33/68***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 604 804** (51) ***B29C 65/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 604 836** (51) ***B44C 1/10***
(84) LI 30.06.2009
BG 15.07.2009
GB 15.07.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
MC 30.06.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 604 891** (51) ***B62J 6/00***
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 604 925** (51) ***B65H 1/00***
(84) RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 604 946** (51) ***B67D 1/14***
(84) LI 30.06.2009
BG 15.01.2009
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
MC 30.06.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 15.10.2008
IE 15.10.2008
LT 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008

(11) **1 605 047** (51) ***C12N 15/40***
(84) BE 16.09.2009
MC 30.09.2009
SE 16.09.2009
(84) ES 27.12.2009
NL 16.09.2009

(11) **1 605 093** (51) ***D06H 5/00***
(84) BG 11.06.2009
GB 11.06.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
MC 31.05.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
(84) CZ 11.03.2009
BE 31.05.2009
EE 11.03.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

SK 11.03.2009

(11) **1 605 257** (51) ***G01N 29/02***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 605 429** (51) ***G09G 3/28***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 605 818** (51) ***A61B 5/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 605 847** (51) ***A61K 41/00***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 606 211** (51) ***B66C 23/84***
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 606 296** (51) ***C07F 15/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 606 406** (51) ***C12N 15/11***
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
(84) SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 606 487** (51) ***E21B 1/30***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 606 645** (51) ***G01S 5/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 31.10.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 606 959** (51) ***H04W 24/08***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 607 008** (51) ***A24C 5/32***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 17.09.2008
FI 17.09.2008
IS 17.01.2009
LT 17.09.2008
PT 17.02.2009
SE 17.12.2008
SK 17.09.2008
(84) BG 17.12.2008
CZ 17.09.2008
DK 17.09.2008
ES 28.12.2008
IE 17.09.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
RO 17.09.2008
SI 17.09.2008

(11) **1 607 124** (51) ***A63H 33/00***
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 607 156** (51) ***B22D 47/00***
(84) BG 21.04.2009
GB 16.06.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009
(84) CZ 21.01.2009
BE 30.06.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
MC 30.06.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SI 21.01.2009

(11) **1 607 165** (51) ***B23K 20/12***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 22.10.2008
IE 22.10.2008
LT 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SI 22.10.2008
(84) BG 22.01.2009
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
MC 30.06.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SK 22.10.2008

(11) **1 607 175** (51) ***B23Q 3/155***
(84) FR 30.06.2009
CZ 29.10.2008
BE 30.06.2009
EE 29.10.2008
IE 29.10.2008
LT 29.10.2008
NL 29.10.2008
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008
(84) BG 29.01.2009
GB 14.06.2009
DK 29.10.2008
FI 29.10.2008
IS 28.02.2009
MC 30.06.2009
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008

(11) **1 607 217** (51) ***B32B 27/32***
(84) LI 30.06.2009
BG 19.02.2009
CZ 19.11.2008
BE 30.06.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
MC 30.06.2009
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 14.06.2009
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
LT 19.11.2008
NL 19.11.2008
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008

(11) **1 607 292** (51) ***B60S 1/04***
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
LI 30.06.2009
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008
(84) AT 22.10.2008
BG 22.01.2009
GB 18.06.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IT 22.10.2008
MC 30.06.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008

(11) **1 607 328** (51) ***B64C 30/00***
(84) AT 22.10.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LT 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SI 22.10.2008
(84) BG 22.01.2009
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SK 22.10.2008

(11) **1 607 820** (51) ***G05D 23/19***
(84) RO 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 607 883** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 607 901** (51) ***G06K 7/10***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 608 050** (51) ***H02B 1/38***
(84) AT 27.05.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
(84) BG 27.08.2009
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009

EE 27.05.2009
IE 27.05.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 27.05.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 608 057** (51) ***H02P 7/18***
(84) BG 05.02.2009
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SK 05.11.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
LT 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SI 05.11.2008

(11) **1 608 279** (51) ***A61B 18/18***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 609 272** (51) ***H04L 12/403***
(84) FR 30.06.2009
CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008
(84) BG 19.02.2009
BE 30.06.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
MC 30.06.2009
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008

(11) **1 609 290** (51) ***H04L 29/08***
(84) SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 609 459** (51) ***A61K 8/49***
(84) CH 30.06.2009
AT 08.04.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 08.07.2009
BE 30.06.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
MC 30.06.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 609 594** (51) ***B32B 27/12***
(84) BG 07.04.2009
BE 30.06.2009
EE 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
MC 30.06.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009
(84) CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
LT 07.01.2009
NL 07.01.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009

(11) **1 609 600** (51) ***B41J 2/045***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 609 621** (51) ***B43L 9/02***
(84) CH 30.06.2009
AT 27.05.2009
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
MC 30.06.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 27.08.2009
BE 30.06.2009
EE 27.05.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 609 654** (51) ***B60K 17/02***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 04.06.2009
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
(84) BG 05.02.2009
CZ 05.11.2008
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
MC 30.06.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 609 697** (51) ***B62D 13/04***
(84) LI 30.06.2009
BG 25.05.2009
CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
IE 25.02.2009
LT 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
MC 30.06.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009

(11) **1 609 703** (51) ***B62D 29/00***
(84) LI 30.06.2009
BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
MC 30.06.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 22.06.2009
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008

(11) **1 609 705** (51) ***B62D 33/023***
(84) BG 19.02.2009
GB 31.05.2009
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
LT 19.11.2008
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008

(11) **1 609 965** (51) ***F02B 67/04***
(84) CH 30.06.2009
AT 24.12.2008
CZ 24.12.2008
DK 24.12.2008
FI 24.12.2008
IS 24.04.2009
MC 30.06.2009
PL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008
(84) LI 30.06.2009
BG 24.03.2009
BE 30.06.2009
EE 24.12.2008
IE 24.12.2008
LT 24.12.2008
NL 24.12.2008
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008

(11) **1 609 983** (51) ***F02M 59/10***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 610 016** (51) ***F16D 21/06***
(84) LI 30.06.2009
BG 31.03.2009
CZ 31.12.2008
BE 30.06.2009
EE 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
MC 30.06.2009
PL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 04.06.2009
DK 31.12.2008
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
NL 31.12.2008
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008

(11) **1 610 049** (51) ***F16L 53/00***
(84) BE 31.05.2009
CH 31.05.2009
GB 11.06.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
(84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 610 279** (51) ***G08G 1/017***
(84) CH 30.06.2009
AT 07.01.2009
BE 30.06.2009
EE 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
MC 30.06.2009
PT 08.06.2009
SI 07.01.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 07.04.2009
DK 07.01.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
LT 07.01.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SK 07.01.2009

(11) **1 610 341** (51) ***G11C 11/16***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 610 447** (51) ***H02K 33/02***
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
(84) SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009

BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 610 675** (51) ***A61B 5/0215***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 610 739** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 610 779** (51) ***A61K 31/416***
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 610 842** (51) ***A61M 1/16***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 610 973** (51) ***B60N 2/12***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 611 129** (51) ***C07D 417/10***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
MC 31.10.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 611 879** (51) ***A61K 9/107***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 612 146** (51) ***B65B 35/04***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 612 216** (51) ***C07K 9/00***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
MC 30.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 612 358** (51) ***E05F 5/12***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 01.10.2008
IS 01.02.2009
MC 30.06.2009
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008
(84) BG 01.01.2009
CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
IE 01.10.2008
LT 01.10.2008
NL 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008

(11) **1 612 421** (51) ***F04B 35/01***
(84) BG 20.08.2009
BE 30.06.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
IS 20.09.2009
MC 30.06.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SK 20.05.2009
(84) CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
IE 20.05.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 612 435** (51) ***F16C 13/00***
(84) FR 30.06.2009
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
MC 30.06.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008
(84) BG 22.01.2009
BE 30.06.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IT 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008

(11) **1 612 446** (51) ***F16D 48/06***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 15.06.2009
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
(84) BG 05.02.2009
CZ 05.11.2008
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
MC 30.06.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 612 724** (51) ***G06K 19/06***
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 612 991** (51) ***H04L 9/32***
(84) CH 30.06.2009
AT 22.04.2009
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
MC 30.06.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 22.07.2009
BE 30.06.2009
EE 22.04.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 613 147** (51) ***A01K 61/02***
(84) SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 613 186** (51) ***A45B 1/04***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 613 204** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 613 224** (51) ***A61B 17/70***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 614 092** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 614 350** (51) ***A01N 3/02***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 614 374** (51) ***A47G 27/02***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009

PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 614 381** (51) ***A61B 5/08***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 614 496** (51) ***B23K 11/31***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 614 501** (51) ***B23P 11/02***
(84) BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 08.04.2009
IE 08.04.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 614 502** (51) ***B23P 15/00***
(84) BE 31.05.2009
CH 31.05.2009
GB 15.07.2009
EE 15.04.2009
IE 15.04.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 614 628** (51) ***B65B 25/14***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) BE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 614 629** (51) ***B65B 27/10***
(84) AT 04.02.2009
CZ 04.02.2009
BE 30.06.2009
EE 04.02.2009
FI 04.02.2009
IS 04.06.2009
MC 30.06.2009
PL 04.02.2009
RO 04.02.2009
SI 04.02.2009
(84) BG 04.05.2009
GB 29.06.2009
DK 04.02.2009
ES 15.05.2009
IE 04.02.2009
LT 04.02.2009
NL 04.02.2009
PT 06.07.2009
SE 04.05.2009
SK 04.02.2009

(11) **1 614 677** (51) ***C07C 315/02***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 614 807** (51) ***E01C 13/10***
(84) BG 31.03.2009
BE 31.05.2009
EE 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
MC 31.05.2009
PL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008
(84) CZ 31.12.2008
DK 31.12.2008
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
NL 31.12.2008
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008

(11) **1 614 915** (51) ***F16C 29/02***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IS 28.02.2009
LT 29.10.2008
NL 29.10.2008
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008
(84) BG 29.01.2009
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
IT 29.10.2008
MC 30.06.2009
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008

(11) **1 614 942** (51) ***F16J 13/02***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 614 987** (51) ***F27B 7/16***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008
(84) BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
MC 30.06.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008

(11) **1 615 096** (51) ***G05G 9/047***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 615 250** (51) ***H01H 25/06***
(84) AT 26.11.2008
BG 26.02.2009
CZ 26.11.2008
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LT 26.11.2008
(84) BE 31.05.2009
CH 31.05.2009
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008

(11) **1 615 311** (51) ***H02G 3/22***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 615 604** (51) ***A61F 9/007***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 615 645** (51) ***A61K 31/4709***
(84) AT 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 615 684** (51) ***A61M 5/30***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 615 753** (51) ***B26D 7/06***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 616 181** (51) ***C07K 14/58***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 616 449** (51) ***H04W 72/02***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 616 461** (51) ***H04S 3/00***
(84) CY 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009

BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 616 554** (51) ***A61K 8/06***
(84) CH 30.06.2009
AT 29.04.2009
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IS 29.08.2009
MC 30.06.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 29.07.2009
BE 30.06.2009
EE 29.04.2009
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 616 653** (51) ***B23K 3/03***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 616 813** (51) ***B65D 83/14***
(84) CH 30.06.2009
AT 14.01.2009
CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
MC 30.06.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 14.04.2009
BE 30.06.2009
EE 14.01.2009
IE 14.01.2009
LT 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 616 816** (51) ***F16N 31/00***
(84) BG 24.03.2009
BE 31.05.2009
EE 24.12.2008
FI 24.12.2008
IS 24.04.2009
MC 31.05.2009
PL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008
(84) GB 10.05.2009
DK 24.12.2008
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
LT 24.12.2008
NL 24.12.2008
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008

(11) **1 616 998** (51) ***E03C 1/04***
(84) FR 30.06.2009
CZ 18.02.2009
BE 30.06.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
MC 30.06.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) BG 18.05.2009
GB 21.06.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 617 095** (51) ***F16D 3/68***
(84) BG 26.02.2009
CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
LI 31.05.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LT 26.11.2008
MC 31.05.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 617 112** (51) ***F16J 15/08***
(84) BE 31.05.2009
CH 31.05.2009
EE 24.09.2008
IS 24.01.2009
LT 24.09.2008
NL 24.09.2008
PT 24.02.2009
SE 24.12.2008
SK 24.09.2008
(84) BG 24.12.2008
DK 24.09.2008
FI 24.09.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 24.09.2008
RO 24.09.2008
SI 24.09.2008

(11) **1 617 197** (51) ***G01L 5/16***
(84) AT 28.01.2009
DK 28.01.2009
FI 28.01.2009
MC 30.06.2009
PT 29.06.2009
(84) BE 30.06.2009
ES 09.05.2009
IE 28.01.2009
NL 28.01.2009
SE 28.04.2009

(11) **1 617 202** (51) ***G01N 21/43***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 617 220** (51) ***G01N 33/553***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 617 505** (51) ***H01Q 1/12***
(84) LI 30.06.2009
BG 19.02.2009
CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
LT 19.11.2008
NL 19.11.2008
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
MC 30.06.2009
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SK 19.11.2008

(11) **1 617 581** (51) ***H04J 3/06***
(84) AT 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 617 691** (51) ***H04W 72/12***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 617 757** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 617 793** (51) ***A61F 2/44***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 617 917** (51) ***A63B 37/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 618 268** (51) ***E04H 6/28***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 618 368** (51) ***G01N 23/04***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 618 498** (51) ***G10L 15/18***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 618 924** (51) ***A61N 5/10***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 619 015** (51) ***B31F 1/07***
(84) BG 08.01.2009
CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
IE 08.10.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
RO 08.10.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 08.10.2008
IS 08.02.2009
LT 08.10.2008
PT 18.02.2009
SI 08.10.2008

(11) **1 619 706** (51) ***H01H 25/06***
(84) CY 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009

BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 619 763** (51) ***H01R 35/04***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 619 785** (51) ***H02M 7/48***
(84) CH 30.06.2009
BG 29.01.2009
BE 30.06.2009
EE 29.10.2008
IE 29.10.2008
LT 29.10.2008
NL 29.10.2008
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008
LI 30.06.2009
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IS 28.02.2009
MC 30.06.2009
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008

(11) **1 619 845** (51) ***H04L 12/66***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 620 032** (51) ***A61C 7/14***
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 620 040** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 620 056** (51) ***A61K 38/16***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 620 159** (51) ***A61M 25/06***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 620 232** (51) ***B25B 13/46***
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 620 390** (51) ***C07C 227/16***
(84) AT 01.10.2008
CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
NL 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008
BG 01.01.2009
BE 31.05.2009
EE 01.10.2008
FI 01.10.2008
MC 31.05.2009
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008

(11) **1 620 519** (51) ***C09J 5/02***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 07.05.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
MC 31.05.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SI 21.01.2009
BG 21.04.2009
CZ 21.01.2009
BE 31.05.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
LI 31.05.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009

(11) **1 620 747** (51) ***G01R 33/563***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 620 808** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 620 829** (51) ***G06K 19/073***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 620 885** (51) ***H01L 21/312***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 620 996** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 621 269** (51) ***B21H 5/02***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 621 325** (51) ***B29C 73/16***
(84) CH 30.06.2009
CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
IT 08.10.2008
LT 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008
BG 08.01.2009
BE 30.06.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
LI 30.06.2009
MC 30.06.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008

(11) **1 621 384** (51) ***B60J 5/10***
(84) BG 18.06.2009
GB 18.06.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 18.03.2009
IE 18.03.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 18.03.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 621 708** (51) ***E05C 9/06***
(84) BG 17.03.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SI 17.12.2008
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
MC 30.06.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SK 17.12.2008

(11) **1 621 723** (51) ***E21B 44/00***
(84) BE 09.09.2009

(11) **1 621 887** (51) ***G01N 33/558***
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 622 586** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009

ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 622 707** (51) ***B01F 13/10***
(84) BG 03.12.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 03.09.2008
IE 03.09.2008
MC 31.05.2009
PT 03.02.2009
SE 03.12.2008
SK 03.09.2008
PL 03.09.2008
CZ 03.09.2008
DK 03.09.2008
FI 03.09.2008
LI 31.05.2009
NL 03.09.2008
RO 03.09.2008
SI 03.09.2008

(11) **1 622 737** (51) ***B23K 9/28***
(84) BG 10.03.2009
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
MC 31.05.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
LI 31.05.2009
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008

(11) **1 622 785** (51) ***B60H 1/00***
(84) BG 17.12.2008
CH 31.05.2009
GB 07.05.2009
DK 17.09.2008
ES 28.12.2008
IE 17.09.2008
LI 31.05.2009
NL 17.09.2008
RO 17.09.2008
SI 17.09.2008
PL 17.09.2008
CZ 17.09.2008
BE 31.05.2009
EE 17.09.2008
FI 17.09.2008
IT 17.09.2008
MC 31.05.2009
PT 17.02.2009
SE 17.12.2008
SK 17.09.2008

(11) **1 622 841** (51) ***C03B 37/018***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 623 137** (51) ***F16D 65/14***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 05.05.2009
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
MC 31.05.2009
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008
BG 19.02.2009
CZ 19.11.2008
BE 31.05.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
LI 31.05.2009
NL 19.11.2008
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008

(11) **1 623 224** (51) ***G01N 33/543***
(84) BG 17.12.2008
CZ 17.09.2008
EE 17.09.2008
FI 17.09.2008
MC 31.05.2009
PT 17.02.2009
SI 17.09.2008
PL 17.09.2008
BE 31.05.2009
ES 28.12.2008
IE 17.09.2008
NL 17.09.2008
RO 17.09.2008
SK 17.09.2008

(11) **1 623 781** (51) ***B22F 9/24***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 624 019** (51) ***C08L 23/10***
(84) BE 26.08.2009
NL 26.08.2009
ES 07.12.2009

(11) **1 624 808** (51) ***A61B 17/00***
(84) FR 02.06.2009
CZ 10.12.2008
BE 31.05.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
MC 31.05.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SK 10.12.2008
BG 10.03.2009
GB 14.05.2009
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SI 10.12.2008

(11) **1 624 959** (51) ***B01J 2/16***
(84) FR 15.06.2009
CZ 15.04.2009
BE 31.05.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
BG 15.07.2009
GB 15.07.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
MC 31.05.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 624 967** (51) ***B01L 3/00***
(84) BG 04.06.2009
BE 31.05.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
MC 31.05.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
IE 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 625 027** (51) ***B60B 15/24***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 625 091** (51) ***B65H 54/38***
(84) FR 02.06.2009
GB 10.05.2009
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
BG 22.01.2009
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008

(11) **1 625 285** (51) ***F01N 3/022***
(84) BG 05.02.2009
CZ 05.11.2008
BE 31.05.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
LI 31.05.2009
NL 05.11.2008
CH 31.05.2009
GB 06.05.2009
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
MC 31.05.2009
PL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 625 395** (51) ***G01N 33/53***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 625 398** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 22.10.2008
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008
BG 22.01.2009
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008

(11) **1 625 507** (51) ***G06F 13/38***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 625 602** (51) ***H01F 41/04***
(84) AT 18.03.2009
CH 31.05.2009
GB 18.06.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
IE 18.03.2009
MC 31.05.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
BE 31.05.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
LI 31.05.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 625 762** (51) ***H04W 4/10***
(84) BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 625 799** (51) ***A24D 3/02***
(84) LI 30.06.2009
BG 10.03.2009
CZ 10.12.2008
BE 30.06.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
MC 30.06.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008
FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 23.06.2009
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008

(11) **1 625 899** (51) ***B21D 11/02***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009

PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 626 386** (51) ***G09F 3/20***
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 626 430** (51) ***H01J 17/49***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 626 581** (51) ***H04N 7/16***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 626 657** (51) ***A61B 5/0205***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 626 851** (51) ***B29C 45/00***
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 626 876** (51) ***B60H 1/00***
(84) BG 31.03.2009
BE 31.05.2009
EE 31.12.2008
IE 31.12.2008
MC 31.05.2009
PL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SK 31.12.2008
(84) CH 31.05.2009
DK 31.12.2008
FI 31.12.2008
LI 31.05.2009
NL 31.12.2008
PT 01.06.2009
SI 31.12.2008

(11) **1 626 878** (51) ***B60K 6/365***
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
MC 31.05.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
LI 31.05.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 626 917** (51) ***B65D 90/22***
(84) BG 21.04.2009
BE 31.05.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
MC 31.05.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SI 21.01.2009
(84) CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009

(11) **1 627 061** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 627 244** (51) ***H01S 5/20***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 627 450** (51) ***H01R 11/12***
(84) AT 26.11.2008
CH 31.05.2009
GB 14.05.2009
DK 26.11.2008
FI 26.11.2008
LI 31.05.2009
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008
(84) BG 26.02.2009
CZ 26.11.2008
BE 31.05.2009
EE 26.11.2008
IE 26.11.2008
MC 31.05.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008

(11) **1 627 522** (51) ***H04M 17/00***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 627 670** (51) ***A63F 5/04***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 627 956** (51) ***E01F 15/04***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 23.06.2009
DK 01.10.2008
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
MC 30.06.2009
PT 02.03.2009
SI 01.10.2008
(84) BG 01.01.2009
CZ 01.10.2008
BE 30.06.2009
EE 01.10.2008
IE 01.10.2008
LT 01.10.2008
NL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SK 01.10.2008

(11) **1 627 984** (51) ***E06B 7/30***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 18.05.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009
BE 31.05.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
LT 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 628 289** (51) ***G10L 15/06***
(84) CY 16.09.2009
PT 18.01.2010
(84) BE 16.09.2009

(11) **1 628 442** (51) ***H04W 52/02***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 628 467** (51) ***H04N 1/60***
(84) BE 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) FI 30.09.2009

(11) **1 628 563** (51) ***A61B 17/70***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 628 594** (51) ***A61F 2/04***
(84) BG 08.07.2009
BE 30.06.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(84) CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
MC 30.06.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 628 741** (51) ***B01D 53/14***
(84) BG 29.07.2009
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
IE 29.04.2009
MC 31.05.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
LI 31.05.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 628 877** (51) ***B64C 27/00***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 629 116** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 10.12.2008
CZ 10.09.2008
DK 10.09.2008
ES 21.12.2008
IE 10.09.2008
PT 10.02.2009
SI 10.09.2008
(84) PL 10.09.2008
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
FI 10.09.2008
MC 31.05.2009
RO 10.09.2008
SK 10.09.2008

(11) **1 629 123** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CH 30.06.2009
AT 12.11.2008
CZ 12.11.2008
DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
(84) LI 30.06.2009
BG 12.02.2009
BE 30.06.2009
EE 12.11.2008
IE 12.11.2008

MC 30.06.2009
PL 12.11.2008
RO 12.11.2008
SI 12.11.2008
NL 12.11.2008
PT 13.04.2009
SE 12.02.2009
SK 12.11.2008

(11) **1 629 171** (51) ***E05F 11/34***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 629 247** (51) ***F41H 5/04***
(84) BG 15.01.2009
CY 27.05.2009
BE 31.05.2009
EE 15.10.2008
IE 27.05.2009
MC 31.05.2009
RO 15.10.2008
SK 15.10.2008
(84) CH 31.05.2009
CZ 15.10.2008
DK 31.05.2009
FI 27.05.2009
LI 31.05.2009
PL 15.10.2008
SI 15.10.2008

(11) **1 629 440** (51) ***G07D 7/12***
(84) FR 02.06.2009
CZ 24.12.2008
DK 24.12.2008
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
NL 24.12.2008
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008
(84) BG 24.03.2009
BE 31.05.2009
EE 24.12.2008
FI 24.12.2008
MC 31.05.2009
PL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008

(11) **1 629 735** (51) ***A24C 5/47***
(84) FR 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 01.04.2009
IE 01.04.2009
LT 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
MC 30.06.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 629 898** (51) ***B05B 5/057***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 630 041** (51) ***B60R 7/10***
(84) CH 30.06.2009
AT 05.11.2008
BG 05.02.2009
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
(84) LI 30.06.2009
FR 30.06.2009
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
MC 30.06.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 630 075** (51) ***B62D 25/04***
(84) CH 30.06.2009
AT 18.03.2009
CZ 18.03.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 18.06.2009
GB 29.06.2009
BE 30.06.2009
EE 18.03.2009
IE 18.03.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
MC 30.06.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 630 332** (51) ***E05D 5/02***
(84) BE 19.08.2009

(11) **1 630 337** (51) ***E05D 15/26***
(84) BE 19.08.2009

(11) **1 630 432** (51) ***F16C 11/10***
(84) CH 30.06.2009
AT 03.12.2008
BG 03.03.2009
BE 30.06.2009
EE 03.12.2008
IE 03.12.2008
LT 03.12.2008
NL 03.12.2008
PT 04.05.2009
SI 03.12.2008
(84) LI 30.06.2009
FR 30.06.2009
CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
MC 30.06.2009
PL 03.12.2008
SE 03.03.2009

(11) **1 630 472** (51) ***F21S 8/00***
(84) BG 07.04.2009
CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
LT 07.01.2009
NL 07.01.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 07.01.2009
IE 07.01.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009

(11) **1 631 203** (51) ***A61B 17/32***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 631 292** (51) ***A61K 31/517***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 631 367** (51) ***B01D 33/03***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 631 373** (51) ***B01J 2/16***
(84) BG 24.03.2009
BE 30.06.2009
FI 24.12.2008
MC 30.06.2009
(84) CZ 24.12.2008
EE 24.12.2008
IE 24.12.2008
NL 24.12.2008
PL 24.12.2008
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008

(11) **1 631 393** (51) ***B05D 3/02***
(84) BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
LI 31.05.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 18.03.2009
IE 18.03.2009
MC 31.05.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 631 423** (51) ***B25J 9/16***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 631 442** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 631 480** (51) ***B60R 21/26***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 631 716** (51) ***D21C 9/10***
(84) BG 01.07.2009
BE 31.05.2009
EE 01.04.2009
IE 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009
(84) CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
MC 31.05.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 631 996** (51) ***H01L 51/30***
(84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
BE 31.05.2009
EE 11.03.2009
IE 11.03.2009
MC 31.05.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) CH 31.05.2009
GB 11.06.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
LI 31.05.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 632 009** (51) ***H01R 4/24***
(84) BG 29.01.2009
GB 04.05.2009
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
NL 29.10.2008
PT 30.03.2009
(84) CZ 29.10.2008
BE 31.05.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
MC 31.05.2009
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008

SE 29.01.2009
SK 29.10.2008
SI 29.10.2008

(11) **1 632 063** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
RO 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 632 109** (51) ***H05B 3/50***
(84) CH 30.06.2009
AT 20.08.2008
GB 01.06.2009
DK 20.08.2008
FI 20.08.2008
MC 30.06.2009
PL 20.08.2008
RO 20.08.2008
SI 20.08.2008
LI 30.06.2009
BG 20.11.2008
BE 30.06.2009
EE 20.08.2008
IE 20.08.2008
NL 20.08.2008
PT 20.01.2009
SE 20.11.2008
SK 20.08.2008

(11) **1 632 222** (51) ***A61K 8/97***
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
SI 30.09.2009
RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009

(11) **1 632 273** (51) ***A63B 71/14***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 25.03.2009
IE 25.03.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
IS 25.07.2009
MC 30.06.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 632 359** (51) ***B43K 1/08***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 633 103** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 30.09.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 633 209** (51) ***A23L 2/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 633 294** (51) ***A61F 9/007***
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 17.06.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
IE 04.03.2009
MC 30.06.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
BE 30.06.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
LI 30.06.2009
NL 04.03.2009
PT 19.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 633 468** (51) ***B01J 13/02***
(84) BG 14.04.2009
CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
MC 30.06.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
LI 30.06.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 633 471** (51) ***B01J 13/02***
(84) BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
LI 30.06.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 25.03.2009
IE 25.03.2009
MC 30.06.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 633 576** (51) ***B43K 19/00***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 633 614** (51) ***B60T 13/66***
(84) BG 24.12.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 24.09.2008
IE 24.09.2008
MC 31.05.2009
PT 24.02.2009
SE 24.12.2008
SK 24.09.2008
PL 24.09.2008
CZ 24.09.2008
DK 24.09.2008
FI 24.09.2008
LI 31.05.2009
NL 24.09.2008
RO 24.09.2008
SI 24.09.2008

(11) **1 633 617** (51) ***B61L 5/10***
(84) FR 02.06.2009
CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
NL 07.01.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009
BG 07.04.2009
BE 31.05.2009
EE 07.01.2009
FI 07.01.2009
MC 31.05.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009

(11) **1 633 637** (51) ***B65D 5/44***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 633 900** (51) ***C22C 21/08***
(84) CH 30.06.2009
AT 03.06.2009
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
IE 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
LI 30.06.2009
BG 03.09.2009
BE 30.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
MC 30.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 633 916** (51) ***D04B 1/18***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 633 939** (51) ***E04F 13/08***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 633 975** (51) ***F02N 15/00***
(84) CH 30.06.2009
AT 01.04.2009
CZ 01.04.2009
BE 30.06.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
MC 30.06.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
LI 30.06.2009
BG 01.07.2009
GB 01.07.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
NL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 634 074** (51) ***G01N 33/532***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 634 333** (51) ***H01L 27/22***
(84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 634 565** (51) ***A61K 8/04***
(84) BG 01.07.2009
BE 30.06.2009
EE 01.04.2009
IE 01.04.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
MC 30.06.2009
PL 01.04.2009

PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 634 847** (51) ***B66C 23/82***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 635 402** (51) ***H01L 31/075***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 635 595** (51) ***H04W 4/10***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 636 037** (51) ***B41J 2/165***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 636 056** (51) ***B60H 1/00***
(84) BG 10.12.2008
CZ 10.09.2008
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
FI 10.09.2008
LI 31.05.2009
NL 10.09.2008
PT 10.02.2009
SI 10.09.2008
(84) CH 31.05.2009
GB 19.05.2009
DK 10.09.2008
ES 21.12.2008
IE 10.09.2008
MC 31.05.2009
PL 10.09.2008
RO 10.09.2008
SK 10.09.2008

(11) **1 636 082** (51) ***B62B 7/08***
(84) CH 30.06.2009
AT 25.03.2009
CZ 25.03.2009
BE 30.06.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
MC 30.06.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 25.06.2009
GB 25.06.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 636 142** (51) ***C02F 5/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
EE 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 636 221** (51) ***C07D 417/04***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
EE 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 636 289** (51) ***C08G 63/183***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 636 424** (51) ***E01B 1/00***
(84) FR 30.06.2009
CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009
(84) BG 14.04.2009
BE 30.06.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
MC 30.06.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009

(11) **1 636 443** (51) ***E04G 21/04***
(84) BG 05.02.2009
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
FI 05.11.2008
LI 30.06.2009
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
IE 05.11.2008
MC 30.06.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 636 581** (51) ***G01N 33/30***
(84) BG 10.03.2009
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
FI 10.12.2008
LI 30.06.2009
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 10.12.2008
IE 10.12.2008
MC 30.06.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008

(11) **1 637 034** (51) ***A01K 1/015***
(84) PT 04.01.2010
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 637 738** (51) ***F04B 49/06***
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
FI 11.03.2009
MC 30.06.2009
PT 24.08.2009
(84) LI 30.06.2009
DK 11.03.2009
IE 11.03.2009
NL 11.03.2009
SE 11.06.2009

(11) **1 638 532** (51) ***A61K 9/19***
(84) BG 25.05.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
NL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SK 25.02.2009
(84) BE 30.06.2009
EE 25.02.2009
MC 30.06.2009
PT 12.08.2009
SI 25.02.2009

(11) **1 638 599** (51) ***A61K 39/118***
(84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 638 648** (51) ***A61N 5/067***
(84) BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
MC 31.05.2009
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008
(84) PL 17.12.2008
BE 31.05.2009
EE 17.12.2008
IE 17.12.2008
NL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008

(11) **1 638 654** (51) ***A63B 71/12***
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 638 687** (51) ***B01J 35/04***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 638 702** (51) ***B07B 9/00***
(84) BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
LI 30.06.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009
(84) CH 30.06.2009
GB 15.07.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
MC 30.06.2009
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 638 758** (51) ***B29C 67/00***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 638 773** (51) ***B41F 31/00***
(84) BG 18.05.2009
BE 31.05.2009
EE 18.02.2009
IE 18.02.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
(84) CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009
MC 31.05.2009
PT 27.07.2009
SI 18.02.2009

SK 18.02.2009

(11) **1 638 796** (51) ***B60J 7/20***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009
AT 12.11.2008 BG 12.02.2009
CZ 12.11.2008 BE 30.06.2009
DK 12.11.2008 EE 12.11.2008
ES 23.02.2009 FI 12.11.2008
IE 12.11.2008 MC 30.06.2009
NL 12.11.2008 PL 12.11.2008
PT 13.04.2009 RO 12.11.2008
SE 12.02.2009 SI 12.11.2008
SK 12.11.2008

(11) **1 639 030** (51) ***C08G 77/08***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009
AT 03.12.2008 BG 03.03.2009
CZ 03.12.2008 BE 30.06.2009
DK 03.12.2008 EE 03.12.2008
ES 14.03.2009 FI 03.12.2008
IE 03.12.2008 MC 30.06.2009
NL 03.12.2008 PL 03.12.2008
PT 04.05.2009 RO 03.12.2008
SE 03.03.2009 SI 03.12.2008
SK 03.12.2008

(11) **1 639 125** (51) ***C12Q 1/48***
(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 639 169** (51) ***D04B 21/20***
(84) BG 01.07.2009 (84) CH 30.06.2009
CZ 01.04.2009 GB 01.07.2009
BE 30.06.2009 DK 01.04.2009
EE 01.04.2009 FI 01.04.2009
IE 01.04.2009 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 01.04.2009
PL 01.04.2009 PT 02.09.2009
RO 01.04.2009 SE 01.07.2009
SI 01.04.2009 SK 01.04.2009

(11) **1 639 202** (51) ***F16J 15/32***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 639 262** (51) ***F16B 2/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 639 272** (51) ***F16H 25/20***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 639 370** (51) ***G01N 33/543***
(84) CZ 02.09.2009 (84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
PT 04.01.2010 RO 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 639 373** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
EE 05.08.2009 FI 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 639 452** (51) ***G06F 9/30***
(84) RO 09.09.2009 (84) SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 639 525** (51) ***G06K 19/07***
(84) CH 31.07.2009 (84) DK 19.11.2008
FI 19.11.2008 IE 19.11.2008
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
PT 20.04.2009 SE 19.02.2009

(11) **1 639 688** (51) ***H02K 15/06***
(84) BG 20.08.2009 (84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009 DK 20.05.2009
EE 20.05.2009 ES 31.08.2009
FI 20.05.2009 IE 20.05.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 20.05.2009 PL 20.05.2009
PT 20.09.2009 RO 20.05.2009
SE 20.08.2009 SI 20.05.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 639 694** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 639 700** (51) ***H03F 1/34***
(84) CZ 23.09.2009 (84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PL 23.09.2009 PT 25.01.2010
RO 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 639 851** (51) ***H04W 48/18***
(84) BG 04.06.2009 (84) CH 30.06.2009
CZ 04.03.2009 BE 30.06.2009
DK 04.03.2009 EE 04.03.2009
FI 04.03.2009 IE 04.03.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 04.03.2009 PL 04.03.2009
PT 19.08.2009 RO 04.03.2009
SE 04.06.2009 SK 04.03.2009

(11) **1 639 926** (51) ***A47J 31/44***
(84) BG 21.04.2009 (84) CZ 21.01.2009
BE 30.06.2009 DK 21.01.2009
EE 21.01.2009 FI 21.01.2009
IE 21.01.2009 IS 21.05.2009
LT 21.01.2009 MC 30.06.2009
NL 21.01.2009 PL 21.01.2009
PT 22.06.2009 RO 21.01.2009
SE 21.04.2009 SI 21.01.2009
SK 21.01.2009

(11) **1 639 961** (51) ***A61C 8/00***
(84) BG 06.08.2009 (84) CZ 06.05.2009
BE 30.06.2009 DK 06.05.2009
EE 06.05.2009 FI 06.05.2009
IE 06.05.2009 IS 06.09.2009
LT 06.05.2009 MC 30.06.2009
NL 06.05.2009 PL 06.05.2009
PT 06.09.2009 RO 06.05.2009
SE 06.08.2009 SI 06.05.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 639 987** (51) ***A61K 6/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
MC 30.09.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 639 988** (51) ***A61K 8/04***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009
AT 17.06.2009 BG 17.09.2009
CZ 17.06.2009 BE 30.06.2009
DK 17.06.2009 EE 17.06.2009
FI 17.06.2009 IE 17.06.2009
IS 17.10.2009 LT 17.06.2009
MC 30.06.2009 NL 17.06.2009
PL 17.06.2009 PT 17.10.2009
RO 17.06.2009 SE 17.09.2009
SI 17.06.2009 SK 17.06.2009

(11) **1 640 442** (51) ***C10M 171/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 EE 26.08.2009
FI 26.08.2009 MC 30.09.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 640 625** (51) ***F16C 23/04***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
IS 02.01.2010 LT 02.09.2009
LV 02.09.2009 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 PT 04.01.2010
RO 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009 SK 02.09.2009

(11) **1 641 122** (51) ***H03K 17/96***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009

DK	05.08.2009	EE	05.08.2009
FI	05.08.2009	IS	05.12.2009
LT	05.08.2009	LV	05.08.2009
MC	30.09.2009	NL	05.08.2009
PL	05.08.2009	PT	05.12.2009
RO	05.08.2009	SE	05.08.2009
SI	05.08.2009	SK	05.08.2009

(11) **1 641 457** (51) ***A61K 31/4745***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 641 463** (51) ***A61K 31/573***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009
AT 11.03.2009 BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009 BE 30.06.2009
DK 11.03.2009 EE 11.03.2009
FI 11.03.2009 IE 11.03.2009
MC 30.06.2009 NL 11.03.2009
PL 11.03.2009 PT 24.08.2009
RO 11.03.2009 SE 11.06.2009
SI 11.03.2009 SK 11.03.2009

(11) **1 641 477** (51) ***A61K 36/21***
(84) BG 15.07.2009 (84) CZ 15.04.2009
BE 30.06.2009 DK 15.04.2009
EE 15.04.2009 FI 15.04.2009
IE 15.04.2009 MC 30.06.2009
NL 15.04.2009 PL 15.04.2009
PT 15.09.2009 RO 15.04.2009
SE 15.07.2009 SI 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 641 540** (51) ***A63B 69/36***
(84) BG 18.06.2009 (84) CZ 18.03.2009
BE 30.06.2009 DK 18.03.2009
EE 18.03.2009 ES 29.06.2009
FI 18.03.2009 IE 18.03.2009
MC 30.06.2009 NL 18.03.2009
PL 18.03.2009 PT 26.08.2009
RO 18.03.2009 SE 18.06.2009
SI 18.03.2009 SK 18.03.2009

(11) **1 641 573** (51) ***B21B 1/46***
(84) FR 30.06.2009 (84) BG 22.01.2009
CH 30.06.2009 CZ 22.10.2008
BE 30.06.2009 DK 22.10.2008
EE 22.10.2008 FI 22.10.2008
IE 22.10.2008 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 PL 22.10.2008
PT 23.03.2009 RO 22.10.2008
SE 22.01.2009 SI 22.10.2008
SK 22.10.2008

(11) **1 641 626** (51) ***B42B 4/02***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 31.03.2009
CH 31.05.2009 CZ 31.12.2008
GB 28.05.2009 BE 31.05.2009
DK 31.12.2008 EE 31.12.2008
ES 11.04.2009 FI 31.12.2008
IE 31.12.2008 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 NL 31.12.2008
PL 31.12.2008 PT 01.06.2009
RO 31.12.2008 SI 31.12.2008
SK 31.12.2008

(11) **1 641 712** (51) ***C12P 3/00***
(84) CZ 30.09.2009 (84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 PL 30.09.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 641 722** (51) ***C03C 17/36***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
PT 18.01.2010 RO 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 641 758** (51) ***C07D 213/55***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009
AT 29.10.2008 BG 29.01.2009
CZ 29.10.2008 BE 30.06.2009
DK 29.10.2008 EE 29.10.2008
ES 09.02.2009 FI 29.10.2008
IE 29.10.2008 IT 29.10.2008
MC 30.06.2009 NL 29.10.2008
PL 29.10.2008 PT 30.03.2009
RO 29.10.2008 SE 29.01.2009
SI 29.10.2008 SK 29.10.2008

(11) **1 641 903** (51) ***C11B 9/02***
(84) CZ 23.09.2009 (84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PL 23.09.2009 PT 25.01.2010
RO 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 642 100** (51) ***G01K 5/56***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 642 271** (51) ***G11B 7/007***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 642 279** (51) ***G11B 9/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009
AT 12.11.2008 BG 12.02.2009
CZ 12.11.2008 BE 30.06.2009
DK 12.11.2008 EE 12.11.2008
ES 23.02.2009 FI 12.11.2008
IE 12.11.2008 MC 30.06.2009
PL 12.11.2008 PT 13.04.2009
RO 12.11.2008 SE 12.02.2009
SI 12.11.2008 SK 12.11.2008

(11) **1 642 297** (51) ***G11C 7/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 642 370** (51) ***H02H 9/04***
(84) CZ 23.09.2009 (84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PL 23.09.2009 PT 25.01.2010
RO 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 642 380** (51) ***H02K 33/02***
(84) BG 08.01.2009 (84) CH 30.06.2009
CZ 08.10.2008 BE 30.06.2009
DK 08.10.2008 EE 08.10.2008
ES 19.01.2009 FI 08.10.2008
IE 08.10.2008 LI 30.06.2009
MC 30.06.2009 NL 08.10.2008
PL 08.10.2008 PT 18.02.2009
RO 08.10.2008 SE 08.01.2009
SI 08.10.2008 SK 08.10.2008

(11) **1 642 428** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 642 448** (51) ***H04M 3/56***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 642 604** (51) ***A61M 1/00***
(84) CZ 09.09.2009 (84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 642 968** (51) ***C12N 9/64***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 642 969** (51) ***C12N 15/09***
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
PT 18.01.2010 RO 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 643 481** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009

BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 643 524** (51) ***H01H 71/12***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 643 584** (51) ***H01P 1/203***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 644 045** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 644 056** (51) ***A61L 31/16***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 644 127** (51) ***B05B 1/00***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 644 191** (51) ***B41F 13/004***
(84) BG 18.05.2009
BE 30.06.2009
EE 18.02.2009
MC 30.06.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
IE 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 644 193** (51) ***B41F 27/12***
(84) BG 10.03.2009
BE 30.06.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
MC 30.06.2009
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
NL 10.12.2008
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008

(11) **1 644 324** (51) ***C07C 303/40***
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 644 410** (51) ***C07K 14/47***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 644 453** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 644 589** (51) ***E03B 3/06***
(84) CH 30.06.2009
AT 12.11.2008
CZ 12.11.2008
DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
NL 12.11.2008
RO 12.11.2008
SI 12.11.2008
LI 30.06.2009
BG 12.02.2009
BE 30.06.2009
EE 12.11.2008
IE 12.11.2008
PL 12.11.2008
SE 12.02.2009
SK 12.11.2008

(11) **1 644 621** (51) ***F01N 7/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 644 690** (51) ***F42B 8/16***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 644 859** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 644 870** (51) ***G06K 9/74***
(84) RO 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 645 052** (51) ***H04B 7/06***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 645 104** (51) ***H04M 1/60***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 645 248** (51) ***A61F 2/44***
(84) CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 645 985** (51) ***G06F 21/00***
(84) IS 02.01.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 646 615** (51) ***C07D 239/90***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 646 912** (51) ***G03B 27/58***
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 647 190** (51) ***A21C 15/02***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
MC 31.10.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 647 278** (51) ***A61K 36/48***
(84) AT 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009

CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 647 565** (51) ***C08G 18/48***
(84) BE 16.09.2009

(11) **1 648 133** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 648 273** (51) ***A47J 19/02***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 648 359** (51) ***A61F 9/01***
(84) BG 07.04.2009
BE 30.06.2009
EE 07.01.2009
IE 07.01.2009
NL 07.01.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009
(84) CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
MC 30.06.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009

(11) **1 648 365** (51) ***A61F 13/15***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 648 483** (51) ***A61K 36/185***
(84) BG 04.09.2008
BE 30.06.2009
EE 04.06.2008
IE 30.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
MC 30.06.2008
PT 31.12.2009
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 648 505** (51) ***A61K 39/39***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 648 565** (51) ***A61P 5/50***
(84) BG 01.07.2009
BE 30.06.2009
FI 01.04.2009
MC 30.06.2009
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009
(84) CZ 01.04.2009
EE 01.04.2009
IE 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 648 771** (51) ***B64D 39/04***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 648 893** (51) ***C07D 471/08***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 649 129** (51) ***E21B 7/18***
(84) CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009

(11) **1 649 165** (51) ***F04B 27/10***
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 18.06.2009
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
LI 30.06.2009
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008
(84) BG 08.01.2009
CZ 08.10.2008
BE 30.06.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IT 08.10.2008
MC 30.06.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008

(11) **1 649 773** (51) ***A45D 20/10***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 649 973** (51) ***B23Q 3/00***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 649 982** (51) ***B25C 1/08***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 650 032** (51) ***B41J 2/165***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
MC 31.10.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 650 033** (51) ***B41J 2/175***
(84) CY 30.09.2009
MC 31.10.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 650 369** (51) ***E04B 1/86***
(84) CY 30.09.2009
MC 31.10.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 650 972** (51) ***H04N 7/18***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
MC 31.10.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 651 214** (51) ***A61K 31/4184***
(84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 651 349** (51) ***B01L 11/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 651 518** (51) ***B64G 1/58***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 651 951** (51) ***G01N 27/30***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009

PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 652 294** (51) ***H03F 1/34***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 652 322** (51) ***H04B 10/02***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 652 393** (51) ***H04W 48/10***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 652 548** (51) ***A61M 25/09***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
MC 31.10.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 652 621** (51) ***B24C 1/00***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 14.05.2009
DK 31.12.2008
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
MC 31.05.2009
PL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008
(84) BG 31.03.2009
CZ 31.12.2008
BE 31.05.2009
EE 31.12.2008
FI 31.12.2008
LI 31.05.2009
NL 31.12.2008
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008

(11) **1 652 629** (51) ***B25D 11/06***
(84) CY 02.09.2009
MC 31.10.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 653 307** (51) ***G05B 19/042***
(84) CH 31.08.2009
AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
(84) LI 31.08.2009
CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 653 825** (51) ***A45C 11/04***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 653 888** (51) ***A61F 2/24***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 654 272** (51) ***C07K 1/22***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 654 409** (51) ***D04H 1/46***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 654 736** (51) ***G11C 16/04***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 654 788** (51) ***H01R 43/027***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 654 826** (51) ***H04L 7/00***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 655 026** (51) ***A61K 31/222***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
DK 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 655 073** (51) ***B02C 13/282***
(84) CY 30.09.2009
MC 31.10.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 656 196** (51) ***B01D 63/02***
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 656 897** (51) ***A61B 17/70***
(84) SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 657 327** (51) ***D01F 2/00***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 657 611** (51) ***G05D 1/02***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 657 778** (51) ***H01Q 1/12***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
MC 31.10.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 658 066** (51) ***A61K 31/40***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 658 167** (51) ***B29C 37/00***
(84) PT 25.01.2010
(84) RO 23.09.2009

SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
SE 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 658 504** (51) ***G01N 33/68***
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 659 891** (51) ***A42B 3/06***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 659 989** (51) ***A61F 2/84***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 660 148** (51) ***A61L 31/10***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 660 559** (51) ***C08G 73/10***
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 661 137** (51) ***G11C 7/06***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 661 696** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 661 909** (51) ***A61K 38/55***
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 661 982** (51) ***A61K 35/74***
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 662 031** (51) ***D04B 7/00***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 662 750** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 663 238** (51) ***A61K 31/4985***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 663 643** (51) ***B32B 29/06***
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
MC 30.09.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 663 825** (51) ***B65G 51/02***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 663 838** (51) ***B66B 7/12***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
MC 30.09.2009
PT 11.01.2010
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 663 873** (51) ***C02F 1/36***
(84) RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SK 30.09.2009

(11) **1 664 376** (51) ***C23C 16/455***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 30.09.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 664 859** (51) ***G02B 3/00***
(84) CH 31.08.2009
AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) LI 31.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 31.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 665 199** (51) ***G09F 3/02***
(84) BG 08.01.2009
BE 31.05.2009
EE 08.10.2008
IE 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008
(84) CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
FI 08.10.2008
MC 31.05.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008

(11) **1 665 229** (51) ***G10L 13/02***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 665 244** (51) ***G11B 7/135***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 30.09.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 665 683** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 666 196** (51) ***B23Q 3/06***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 666 510** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
NL 26.08.2009

(11) **1 667 024** (51) ***G06F 11/16***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 667 554** (51) ***A47C 29/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 31.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 667 715** (51) ***A61K 39/385***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 667 749** (51) ***A61B 1/012***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 667 782** (51) ***B01D 46/24***
(84) CH 31.08.2009
AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.08.2009
SE 05.08.2009
(84) LI 31.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 667 852** (51) ***B60C 11/12***
(84) BG 11.06.2009
BE 30.06.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
MC 30.06.2009
PL 11.03.2009
SE 11.06.2009
(84) CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
NL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 668 051** (51) ***C08F 290/04***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 30.09.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 668 103** (51) ***C11B 9/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 668 563** (51) ***G06T 11/00***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 30.09.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 668 647** (51) ***G11C 27/02***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
MC 30.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 668 706** (51) ***H01L 29/94***
(84) CH 31.08.2009
AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) LI 31.08.2009
CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 668 747** (51) ***H01R 39/06***
(84) BG 15.07.2009
GB 15.07.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
LI 30.06.2009
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
IE 15.04.2009
MC 30.06.2009
PL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 668 761** (51) ***H02J 9/00***
(84) BG 18.05.2009
BE 30.06.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
LI 30.06.2009
NL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) CH 30.06.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
MC 30.06.2009
PL 18.02.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 668 847** (51) ***H04L 12/56***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 669 303** (51) ***B65D 33/38***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
MC 30.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 669 389** (51) ***C08G 65/40***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 30.09.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 669 479** (51) ***D01F 8/10***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 669 481** (51) ***D03D 1/02***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 30.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 669 663** (51) ***F17C 5/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
MC 31.10.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 670 399** (51) ***A61F 2/66***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
MC 30.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 670 400** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 31.10.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 670 423** (51) ***A61K 8/04***
(84) BG 08.01.2009
(84) CH 31.05.2009

CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
FI 08.10.2008
LI 31.05.2009
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008
BE 31.05.2009
EE 08.10.2008
IE 08.10.2008
MC 31.05.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008

(11) **1 670 748** (51) ***C07C 229/28***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
MC 30.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 670 799** (51) ***C07D 475/14***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 671 007** (51) ***E06B 9/11***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.10.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 671 218** (51) ***G06F 1/20***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 671 569** (51) ***A47L 9/10***
(84) IS 16.01.2010
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 671 743** (51) ***B23Q 3/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 671 752** (51) ***B25F 5/00***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 672 190** (51) ***F01M 11/00***
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010

(11) **1 672 221** (51) ***F04D 23/00***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 672 222** (51) ***F04D 23/00***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 672 482** (51) ***G06F 7/72***
(84) IS 23.01.2010
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 672 753** (51) ***H01S 3/08***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.10.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 672 828** (51) ***H04L 1/20***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 673 021** (51) ***A61B 17/16***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
MC 31.10.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 673 037** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 31.10.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 673 359** (51) ***C07D 305/12***
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
MC 30.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 673 434** (51) ***C12M 1/00***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 673 554** (51) ***F16H 3/76***
(84) CH 31.08.2009
AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
MC 31.08.2009
PT 12.12.2009
SK 12.08.2009
LI 31.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 673 727** (51) ***G06T 1/60***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 30.09.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 673 857** (51) ***H03F 3/08***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 31.10.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 673 877** (51) ***H04B 1/40***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
RO 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009

SK 05.08.2009

(11) **1 673 903** (51) ***H04W 84/12***
(84) CZ 02.09.2009 (84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
PT 04.01.2010 RO 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 674 275** (51) ***B41J 11/00***
(84) PT 01.02.2010 (84) CY 30.09.2009
CZ 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 IS 30.01.2010
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
PL 30.09.2009 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 675 603** (51) ***A61K 35/74***
(84) AT 19.08.2009 (84) RO 19.08.2009
BG 19.11.2009 SK 19.08.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
MC 31.10.2009 BE 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009

(11) **1 675 635** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 676 117** (51) ***G01N 1/31***
(84) CZ 09.09.2009 (84) CY 09.09.2009
MC 31.10.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009
PL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 676 210** (51) ***G06F 17/22***
(84) PT 18.01.2010 (84) RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
CZ 16.09.2009 MC 31.10.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 676 319** (51) ***H01L 27/02***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 MC 31.10.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 676 363** (51) ***H03F 3/45***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
MC 31.10.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 676 384** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
CZ 19.08.2009 MC 31.10.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 NL 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009

(11) **1 676 736** (51) ***B60J 7/00***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
IS 30.01.2010 LT 30.09.2009
PL 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 676 774** (51) ***B64C 25/16***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 676 850** (51) ***C07F 7/08***
(84) CZ 02.09.2009 (84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
IS 02.01.2010 LT 02.09.2009
LV 02.09.2009 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 PT 04.01.2010
RO 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009 SK 02.09.2009

(11) **1 676 867** (51) ***C08F 6/16***
(84) CZ 16.09.2009 (84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
IS 16.01.2010 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 PL 16.09.2009
PT 18.01.2010 RO 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 676 875** (51) ***C08K 5/103***
(84) AT 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 677 452** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 677 753** (51) ***A61K 8/92***
(84) AT 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 MC 30.09.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 678 077** (51) ***C01B 7/19***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 678 134** (51) ***C07D 207/40***
(84) CZ 09.09.2009 (84) CY 09.09.2009
MC 31.10.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009
PL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 678 308** (51) ***C12N 15/70***
(84) CZ 30.09.2009 (84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 MC 31.10.2009
PL 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 678 700** (51) ***G09F 19/00***
(84) RO 16.09.2009 (84) SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 678 792** (51) ***H01R 13/53***
(84) BG 06.08.2009 (84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009 DK 06.05.2009
EE 06.05.2009 FI 06.05.2009
IE 06.05.2009 LI 31.05.2009
MC 31.05.2009 PL 06.05.2009
PT 06.09.2009 RO 06.05.2009
SI 06.05.2009 SK 06.05.2009

(11) **1 678 854** (51) ***H04L 12/56***
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
PT 25.01.2010 RO 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009

SK 23.09.2009

(11) **1 678 935** (51) ***H04W 4/08***
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 30.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 678 972** (51) ***H04W 60/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 679 023** (51) ***A47J 17/02***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 30.09.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 679 297** (51) ***C07C 33/42***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.10.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 679 457** (51) ***F16J 15/08***
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
FI 07.01.2009
MC 30.06.2009
PT 08.06.2009
(84) LI 30.06.2009
DK 07.01.2009
IE 07.01.2009
NL 07.01.2009
SE 07.04.2009

(11) **1 679 758** (51) ***H01M 8/06***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 680 045** (51) ***A61F 2/06***
(84) CH 31.08.2009
AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
EE 05.08.2009
MC 31.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
(84) LI 31.08.2009
CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

SK 05.08.2009

(11) **1 680 106** (51) ***A61K 31/415***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.10.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 680 816** (51) ***H01L 33/00***
(84) CZ 30.09.2009
MC 31.10.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 681 059** (51) ***A61K 31/5575***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
MC 31.10.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 681 245** (51) ***B65D 77/20***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 681 317** (51) ***C08L 91/06***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 681 457** (51) ***F02M 31/13***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
MC 31.10.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 681 566** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
MC 31.10.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 681 959** (51) ***A46D 3/04***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
EE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
MC 31.10.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 682 017** (51) ***A61B 17/17***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
MC 31.10.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 682 039** (51) ***A61F 2/84***
(84) CH 31.08.2009
AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
EE 05.08.2009
MC 31.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) LI 31.08.2009
CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 682 107** (51) ***A61K 31/01***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 682 795** (51) ***F16F 7/12***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 682 849** (51) ***F42D 1/045***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
MC 31.10.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 683 301** (51) ***H04L 12/24***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 683 766** (51) ***C02F 9/14***
(84) AT 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 30.09.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 683 793** (51) ***C07D 311/58***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009

NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 683 811** (51) ***C07K 16/18***
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 683 829** (51) ***C08J 11/08***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 684 111** (51) ***G02F 1/13357***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 684 474** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009 (84) RO 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 684 549** (51) ***H05B 6/68***
(84) PT 25.01.2010 (84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009

(11) **1 684 667** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 MC 31.10.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 684 728** (51) ***A61K 9/20***
(84) PT 18.01.2010 (84) RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
CZ 16.09.2009 MC 31.10.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 684 807** (51) ***A61K 49/00***
(84) CZ 02.09.2009 (84) RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
IS 02.01.2010 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 685 007** (51) ***B60R 21/13***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 685 417** (51) ***G01R 31/30***
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 685 618** (51) ***H01M 8/10***
(84) CZ 30.09.2009 (84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
IS 30.01.2010 PL 30.09.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 685 931** (51) ***B26B 19/04***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 686 050** (51) ***B62J 1/14***
(84) PT 04.01.2010 (84) RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
CZ 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 FI 02.09.2009
IS 02.01.2010 LT 02.09.2009
PL 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 686 643** (51) ***H01M 8/24***
(84) AT 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 686 735** (51) ***H04L 12/56***
(84) PT 01.02.2010 (84) RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 CY 30.09.2009
CZ 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 IS 30.01.2010
LT 30.09.2009 PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 686 848** (51) ***A01K 63/04***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009
AT 26.11.2008 FR 30.06.2009
BG 26.02.2009 CZ 26.11.2008
GB 16.06.2009 BE 30.06.2009
DK 26.11.2008 EE 26.11.2008
FI 26.11.2008 IE 16.06.2009
IS 26.03.2009 LT 26.11.2008
MC 30.06.2009 PL 26.11.2008
PT 27.04.2009 RO 26.11.2008
SE 26.02.2009 SI 26.11.2008
SK 26.11.2008

(11) **1 687 155** (51) ***B60C 3/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 687 363** (51) ***C08J 5/22***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
MC 31.10.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 687 702** (51) ***G06F 3/033***
(84) CZ 30.09.2009 (84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
IS 30.01.2010 PL 30.09.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 687 945** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 MC 31.10.2009
DK 19.08.2009 EE 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 688 080** (51) ***A47L 13/17***
(84) AT 05.08.2009 (84) RO 05.08.2009
BG 05.11.2009 CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 688 180** (51) ***B01L 3/02***
(84) CZ 09.09.2009 (84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 IS 09.01.2010

LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 688 196** (51) ***B21D 22/20***
(84) PT 18.01.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
SE 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 688 206** (51) ***B23K 20/12***
(84) CH 31.08.2009
AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) LI 31.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 688 250** (51) ***B32B 37/22***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 688 309** (51) ***B60R 16/02***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 688 380** (51) ***B65H 37/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 688 450** (51) ***C08G 63/88***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 688 492** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 688 548** (51) ***E03C 1/12***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 688 578** (51) ***E06B 3/972***
(84) IS 09.01.2010
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 689 331** (51) ***A61F 2/46***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 689 339** (51) ***A61F 13/15***
(84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 689 564** (51) ***B25F 1/02***
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
(84) SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 689 567** (51) ***B27L 11/00***
(84) BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
NL 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
RO 05.08.2009

(11) **1 689 886** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 31.10.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 690 028** (51) ***F16L 5/02***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 690 095** (51) ***G01N 33/58***
(84) CZ 23.09.2009
MC 31.10.2009
EE 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 690 282** (51) ***H01K 1/46***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 690 597** (51) ***B02C 21/00***
(84) IS 16.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 690 883** (51) ***C08G 65/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 690 959** (51) ***C23C 30/00***
(84) IS 16.01.2010
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 691 186** (51) ***G01N 1/31***
(84) IS 30.01.2010
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 691 232** (51) ***G02C 7/06***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

SI 12.08.2009

(11) **1 691 638** (51) ***A44B 18/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 691 802** (51) ***A61K 31/34***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 692 117** (51) ***C07D 263/52***
(84) CZ 30.09.2009 (84) RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 CY 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 IS 30.01.2010
LT 30.09.2009 PL 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 692 271** (51) ***C12N 1/21***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 692 458** (51) ***G01B 11/02***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 692 503** (51) ***G01N 33/52***
(84) PT 01.02.2010 (84) RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 CY 30.09.2009
CZ 30.09.2009 MC 31.10.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PL 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **1 692 826** (51) ***H04W 4/06***
(84) CH 31.08.2009 (84) LI 31.08.2009
AT 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 MC 31.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 692 888** (51) ***H04W 4/08***
(84) AT 19.08.2009 (84) RO 19.08.2009
BG 19.11.2009 SK 19.08.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 693 159** (51) ***B25C 1/08***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 693 378** (51) ***C07K 14/22***
(84) CZ 30.09.2009 (84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 IS 30.01.2010
LT 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 693 432** (51) ***C10G 49/02***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
MC 31.10.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 IS 30.01.2010
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
PL 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 693 915** (51) ***H01M 8/02***
(84) PT 25.01.2010 (84) CZ 23.09.2009
RO 23.09.2009 SK 23.09.2009
CY 23.09.2009 BE 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 IS 23.01.2010
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 SI 23.09.2009

(11) **1 693 940** (51) ***H02G 3/30***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 01.07.2009
CH 31.05.2009 CZ 01.04.2009
GB 01.07.2009 BE 31.05.2009
DK 01.04.2009 EE 01.04.2009
ES 12.07.2009 IE 01.04.2009
IS 01.08.2009 LI 31.05.2009
LT 01.04.2009 MC 31.05.2009
NL 01.04.2009 PT 02.09.2009
RO 01.04.2009 SE 01.07.2009
SI 01.04.2009 SK 01.04.2009

(11) **1 694 140** (51) ***A23L 1/305***
(84) AT 05.08.2009 (84) RO 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 IS 05.12.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 694 226** (51) ***A61B 17/88***
(84) CZ 02.09.2009 (84) RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
IS 02.01.2010 LT 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 694 417** (51) ***A63H 17/38***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 694 620** (51) ***C07C 43/12***
(84) CZ 02.09.2009 (84) RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
IS 02.01.2010 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 694 676** (51) ***C07D 471/10***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 694 750** (51) ***C08J 5/18***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 NL 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009

(11) **1 694 763** (51) ***C08K 9/08***
(84) CZ 02.09.2009 (84) RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
IS 02.01.2010 LT 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 694 824** (51) ***C12N 1/16***
(84) PT 11.01.2010 (84) RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 IS 09.01.2010
PL 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 695 018** (51) ***F41A 19/23***
(84) CZ 09.09.2009 (84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 09.02.2010 FI 09.09.2009
IS 09.01.2010 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 PT 11.01.2010

RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 695 124** (51) ***G02B 1/04***
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 695 224** (51) ***G06F 13/24***
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 695 303** (51) ***G08B 1/00***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 695 462** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 695 529** (51) ***H04M 1/23***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 695 581** (51) ***H04W 28/16***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 695 671** (51) ***A61C 8/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 695 919** (51) ***B65D 43/02***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 696 021** (51) ***F01M 9/02***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 696 269** (51) ***G03F 7/20***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 696 445** (51) ***H01G 2/02***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 696 754** (51) ***A41D 1/06***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 31.10.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 696 774** (51) ***A47J 37/12***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 696 923** (51) ***A61K 31/465***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 696 932** (51) ***A61K 31/5575***
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 697 877** (51) ***G06K 9/00***
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 697 909** (51) ***G08B 17/06***
(84) CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009

(11) **1 698 080** (51) ***H04B 10/17***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 698 142** (51) ***H04L 29/06***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 698 450** (51) ***B31F 1/07***
(84) IS 02.01.2010
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 698 714** (51) ***C23C 14/34***
(84) PT 04.01.2010
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009

(11) **1 698 795** (51) ***F16D 65/097***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009

NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 698 813** (51) ***F16K 15/03***
(84) IS 02.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 699 291** (51) ***A01N 43/56***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 699 454** (51) ***A61K 31/415***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 699 603** (51) ***B26B 19/40***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
SE 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 699 931** (51) ***C12N 15/82***
(84) CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 699 980** (51) ***E02B 17/00***
(84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 700 192** (51) ***G06F 3/023***
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 700 294** (51) ***G10L 21/02***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 700 308** (51) ***G11C 7/10***
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 700 404** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 700 492** (51) ***H04Q 1/00***
(84) CZ 02.09.2009
MC 31.10.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 700 560** (51) ***A61B 1/04***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 700 799** (51) ***B65F 1/16***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 700 818** (51) ***B67B 7/48***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 700 925** (51) ***C22C 38/00***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 700 947** (51) ***D06M 15/15***
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 701 666** (51) ***A61B 18/20***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 701 673** (51) ***A61F 5/441***
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 701 947** (51) ***C07D 307/68***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 702 015** (51) ***C09G 1/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 702 260** (51) ***G06F 3/06***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
SE 30.09.2009
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 702 457** (51) ***H04N 5/21***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009

SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 702 479** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 702 719** (51) ***B25B 5/08***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 702 943** (51) ***C08G 75/02***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 702 988** (51) ***C12P 19/04***
(84) CZ 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 702 999** (51) ***C23C 16/455***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 703 181** (51) ***F16J 15/16***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IS 11.07.2009
MC 30.06.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009
(84) BG 11.06.2009
BE 30.06.2009
EE 11.03.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 703 531** (51) ***H01H 59/00***
(84) IS 16.01.2010
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 703 669** (51) ***H04L 12/24***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 703 875** (51) ***A61F 5/441***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009
SK 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 703 991** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 704 047** (51) ***B32B 5/18***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 704 255** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 704 507** (51) ***G06F 19/00***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 704 560** (51) ***G10L 15/06***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 705 266** (51) ***C23C 24/04***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 705 368** (51) ***F02M 59/10***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 705 746** (51) ***H01Q 1/12***
(84) IS 30.01.2010
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 706 177** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 706 458** (51) ***C08L 69/00***
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 706 641** (51) ***F04B 43/08***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 706 709** (51) ***G01D 5/14***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

SK 02.09.2009

(11) **1 706 807** (51) ***G06F 1/28***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 706 869** (51) ***G11B 11/00***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 707 177** (51) ***A61J 15/00***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 707 648** (51) ***C23C 14/04***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 707 872** (51) ***F21V 33/00***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 708 108** (51) ***G06F 17/50***
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 708 185** (51) ***G11B 7/125***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 708 801** (51) ***B01F 3/04***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 709 003** (51) ***C07D 231/12***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 709 179** (51) ***C12N 15/53***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 709 739** (51) ***H03K 17/0812***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 709 742** (51) ***H03K 19/0185***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 710 085** (51) ***B41J 2/175***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 710 168** (51) ***B65D 51/28***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 710 578** (51) ***G01N 33/487***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 710 856** (51) ***H01M 4/92***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 711 132** (51) ***A61F 2/40***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
MC 30.09.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 711 631** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 711 638** (51) ***C21D 9/06***
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 711 735** (51) ***F16L 58/18***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 712 063** (51) ***H04L 29/06***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 712 413** (51) ***B60P 3/20***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 712 608** (51) ***C10M 175/02***
(84) AT 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
MC 30.09.2009
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009

PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 712 612** (51) ***C11D 11/00***
(84) PT 01.02.2010
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 712 944** (51) ***G02B 13/18***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 713 203** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 713 323** (51) ***A01K 63/04***
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 16.02.2010
IS 16.01.2010
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 713 909** (51) ***C12N 15/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 714 209** (51) ***G06F 5/06***
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 714 617** (51) ***A61B 17/00***
(84) IS 02.01.2010
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 714 805** (51) ***B60C 23/04***
(84) CH 31.08.2009
AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 31.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) LI 31.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 715 091** (51) ***D04B 15/50***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 715 159** (51) ***F02C 7/047***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 715 160** (51) ***F02C 7/047***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 715 641** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 715 683** (51) ***H04N 5/74***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 715 699** (51) ***H04W 4/06***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.09.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 715 714** (51) ***H04W 36/28***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 715 751** (51) ***A23F 5/46***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 715 919** (51) ***A61N 5/06***
(84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 715 927** (51) ***A63B 69/00***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 716 233** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 716 560** (51) ***G10G 5/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 716 892** (51) ***A63C 9/00***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 717 146** (51) ***B65B 5/06***
(84) PT 04.01.2010
(84) CZ 02.09.2009

RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 717 435** (51) ***F02M 47/02***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 717 767** (51) ***G07F 7/08***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 717 813** (51) ***G11C 11/16***
(84) PT 04.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
RO 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 NL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 717 986** (51) ***H04L 9/08***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 NL 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 718 011** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009

(11) **1 718 018** (51) ***H04W 88/06***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
ES 07.12.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009

(11) **1 718 159** (51) ***A21D 8/04***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
FI 02.09.2009 IS 02.01.2010
LT 02.09.2009 PL 02.09.2009
PT 04.01.2010 RO 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 718 369** (51) ***A62B 7/10***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 718 438** (51) ***B26B 21/22***
(84) CZ 09.09.2009 (84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
IS 09.01.2010 LT 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 718 617** (51) ***C07D 231/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 718 668** (51) ***C07K 1/16***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 718 743** (51) ***C12N 9/96***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 718 915** (51) ***F41B 11/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
RO 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 718 973** (51) ***G01N 33/558***
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 719 013** (51) ***G02B 27/01***
(84) CZ 09.09.2009 (84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
IS 09.01.2010 LT 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 719 266** (51) ***H04B 7/212***
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PL 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 719 459** (51) ***A61B 17/11***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 719 516** (51) ***A61K 31/713***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
NL 02.09.2009 PT 04.01.2010
RO 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009 SK 02.09.2009

(11) **1 719 662** (51) ***B60Q 1/076***
(84) BG 18.06.2009 (84) CZ 18.03.2009
BE 31.05.2009 DK 18.03.2009
EE 18.03.2009 ES 29.06.2009
FI 18.03.2009 IE 18.03.2009
IS 18.07.2009 LT 18.03.2009
LV 18.03.2009 MC 31.05.2009
NL 18.03.2009 PL 18.03.2009
PT 26.08.2009 RO 18.03.2009
SE 18.06.2009 SI 18.03.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 719 707** (51) ***B65B 19/28***
(84) IS 09.01.2010 (84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009 CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 719 938** (51) ***F16K 31/00***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 10.12.2008
CZ 10.09.2008 GB 02.05.2009
BE 31.05.2009 DK 10.09.2008
EE 10.09.2008 ES 21.12.2008
FI 10.09.2008 IE 10.09.2008
IS 10.01.2009 IT 10.09.2008
LT 10.09.2008 MC 31.05.2009
NL 10.09.2008 PL 10.09.2008
PT 10.02.2009 RO 10.09.2008

SE 10.12.2008
SK 10.09.2008
SI 10.09.2008

(11) **1 719 940** (51) ***F16L 13/12***
(84) AT 03.12.2008
CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
LV 03.12.2008
NL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008
(84) BG 03.03.2009
BE 31.05.2009
EE 03.12.2008
IE 03.12.2008
LT 03.12.2008
MC 31.05.2009
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008

(11) **1 720 118** (51) ***G06K 19/06***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 720 129** (51) ***G06T 7/00***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 720 518** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 720 594** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 720 627** (51) ***B01D 33/073***
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 31.10.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 721 053** (51) ***E04G 21/12***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 721 083** (51) ***F16B 5/00***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 721 698** (51) ***B23P 15/04***
(84) AT 26.11.2008
CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IS 26.03.2009
LV 26.11.2008
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
(84) BG 26.02.2009
BE 31.05.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
LT 26.11.2008
MC 31.05.2009
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 721 752** (51) ***B41J 25/304***
(84) BE 02.09.2009
NL 02.09.2009
(84) ES 13.12.2009

(11) **1 721 794** (51) ***B60S 1/04***
(84) AT 08.04.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009
BE 31.05.2009
EE 08.04.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.05.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 721 974** (51) ***C12N 15/10***
(84) BG 15.01.2009
BE 31.05.2009
EE 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
LT 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008
(84) CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
ES 26.01.2009
IE 15.10.2008
IT 15.10.2008
MC 31.05.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008

(11) **1 722 119** (51) ***F16D 23/12***
(84) AT 25.02.2009
CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
IE 25.02.2009
LT 25.02.2009
MC 31.05.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
(84) BG 25.05.2009
BE 31.05.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
LV 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 722 123** (51) ***F16F 1/16***
(84) BG 15.07.2009
BE 31.05.2009
EE 15.04.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 31.05.2009
(84) CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 722 225** (51) ***G01N 33/53***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 722 362** (51) ***G11B 5/73***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 722 489** (51) ***H04B 3/56***
(84) BG 15.07.2009
BE 31.05.2009
EE 15.04.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 31.05.2009
PL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 722 513** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 722 926** (51) ***B24D 9/08***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 723 221** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 723 449** (51) ***G02B 5/128***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009

NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 723 455** (51) ***G02B 6/12***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 723 486** (51) ***H01S 3/04***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 723 858** (51) ***A24B 15/10***
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 723 882** (51) ***A47J 42/44***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 723 927** (51) ***A61C 7/28***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 723 936** (51) ***A61F 2/52***
(84) FR 02.06.2009
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
IS 18.07.2009
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) BG 18.06.2009
BE 31.05.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 31.05.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 723 937** (51) ***A61F 2/84***
(84) BG 14.04.2009
BE 31.05.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
LV 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009
(84) CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
LT 14.01.2009
MC 31.05.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009

(11) **1 724 031** (51) ***B08B 9/093***
(84) BG 10.03.2009
BE 31.05.2009
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
MC 31.05.2009
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008
(84) CZ 10.12.2008
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
LV 10.12.2008
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008

(11) **1 724 162** (51) ***B60R 21/20***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 19.05.2009
DK 03.12.2008
ES 14.03.2009
IE 03.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008
(84) BG 03.03.2009
CZ 03.12.2008
BE 31.05.2009
EE 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
LT 03.12.2008
NL 03.12.2008
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008

(11) **1 724 243** (51) ***C03C 17/22***
(84) BG 10.03.2009
BE 31.05.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
LV 10.12.2008
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008
(84) CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
MC 31.05.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008

(11) **1 724 285** (51) ***C07K 16/08***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 724 303** (51) ***C08L 23/10***
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 724 356** (51) ***C12P 13/06***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 724 453** (51) ***F02B 37/00***
(84) FR 02.06.2009
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
MC 31.05.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008
(84) BG 05.02.2009
BE 31.05.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
LV 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008

(11) **1 724 810** (51) ***H01J 61/073***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 724 965** (51) ***H04L 12/00***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 724 981** (51) ***H04L 29/00***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 725 052** (51) ***H04W 36/08***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 725 156** (51) ***A47L 9/16***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 725 193** (51) ***A61F 5/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009

SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 725 404** (51) ***B41F 27/10***
(84) CZ 23.09.2009 (84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
IS 23.01.2010 LT 23.09.2009
PL 23.09.2009 PT 25.01.2010
RO 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009 SK 23.09.2009

(11) **1 726 049** (51) ***H01L 41/09***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 726 204** (51) ***A01F 15/07***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 25.05.2009
CZ 25.02.2009 BE 31.05.2009
DK 25.02.2009 EE 25.02.2009
ES 05.06.2009 FI 25.02.2009
IE 25.02.2009 IS 25.06.2009
LT 25.02.2009 LV 25.02.2009
MC 31.05.2009 PL 25.02.2009
PT 12.08.2009 RO 25.02.2009
SE 25.05.2009 SI 25.02.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 726 236** (51) ***A45D 40/26***
(84) AT 24.09.2008 (84) BG 24.12.2008
CZ 24.09.2008 BE 31.05.2009
DK 24.09.2008 EE 24.09.2008
FI 24.09.2008 IE 24.09.2008
IS 24.01.2009 LT 24.09.2008
LV 24.09.2008 MC 31.05.2009
NL 24.09.2008 PL 24.09.2008
PT 24.02.2009 RO 24.09.2008
SE 24.12.2008 SI 24.09.2008
SK 24.09.2008

(11) **1 726 327** (51) ***A61M 35/00***
(84) SI 24.05.2009 (84) CY 23.05.2009
CZ 23.05.2009 BE 31.05.2009
EE 31.05.2009 FI 23.05.2009
HU 24.05.2009 LT 23.05.2009
MC 31.05.2009 RO 03.09.2008
SK 23.05.2009

(11) **1 726 329** (51) ***A61N 1/05***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 726 446** (51) ***B41J 11/06***
(84) BG 21.04.2009 (84) CH 31.05.2009
CZ 21.01.2009 BE 31.05.2009
DK 21.01.2009 EE 21.01.2009
ES 02.05.2009 FI 21.01.2009
IE 21.01.2009 IS 21.05.2009
LI 31.05.2009 LT 21.01.2009
MC 31.05.2009 NL 21.01.2009
PL 21.01.2009 PT 22.06.2009
RO 21.01.2009 SE 21.04.2009
SI 21.01.2009 SK 21.01.2009

(11) **1 726 463** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 11.03.2009 (84) BG 11.06.2009
BE 31.05.2009 DK 11.03.2009
EE 11.03.2009 FI 11.03.2009
IE 11.03.2009 IS 11.07.2009
LT 11.03.2009 LV 11.03.2009
MC 31.05.2009 NL 11.03.2009
PL 11.03.2009 PT 24.08.2009
RO 11.03.2009 SE 11.06.2009
SI 11.03.2009 SK 11.03.2009

(11) **1 726 472** (51) ***B60L 5/22***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 14.04.2009
CZ 14.01.2009 BE 31.05.2009
DK 14.01.2009 EE 14.01.2009
ES 25.04.2009 FI 14.01.2009
IE 14.01.2009 IS 14.05.2009
LT 14.01.2009 LV 14.01.2009
MC 31.05.2009 NL 14.01.2009
PL 14.01.2009 PT 15.06.2009
RO 14.01.2009 SE 14.04.2009
SI 14.01.2009 SK 14.01.2009

(11) **1 726 473** (51) ***B60L 5/22***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 14.04.2009
CZ 14.01.2009 BE 31.05.2009
DK 14.01.2009 EE 14.01.2009
ES 25.04.2009 FI 14.01.2009
IE 14.01.2009 IS 14.05.2009
LT 14.01.2009 LV 14.01.2009
MC 31.05.2009 NL 14.01.2009
PL 14.01.2009 PT 15.06.2009
RO 14.01.2009 SE 14.04.2009
SI 14.01.2009 SK 14.01.2009

(11) **1 726 486** (51) ***B60R 7/02***
(84) AT 08.10.2008 (84) FR 02.06.2009
BG 08.01.2009 CZ 08.10.2008
BE 31.05.2009 DK 08.10.2008
EE 08.10.2008 FI 08.10.2008
IE 08.10.2008 IS 08.02.2009
LT 08.10.2008 LV 08.10.2008
MC 31.05.2009 NL 08.10.2008
PL 08.10.2008 PT 18.02.2009
RO 08.10.2008 SE 08.01.2009
SI 08.10.2008 SK 08.10.2008

(11) **1 726 498** (51) ***B60S 1/52***
(84) AT 10.09.2008 (84) BG 10.12.2008
CZ 10.09.2008 BE 31.05.2009
DK 10.09.2008 EE 10.09.2008
ES 21.12.2008 FI 10.09.2008
IE 10.09.2008 IS 10.01.2009
IT 10.09.2008 LT 10.09.2008
LV 10.09.2008 MC 31.05.2009
NL 10.09.2008 PL 10.09.2008
PT 10.02.2009 RO 10.09.2008
SE 10.12.2008 SI 10.09.2008
SK 10.09.2008

(11) **1 726 558** (51) ***B66C 23/34***
(84) BG 25.05.2009 (84) CZ 25.02.2009
BE 31.05.2009 DK 25.02.2009
EE 25.02.2009 ES 05.06.2009
FI 25.02.2009 IE 25.02.2009
IS 25.06.2009 LT 25.02.2009
LV 25.02.2009 MC 31.05.2009
NL 25.02.2009 PL 25.02.2009
PT 12.08.2009 RO 25.02.2009
SE 25.05.2009 SI 25.02.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 726 745** (51) ***E04H 3/16***
(84) BG 17.03.2009 (84) CZ 17.12.2008
BE 31.05.2009 DK 17.12.2008
EE 17.12.2008 ES 28.03.2009
FI 17.12.2008 IE 17.12.2008
IS 17.04.2009 LT 17.12.2008
LV 17.12.2008 MC 31.05.2009
NL 17.12.2008 PL 17.12.2008
PT 18.05.2009 RO 17.12.2008
SE 17.03.2009 SI 17.12.2008
SK 17.12.2008

(11) **1 727 235** (51) ***H01Q 3/26***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 727 335** (51) ***H04M 1/23***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 727 673** (51) ***B41C 1/05***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 26.02.2009
CH 31.05.2009 CZ 26.11.2008
BE 31.05.2009 DK 26.11.2008
EE 26.11.2008 ES 08.03.2009
FI 26.11.2008 IE 26.11.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
PL 26.11.2008 PT 27.04.2009
RO 26.11.2008 SE 26.02.2009
SI 26.11.2008 SK 26.11.2008

(11) **1 727 674** (51) ***B41C 1/05***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 26.02.2009
CH 31.05.2009 CZ 26.11.2008
BE 31.05.2009 DK 26.11.2008
EE 26.11.2008 ES 08.03.2009
FI 26.11.2008 IE 26.11.2008
LI 31.05.2009 MC 31.05.2009
PL 26.11.2008 PT 27.04.2009
RO 26.11.2008 SE 26.02.2009
SI 26.11.2008 SK 26.11.2008

(11) **1 728 018** (51) ***F16L 15/00***
(84) CY 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 IS 16.01.2010
LT 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 SE 16.09.2009

SI 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 728 355** (51) ***G06K 19/07***
(84) RO 02.09.2009 (84) SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 CZ 02.09.2009
MC 31.10.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 728 458** (51) ***A47K 13/00***
(84) BG 12.02.2009 (84) CZ 12.11.2008
BE 31.05.2009 EE 12.11.2008
ES 23.02.2009 IE 12.11.2008
IS 12.03.2009 LT 12.11.2008
LV 12.11.2008 MC 31.05.2009
PL 12.11.2008 PT 13.04.2009
RO 12.11.2008 SI 12.11.2008
SK 12.11.2008

(11) **1 728 470** (51) ***A61B 5/15***
(84) LI 30.06.2009 (84) FR 30.06.2009
BG 03.03.2009 CH 30.06.2009
CZ 03.12.2008 GB 04.06.2009
BE 30.06.2009 DK 03.12.2008
EE 03.12.2008 ES 14.03.2009
FI 03.12.2008 IE 03.12.2008
IS 03.04.2009 LT 03.12.2008
MC 30.06.2009 NL 03.12.2008
PL 03.12.2008 PT 04.05.2009
RO 03.12.2008 SE 03.03.2009
SI 03.12.2008 SK 03.12.2008

(11) **1 728 536** (51) ***A63B 69/38***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 18.06.2009
BE 31.05.2009 DK 18.03.2009
EE 18.03.2009 ES 29.06.2009
FI 18.03.2009 IE 18.03.2009
IS 18.07.2009 LT 18.03.2009
LV 18.03.2009 MC 31.05.2009
NL 18.03.2009 PL 18.03.2009
PT 26.08.2009 RO 18.03.2009
SE 18.06.2009 SI 18.03.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 728 568** (51) ***B21D 39/03***
(84) AT 11.03.2009 (84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009 BE 31.05.2009
DK 11.03.2009 EE 11.03.2009
FI 11.03.2009 IE 11.03.2009
IS 11.07.2009 LT 11.03.2009
LV 11.03.2009 MC 31.05.2009
NL 11.03.2009 RO 11.03.2009
SE 11.06.2009 SI 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 728 590** (51) ***B24B 13/005***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 728 646** (51) ***B42C 9/00***
(84) FR 30.06.2009 (84) BG 19.02.2009
CZ 19.11.2008 GB 03.06.2009
BE 30.06.2009 DK 19.11.2008
EE 19.11.2008 ES 01.03.2009
FI 19.11.2008 IE 19.11.2008
IS 19.03.2009 LT 19.11.2008
MC 30.06.2009 NL 19.11.2008
PL 19.11.2008 PT 20.04.2009
RO 19.11.2008 SE 19.02.2009
SI 19.11.2008 SK 19.11.2008

(11) **1 728 655** (51) ***B60G 17/015***
(84) BG 31.03.2009 (84) CZ 31.12.2008
BE 31.05.2009 DK 31.12.2008
EE 31.12.2008 ES 11.04.2009
FI 31.12.2008 IE 31.12.2008
IS 30.04.2009 LT 31.12.2008
LV 31.12.2008 MC 31.05.2009
NL 31.12.2008 PL 31.12.2008
PT 01.06.2009 RO 31.12.2008
SE 31.03.2009 SI 31.12.2008
SK 31.12.2008

(11) **1 728 686** (51) ***B60R 9/045***
(84) AT 15.04.2009 (84) BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009 BE 31.05.2009
DK 15.04.2009 EE 15.04.2009
FI 15.04.2009 IE 15.04.2009
IS 15.08.2009 LT 15.04.2009
LV 15.04.2009 MC 31.05.2009
NL 15.04.2009 PL 15.04.2009
PT 15.09.2009 RO 15.04.2009
SE 15.07.2009 SI 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 728 697** (51) ***B60S 1/48***
(84) AT 10.09.2008 (84) FR 02.06.2009
BG 10.12.2008 CZ 10.09.2008
BE 31.05.2009 DK 10.09.2008
EE 10.09.2008 FI 10.09.2008
IE 10.09.2008 IS 10.01.2009
LT 10.09.2008 LV 10.09.2008
MC 31.05.2009 NL 10.09.2008
PL 10.09.2008 PT 10.02.2009
RO 10.09.2008 SE 10.12.2008
SI 10.09.2008

(11) **1 728 714** (51) ***B62M 25/04***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 728 774** (51) ***C04B 35/565***
(84) BE 05.08.2009

(11) **1 728 839** (51) ***C09D 133/00***
(84) AT 10.12.2008 (84) FR 02.06.2009
BG 10.03.2009 CZ 10.12.2008
BE 31.05.2009 DK 10.12.2008
EE 10.12.2008 FI 10.12.2008
IE 17.05.2009 IS 10.04.2009
LT 10.12.2008 LV 10.12.2008
MC 31.05.2009 PL 10.12.2008
RO 10.12.2008 SE 10.03.2009
SI 10.12.2008 SK 10.12.2008

(11) **1 728 956** (51) ***E05D 15/56***
(84) BG 20.11.2008 (84) CZ 20.08.2008
BE 31.05.2009 DK 20.08.2008
EE 20.08.2008 ES 01.12.2008
FI 20.08.2008 IE 20.08.2008
IS 20.12.2008 IT 20.08.2008
LT 20.08.2008 MC 31.05.2009
NL 20.08.2008 PT 20.01.2009
RO 20.08.2008 SE 20.11.2008
SI 20.08.2008 SK 20.08.2008

(11) **1 728 959** (51) ***E05F 15/20***
(84) BG 29.07.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 29.04.2009 EE 29.04.2009
FI 29.04.2009 IE 29.04.2009
IS 29.08.2009 LT 29.04.2009
LV 29.04.2009 MC 31.05.2009
PT 29.08.2009 RO 29.04.2009
SE 29.07.2009 SI 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 729 016** (51) ***F16B 2/16***
(84) LI 30.06.2009 (84) BG 27.08.2009
CH 30.06.2009 CZ 27.05.2009
BE 30.06.2009 DK 27.05.2009
EE 27.05.2009 ES 07.09.2009
FI 27.05.2009 IE 27.05.2009
IS 27.09.2009 LT 27.05.2009
MC 30.06.2009 NL 27.05.2009
PL 27.05.2009 PT 27.09.2009
RO 27.05.2009 SE 27.08.2009
SI 27.05.2009 SK 27.05.2009

(11) **1 729 042** (51) ***F16J 3/04***
(84) LI 30.06.2009 (84) BG 11.05.2009
CH 30.06.2009 CZ 11.02.2009
BE 30.06.2009 DK 11.02.2009
EE 11.02.2009 FI 11.02.2009
IE 11.02.2009 IS 11.06.2009
LT 11.02.2009 MC 30.06.2009
NL 11.02.2009 PL 11.02.2009
PT 13.07.2009 RO 11.02.2009
SE 11.05.2009 SI 11.02.2009
SK 11.02.2009

(11) **1 729 051** (51) ***F16L 37/23***
(84) BG 08.01.2009 (84) CZ 08.10.2008
BE 31.05.2009 DK 08.10.2008
EE 08.10.2008 ES 19.01.2009
FI 08.10.2008 IE 08.10.2008
IS 08.02.2009 IT 08.10.2008
LT 08.10.2008 LV 08.10.2008
MC 31.05.2009 NL 08.10.2008
PL 08.10.2008 PT 18.02.2009
RO 08.10.2008 SE 08.01.2009
SI 08.10.2008 SK 08.10.2008

(11) **1 729 098** (51) ***G01D 11/30***
(84) PT 01.02.2010 (84) RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 CY 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
IS 30.01.2010 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **1 729 114** (51) ***G01N 21/64***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009 BE 31.05.2009
DK 11.03.2009 EE 11.03.2009

ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.05.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 729 354** (51) ***H01L 41/09***
(84) AT 26.11.2008
CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
MC 31.05.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
(84) BG 26.02.2009
BE 31.05.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LV 26.11.2008
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 729 395** (51) ***H02K 1/27***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 31.05.2009
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
IT 22.10.2008
LT 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008
(84) BG 22.01.2009
CZ 22.10.2008
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008

(11) **1 729 406** (51) ***H02P 7/29***
(84) BG 08.01.2009
BE 30.06.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
MC 30.06.2009
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008
(84) CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
LT 08.10.2008
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008

(11) **1 729 537** (51) ***H04W 36/14***
(84) PT 01.02.2010
BE 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009

(11) **1 729 567** (51) ***A01K 61/00***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 729 707** (51) ***A61F 13/15***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 729 874** (51) ***B01F 5/06***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 730 107** (51) ***C07C 333/20***
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 730 244** (51) ***C09D 11/00***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 730 301** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
EE 05.08.2009
LT 05.08.2009

(11) **1 730 321** (51) ***C22C 33/02***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 730 753** (51) ***H01F 27/28***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 730 858** (51) ***H04B 7/26***
(84) RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
ES 10.01.2010
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 731 066** (51) ***A47J 31/44***
(84) AT 05.11.2008
BG 05.02.2009
BE 31.05.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
LV 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
(84) FR 02.06.2009
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
MC 31.05.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 731 081** (51) ***A47L 15/42***
(84) BG 25.09.2008
BE 31.05.2009
EE 25.06.2008
IE 25.06.2008
LT 25.06.2008
MC 31.05.2009
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 731 136** (51) ***A61K 8/89***
(84) AT 15.10.2008
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
LV 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008
(84) BG 15.01.2009
BE 31.05.2009
EE 15.10.2008
IE 15.10.2008
LT 15.10.2008
MC 31.05.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008

(11) **1 731 175** (51) ***A61L 15/28***
(84) PT 01.02.2010
BE 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010

(11) **1 731 239** (51) ***B21D 51/26***
(84) RO 02.09.2009
BE 02.09.2009
PT 04.01.2010
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 731 268** (51) ***B25C 5/02***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 731 272** (51) ***B25D 9/18***
(84) BG 01.01.2009
BE 30.06.2009
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
LT 01.10.2008
MC 30.06.2009
RO 01.10.2008
SK 01.10.2008
(84) CZ 01.10.2008
EE 01.10.2008
IE 01.10.2008
IT 01.10.2008
LV 01.10.2008
PT 02.03.2009
SI 01.10.2008

(11) **1 731 293** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 26.11.2008
CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
MC 30.06.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
(84) BG 26.02.2009
BE 30.06.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LV 26.11.2008
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 731 384** (51) ***B60R 21/26***
(84) IS 23.01.2010
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009

SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 731 394** (51) ***B60T 17/00***
(84) BG 07.04.2009
BE 31.05.2009
EE 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
LV 07.01.2009
NL 07.01.2009
PT 08.06.2009
SI 07.01.2009
(84) CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
LT 07.01.2009
MC 31.05.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SK 07.01.2009

(11) **1 731 423** (51) ***B64D 47/06***
(84) AT 05.11.2008
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
MC 30.06.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008
(84) BG 05.02.2009
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
LV 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008

(11) **1 731 548** (51) ***C08G 77/442***
(84) AT 11.03.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 30.06.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
(84) BG 11.06.2009
BE 30.06.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 731 778** (51) ***F16C 35/04***
(84) FR 22.06.2009
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.05.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(84) BG 22.07.2009
BE 31.05.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 731 829** (51) ***F21V 7/00***
(84) AT 21.01.2009
CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009
FI 21.01.2009
IS 21.05.2009
LV 21.01.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009
(84) BG 21.04.2009
BE 31.05.2009
EE 21.01.2009
IE 21.01.2009
LT 21.01.2009
MC 31.05.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SI 21.01.2009

(11) **1 732 192** (51) ***H02K 5/22***
(84) RO 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 732 612** (51) ***A61K 47/48***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 732 637** (51) ***A61M 31/00***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 732 839** (51) ***B66C 1/36***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 733 635** (51) ***A24C 5/32***
(84) FR 02.06.2009
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 31.05.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009
(84) BG 01.07.2009
BE 31.05.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LV 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009

(11) **1 733 675** (51) ***A47L 15/42***
(84) BG 17.12.2008
BE 31.05.2009
EE 17.09.2008
IE 17.09.2008
LT 17.09.2008
MC 31.05.2009
RO 17.09.2008
SI 17.09.2008
(84) CZ 17.09.2008
DK 17.09.2008
FI 17.09.2008
IS 17.01.2009
LV 17.09.2008
PT 17.02.2009
SE 17.12.2008
SK 17.09.2008

(11) **1 733 775** (51) ***B01D 35/027***
(84) BG 15.07.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 30.06.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 733 804** (51) ***B05D 7/08***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 733 811** (51) ***B09B 3/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 733 868** (51) ***B29D 30/06***
(84) AT 22.10.2008
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
LT 22.10.2008
MC 30.06.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008
(84) BG 22.01.2009
BE 30.06.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LV 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008

(11) **1 733 902** (51) ***B60C 23/12***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 733 915** (51) ***B60N 2/015***
(84) AT 03.09.2008
BG 03.12.2008
DK 03.09.2008
FI 03.09.2008
IS 03.01.2009
LV 03.09.2008
NL 03.09.2008
PT 03.02.2009
SE 03.12.2008
SK 03.09.2008
(84) FR 02.06.2009
BE 31.05.2009
EE 03.09.2008
IE 03.09.2008
LT 03.09.2008
MC 31.05.2009
PL 03.09.2008
RO 03.09.2008
SI 03.09.2008

(11) **1 733 989** (51) ***B65H 75/14***
(84) AT 03.12.2008
BE 30.06.2009
EE 03.12.2008
IE 03.12.2008
LT 03.12.2008
MC 30.06.2009
PL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SK 03.12.2008
(84) BG 03.03.2009
DK 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
LV 03.12.2008
NL 03.12.2008
PT 04.05.2009
SI 03.12.2008

(11) **1 734 042** (51) ***C07D 501/00***
(84) IS 09.01.2010
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
(84) RO 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009

PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 734 186** (51) ***E01B 25/30***
(84) FR 30.06.2009
CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
IT 08.10.2008
LV 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008
(84) BG 08.01.2009
BE 30.06.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
LT 08.10.2008
MC 30.06.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008

(11) **1 734 187** (51) ***E01B 25/32***
(84) FR 30.06.2009
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
IE 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 30.06.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) BG 18.06.2009
BE 30.06.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 734 190** (51) ***E01C 19/38***
(84) FR 29.06.2009
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.05.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) BG 29.07.2009
BE 31.05.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 734 300** (51) ***F21S 8/06***
(84) FR 30.06.2009
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
IT 29.10.2008
MC 30.06.2009
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008
(84) BG 29.01.2009
BE 30.06.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IS 28.02.2009
LT 29.10.2008
NL 29.10.2008
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008

(11) **1 734 383** (51) ***G01V 8/20***
(84) FR 02.06.2009
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
IT 29.10.2008
LV 29.10.2008
NL 29.10.2008
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008
(84) BG 29.01.2009
BE 31.05.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IS 28.02.2009
LT 29.10.2008
MC 31.05.2009
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008

(11) **1 734 420** (51) ***G04B 39/00***
(84) AT 12.11.2008
CZ 12.11.2008
DK 12.11.2008
ES 23.02.2009
(84) BG 12.02.2009
BE 30.06.2009
EE 12.11.2008
FI 12.11.2008
IE 12.11.2008
LT 12.11.2008
NL 12.11.2008
PT 13.04.2009
SE 12.02.2009
SK 12.11.2008

(11) **1 734 587** (51) ***H01L 31/0224***
(84) BG 03.03.2009
BE 30.06.2009
EE 03.12.2008
IE 03.12.2008
LT 03.12.2008
NL 03.12.2008
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008
(84) CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
MC 30.06.2009
PL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008

(11) **1 734 684** (51) ***H04L 5/02***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 734 690** (51) ***H04L 12/24***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 734 697** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 734 702** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 17.12.2008
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
MC 30.06.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008
(84) BG 17.03.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
LV 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008

(11) **1 734 777** (51) ***H04W 36/06***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
IS 12.03.2009
MC 30.06.2009
PL 12.11.2008
RO 12.11.2008
SI 12.11.2008

(11) **1 734 889** (51) ***A61C 17/34***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 735 049** (51) ***A61N 1/362***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 735 073** (51) ***B01D 35/147***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 735 183** (51) ***B60N 2/48***
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 735 382** (51) ***C08L 71/12***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 735 571** (51) ***F25B 9/00***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 735 616** (51) ***G01N 33/483***
(84) IS 02.01.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 735 681** (51) ***H01S 5/065***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 735 817** (51) ***H01L 21/00***
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 735 905** (51) ***H03D 7/14***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 735 945** (51) ***H04L 9/30***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 736 073** (51) ***A45D 19/00***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 736 113** (51) ***A61C 5/06***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 736 122** (51) ***A61F 2/78***
(84) BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
(84) ES 27.12.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 736 203** (51) ***A61N 1/362***
(84) AT 25.02.2009
CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
IS 25.06.2009
LV 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SI 25.02.2009
(84) BG 25.05.2009
BE 30.06.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
LT 25.02.2009
MC 30.06.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 736 221** (51) ***B01D 39/20***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 736 228** (51) ***B01D 46/52***
(84) BG 26.02.2009
BE 30.06.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LV 26.11.2008
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008
(84) CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
MC 30.06.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008

(11) **1 736 297** (51) ***B29C 47/88***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008
(84) BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
MC 30.06.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008

(11) **1 736 299** (51) ***B29C 49/00***
(84) BG 31.03.2009
BE 30.06.2009
EE 31.12.2008
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
MC 30.06.2009
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008
(84) CZ 31.12.2008
DK 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
LV 31.12.2008
NL 31.12.2008
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008

(11) **1 736 373** (51) ***B60R 21/13***
(84) BG 27.08.2009
BE 30.06.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 30.06.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 736 375** (51) ***B60R 21/13***
(84) BG 18.06.2009
BE 30.06.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
(84) CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
IE 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 30.06.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 736 407** (51) ***B64D 39/00***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 736 437** (51) ***C01B 3/38***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 736 493** (51) ***C08G 59/18***
(84) BG 25.06.2009
BE 30.06.2009
EE 25.03.2009
IE 25.03.2009
LT 25.03.2009
MC 30.06.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
IS 25.07.2009
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 736 496** (51) ***C08G 59/18***
(84) BG 08.07.2009
BE 30.06.2009
EE 08.04.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 30.06.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(84) CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 736 605** (51) ***E04B 1/00***
(84) BG 19.02.2009
BE 30.06.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
LV 19.11.2008
NL 19.11.2008
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008
(84) CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
LT 19.11.2008
MC 30.06.2009
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008

(11) **1 736 682** (51) ***F16F 9/02***
(84) BG 05.02.2009
BE 31.05.2009
EE 05.11.2008
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
MC 31.05.2009
PT 06.04.2009
SI 05.11.2008
(84) CZ 05.11.2008
DK 31.05.2009
FI 23.05.2009
IS 05.03.2009
LV 05.11.2008
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SK 05.11.2008

(11) **1 736 729** (51) ***F42C 15/22***
(84) BG 22.01.2009
BE 30.06.2009
EE 22.10.2008
IE 22.10.2008
LT 22.10.2008
MC 30.06.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SK 22.10.2008
(84) CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LV 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SI 22.10.2008

(11) **1 736 754** (51) ***G01N 21/35***
(84) BG 10.12.2008
CZ 10.09.2008
DK 10.09.2008
ES 21.12.2008
IE 10.09.2008
IT 10.09.2008
LV 10.09.2008
PT 10.02.2009
SE 10.12.2008
SK 10.09.2008
(84) PL 10.09.2008
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
FI 10.09.2008
IS 10.01.2009
LT 10.09.2008
MC 31.05.2009
RO 10.09.2008
SI 10.09.2008

(11) **1 736 850** (51) ***G06F 1/32***
(84) PT 01.02.2010
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 737 020** (51) ***H01J 61/30***
(84) BE 30.06.2009
(84) HU 15.06.2009

(11) **1 737 092** (51) ***H05K 1/02***
(84) AT 01.04.2009
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LV 01.04.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SK 01.04.2009
(84) BG 01.07.2009
BE 30.06.2009
EE 01.04.2009
IE 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 30.06.2009
PT 02.09.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 737 157** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 01.10.2008
CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
LV 01.10.2008
NL 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008
(84) BG 01.01.2009
BE 30.06.2009
EE 01.10.2008
IE 01.10.2008
LT 01.10.2008
MC 30.06.2009
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008

(11) **1 737 257** (51) ***H04W 8/18***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
DK 06.05.2009
FI 06.05.2009
LT 06.05.2009
PL 06.05.2009
SE 06.08.2009
(84) BG 06.08.2009
BE 30.06.2009
EE 06.05.2009
IS 06.09.2009
MC 30.06.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 737 344** (51) ***A61B 5/15***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 737 387** (51) ***A61F 2/06***
(84) SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009

(11) **1 737 395** (51) ***A61F 2/44***
(84) IS 30.01.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 737 450** (51) ***A61K 31/426***
(84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 737 459** (51) ***A61K 31/495***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
LT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
IS 05.12.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 737 514** (51) ***A61M 5/168***
(84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 737 739** (51) ***B65D 19/34***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 737 821** (51) ***C07D 209/52***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 737 876** (51) ***C07H 19/01***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 738 025** (51) ***D21H 25/02***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 738 056** (51) ***E21B 43/24***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 738 123** (51) ***F26B 13/00***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 738 458** (51) ***H03D 7/16***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 738 632** (51) ***A01C 17/00***
(84) BG 01.01.2009
BE 30.06.2009
EE 01.10.2008
IE 01.10.2008
LT 01.10.2008
MC 30.06.2009
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008
(84) CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
LV 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008

(11) **1 738 634** (51) ***A01D 61/00***
(84) BG 15.01.2009
BE 30.06.2009
EE 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
LT 15.10.2008
MC 30.06.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008
(84) CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
ES 26.01.2009
IE 15.10.2008
IT 15.10.2008
LV 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008

(11) **1 738 686** (51) ***A61B 5/0408***
(84) IS 16.01.2010
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 738 768** (51) ***A61K 47/18***
(84) BG 20.08.2009
BE 30.06.2009
EE 20.05.2009
FI 20.05.2009
IS 20.09.2009
LV 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009
(84) CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
IE 20.05.2009
LT 20.05.2009
MC 30.06.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009

(11) **1 738 844** (51) ***B21H 3/02***
(84) FR 30.06.2009
CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
LT 07.01.2009
MC 30.06.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009
(84) BG 07.04.2009
BE 30.06.2009
EE 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
LV 07.01.2009
NL 07.01.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009

(11) **1 738 899** (51) ***B32B 37/02***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 738 932** (51) ***B60C 17/06***
(84) AT 31.12.2008
BG 31.03.2009
BE 30.06.2009
EE 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
LV 31.12.2008
NL 31.12.2008
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008
(84) FR 30.06.2009
CZ 31.12.2008
DK 31.12.2008
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
MC 30.06.2009
PL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008

(11) **1 738 934** (51) ***B60C 17/06***
(84) AT 03.12.2008
BG 03.03.2009
BE 30.06.2009
EE 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
LV 03.12.2008
NL 03.12.2008
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008
(84) FR 30.06.2009
CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
ES 14.03.2009
IE 03.12.2008
LT 03.12.2008
MC 30.06.2009
PL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008

(11) **1 738 940** (51) ***B60G 17/015***
(84) FR 30.06.2009
CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
MC 30.06.2009
PT 27.07.2009
SI 18.02.2009
(84) BG 18.05.2009
BE 30.06.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
LV 18.02.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 738 985** (51) ***B61G 11/12***
(84) BG 19.02.2009
BE 30.06.2009
EE 19.11.2008
IE 19.11.2008
LT 19.11.2008
MC 30.06.2009
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008
(84) CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
LV 19.11.2008
NL 19.11.2008
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008

(11) **1 739 112** (51) ***C08G 59/62***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) MC 31.10.2009
ES 20.12.2009
PT 11.01.2010

(11) **1 739 120** (51) ***C08K 3/04***
(84) BG 31.03.2009
DK 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
LV 31.12.2008
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008
(84) BE 30.06.2009
EE 31.12.2008
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
MC 30.06.2009
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008

(11) **1 739 186** (51) ***C12Q 1/02***
(84) IS 30.01.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 739 273** (51) ***E06B 9/58***
(84) AT 25.02.2009
BG 25.05.2009
BE 30.06.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
LV 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009
(84) FR 30.06.2009
CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
IE 25.02.2009
LT 25.02.2009
MC 30.06.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009

(11) **1 739 425** (51) ***G01N 33/50***
(84) IS 09.01.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 739 895** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 740 251** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 740 490** (51) ***B65H 35/07***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 740 829** (51) ***F04B 17/03***
(84) CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
(84) SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 740 982** (51) ***G02B 3/14***
(84) IS 23.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 741 071** (51) ***G07D 7/12***
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 741 113** (51) ***H01F 38/14***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 741 248** (51) ***H04L 12/56***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009

SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 741 264** (51) ***H04L 29/06***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 741 386** (51) ***A61B 5/08***
(84) AT 22.04.2009
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SI 22.04.2009
BG 22.07.2009
BE 30.06.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 30.06.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 741 387** (51) ***A61B 5/08***
(84) AT 03.06.2009
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
BG 03.09.2009
BE 30.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 741 413** (51) ***A61F 2/46***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 741 422** (51) ***A61K 8/89***
(84) AT 01.04.2009
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
BG 01.07.2009
BE 30.06.2009
EE 01.04.2009
IE 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 30.06.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 741 502** (51) ***B21G 1/04***
(84) FR 22.06.2009
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.05.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
BG 22.07.2009
BE 31.05.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 741 630** (51) ***B65B 11/04***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 741 664** (51) ***B66F 3/18***
(84) BG 07.04.2009
BE 30.06.2009
EE 07.01.2009
IE 07.01.2009
LT 07.01.2009
MC 30.06.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009
CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
LV 07.01.2009
NL 07.01.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009

(11) **1 741 665** (51) ***B67C 3/34***
(84) BG 07.04.2009
BE 30.06.2009
EE 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
LV 07.01.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009
CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
LT 07.01.2009
MC 30.06.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009

(11) **1 741 755** (51) ***C08L 83/04***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 741 821** (51) ***D06F 39/00***
(84) BG 11.06.2009
BE 31.05.2009
EE 11.03.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.05.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 741 828** (51) ***D21F 5/04***
(84) BG 06.08.2009
BE 31.05.2009
EE 06.05.2009
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SK 06.05.2009
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 741 859** (51) ***E05C 17/20***
(84) BG 04.06.2009
BE 30.06.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 30.06.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 741 860** (51) ***E05D 3/06***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 741 881** (51) ***F01L 3/10***
(84) BG 01.07.2009
BE 30.06.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 30.06.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 741 883** (51) ***F01M 11/00***
(84) BG 22.07.2009
BE 30.06.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 30.06.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 741 923** (51) ***F02M 55/02***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 742 094** (51) ***G02B 13/00***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 742 447** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 742 481** (51) ***H04N 7/32***
(84) PT 11.01.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 742 508** (51) ***H04R 1/06***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 742 681** (51) ***A61L 27/54***
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
PL 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 743 079** (51) ***E05D 13/00***
(84) BG 07.04.2009
GB 06.05.2009
EE 07.01.2009
IE 07.01.2009
MC 31.05.2009
RO 07.01.2009
SK 07.01.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
FI 07.01.2009
LI 31.05.2009
PT 08.06.2009
SI 07.01.2009

(11) **1 743 338** (51) ***G11B 27/00***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 743 607** (51) ***A61F 5/01***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SK 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 743 613** (51) ***A61G 5/10***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 743 831** (51) ***B62K 21/00***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 743 842** (51) ***B65D 5/02***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 744 390** (51) ***H01M 8/04***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 744 406** (51) ***H01R 13/115***
(84) BG 01.07.2009
BE 31.05.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 31.05.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 744 759** (51) ***A61K 31/56***
(84) IS 02.01.2010
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 744 850** (51) ***B23K 10/00***
(84) BG 26.02.2009
CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LT 26.11.2008
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 26.11.2008
IE 26.11.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008

(11) **1 744 930** (51) ***B60N 2/34***
(84) BG 29.01.2009
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IS 28.02.2009
LT 29.10.2008
NL 29.10.2008
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008

(11) **1 744 981** (51) ***B65H 35/07***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 745 011** (51) ***C07C 233/68***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 745 063** (51) ***C07K 1/04***
(84) BG 12.02.2009
CZ 12.11.2008
EE 12.11.2008
IS 12.03.2009
LT 12.11.2008
PL 12.11.2008
RO 12.11.2008
SI 12.11.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
IE 12.11.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 13.04.2009
SE 12.02.2009
SK 12.11.2008

(11) **1 745 491** (51) ***G21K 1/00***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
PL 16.09.2009

(11) **1 745 531** (51) ***H01S 3/0941***
(84) AT 08.04.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
IE 08.04.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 745 665** (51) ***H04W 24/00***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 745 696** (51) ***A01K 89/01***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 745 700** (51) ***A22C 9/00***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009

(11) **1 745 728** (51) ***A47J 43/07***
(84) AT 03.06.2009
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) BG 03.09.2009
BE 30.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 745 748** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 745 867** (51) ***B21B 31/07***
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 746 202** (51) ***D21F 1/00***
(84) BG 17.09.2009
BE 30.06.2009
EE 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SI 17.06.2009
(84) CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 746 751** (51) ***H04J 3/00***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 746 763** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 746 767** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 746 790** (51) ***H04L 12/58***
(84) PT 25.01.2010
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 746 960** (51) ***A61F 13/15***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 746 969** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 11.03.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 11.03.2009
IE 11.03.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 747 103** (51) ***B60C 15/00***
(84) AT 06.05.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(84) BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
IE 06.05.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 747 107** (51) ***B60H 1/00***
(84) BG 11.05.2009
CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
IE 11.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
IS 11.06.2009
LT 11.02.2009
NL 11.02.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009

(11) **1 747 108** (51) ***B60H 1/00***
(84) BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009
BE 31.05.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
LT 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) CH 31.05.2009
GB 22.07.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 747 109** (51) ***B60H 1/34***
(84) BG 26.02.2009
CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LT 26.11.2008
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 747 117** (51) ***B60R 5/04***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 11.05.2009
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
IT 29.10.2008
LT 29.10.2008
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008
(84) BG 29.01.2009
CZ 29.10.2008
BE 31.05.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IS 28.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008

(11) **1 747 118** (51) ***B60R 13/08***
(84) BG 15.01.2009
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
ES 26.01.2009
IE 15.10.2008
IT 15.10.2008
LT 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008

(11) **1 747 151** (51) ***B65D 43/10***
(84) BG 06.08.2009
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
IE 06.05.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IS 06.09.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 747 211** (51) ***C07D 315/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 747 301** (51) ***C23C 14/56***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
(84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009

BE 31.05.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
LI 31.05.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
MC 31.05.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 747 349** (51) ***F01D 5/20***
(84) FR 02.06.2009
CZ 12.11.2008
DK 12.11.2008
ES 23.02.2009
IE 12.11.2008
LT 12.11.2008
PL 12.11.2008
RO 12.11.2008
SI 12.11.2008
(84) BG 12.02.2009
BE 31.05.2009
EE 12.11.2008
FI 12.11.2008
IS 12.03.2009
MC 31.05.2009
PT 13.04.2009
SE 12.02.2009
SK 12.11.2008

(11) **1 747 385** (51) ***F16D 65/12***
(84) FR 02.06.2009
PL 20.08.2008
CZ 20.08.2008
DK 20.08.2008
ES 01.12.2008
IE 20.08.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 20.01.2009
SI 20.08.2008
(84) BG 20.11.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 20.08.2008
FI 20.08.2008
IS 20.12.2008
LT 20.08.2008
NL 20.08.2008
RO 20.08.2008
SK 20.08.2008

(11) **1 747 391** (51) ***F16K 5/18***
(84) AT 11.02.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
IS 11.06.2009
LT 11.02.2009
NL 11.02.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009
(84) BG 11.05.2009
CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
IE 11.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009

(11) **1 747 394** (51) ***F16K 31/06***
(84) BG 22.01.2009
CZ 22.10.2008
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
IE 22.10.2008
IT 22.10.2008
LT 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SI 22.10.2008
(84) CH 31.05.2009
GB 13.05.2009
DK 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SK 22.10.2008

(11) **1 747 503** (51) ***G05B 17/02***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 747 603** (51) ***H01R 13/447***
(84) BG 24.03.2009
CZ 24.12.2008
BE 31.05.2009
EE 24.12.2008
IE 24.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008
(84) CH 31.05.2009
GB 12.05.2009
DK 24.12.2008
FI 24.12.2008
IS 24.04.2009
LT 24.12.2008
NL 24.12.2008
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008

(11) **1 747 653** (51) ***H04L 27/26***
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 747 735** (51) ***A47G 21/00***
(84) FR 30.06.2009
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
MC 30.06.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008
(84) BG 10.03.2009
BE 30.06.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
LV 10.12.2008
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008

(11) **1 747 768** (51) ***A61F 2/16***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 747 789** (51) ***A61M 5/34***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 747 838** (51) ***B23K 26/40***
(84) BG 26.02.2009
BE 30.06.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LV 26.11.2008
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008
(84) CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
MC 30.06.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008

(11) **1 747 895** (51) ***B41J 33/36***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 30.09.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 747 947** (51) ***B60R 21/0136***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 747 974** (51) ***B60R 19/24***
(84) BG 24.03.2009
BE 30.06.2009
EE 24.12.2008
FI 24.12.2008
IS 24.04.2009
LV 24.12.2008
NL 24.12.2008
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008
(84) CZ 24.12.2008
DK 24.12.2008
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
LT 24.12.2008
MC 30.06.2009
PL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008

(11) **1 747 992** (51) ***B64D 39/00***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 747 998** (51) ***B65B 59/04***
(84) BG 08.01.2009
BE 30.06.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
LV 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008
(84) CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
LT 08.10.2008
MC 30.06.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008

(11) **1 748 049** (51) ***C07D 501/00***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 748 228** (51) ***F16H 57/02***
(84) AT 06.08.2008
BG 06.11.2008
BE 30.06.2009
EE 06.08.2008
FI 06.08.2008
IS 06.12.2008
LV 06.08.2008
NL 06.08.2008
PT 06.01.2009
SE 06.11.2008
SK 06.08.2008
(84) FR 30.06.2009
CZ 06.08.2008
DK 06.08.2008
ES 17.11.2008
IE 06.08.2008
LT 06.08.2008
MC 30.06.2009
PL 06.08.2008
RO 06.08.2008
SI 06.08.2008

(11) **1 748 300** (51) ***G01R 33/387***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009

PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 748 317** (51) ***G03F 7/031***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 748 594** (51) ***H04L 9/00***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
LT 12.08.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 748 673** (51) ***H04R 1/34***
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 748 696** (51) ***A22C 11/02***
(84) FR 02.06.2009
BG 23.10.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 23.07.2008
IE 23.07.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 23.12.2008
SE 23.10.2008
SK 23.07.2008
(84) GB 12.05.2009
PL 23.07.2008
CZ 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
IS 23.11.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
RO 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 748 809** (51) ***A61M 1/10***
(84) BG 05.02.2009
BE 31.05.2009
EE 05.11.2008
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
(84) CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
MC 31.05.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 748 815** (51) ***A61M 25/00***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 748 905** (51) ***B42D 15/10***
(84) BG 09.10.2008
BE 31.05.2009
EE 09.07.2008
IE 09.07.2008
IT 09.07.2008
MC 31.05.2009
PT 09.12.2008
SE 09.10.2008
(84) CZ 09.07.2008
DK 09.07.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
RO 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 748 917** (51) ***B61C 13/04***
(84) BG 11.05.2009
GB 11.05.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
IE 11.02.2009
LT 11.02.2009
NL 11.02.2009
PT 13.07.2009
SI 11.02.2009
(84) CZ 11.02.2009
BE 31.05.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
IS 11.06.2009
MC 31.05.2009
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SK 11.02.2009

(11) **1 749 062** (51) ***C08L 27/12***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 749 084** (51) ***C11D 3/395***
(84) BG 25.05.2009
BE 31.05.2009
EE 25.02.2009
IE 25.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
(84) CH 31.05.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
LT 25.02.2009
NL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009

(11) **1 749 137** (51) ***E04B 5/40***
(84) AT 24.09.2008
BG 24.12.2008
CH 31.05.2009
GB 19.05.2009
DK 24.09.2008
ES 04.01.2009
IE 24.09.2008
IT 24.09.2008
LT 24.09.2008
NL 24.09.2008
RO 24.09.2008
SI 24.09.2008
(84) FR 02.06.2009
PL 24.09.2008
CZ 24.09.2008
BE 31.05.2009
EE 24.09.2008
FI 24.09.2008
IS 24.01.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 24.02.2009
SE 24.12.2008
SK 24.09.2008

(11) **1 749 154** (51) ***F16C 19/38***
(84) BG 31.03.2009
CZ 31.12.2008
DK 31.12.2008
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 01.06.2009
SI 31.12.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
LT 31.12.2008
NL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SK 31.12.2008

(11) **1 749 155** (51) ***F16C 35/077***
(84) BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
MC 31.05.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
LI 31.05.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 749 215** (51) ***G01S 1/00***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
IS 12.12.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
LT 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 749 323** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 14.01.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
LT 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009
(84) BG 14.04.2009
CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009

(11) **1 749 328** (51) ***H01M 10/44***
(84) AT 03.12.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 03.12.2008
IE 03.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008
(84) BG 03.03.2009
CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
LT 03.12.2008
NL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008

(11) **1 749 374** (51) ***H04L 12/28***
(84) BG 10.12.2008
CZ 10.09.2008
DK 10.09.2008
FI 10.09.2008
IS 10.01.2009
MC 31.05.2009
PT 10.02.2009
SE 10.12.2008
SK 10.09.2008
(84) PL 10.09.2008
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
IE 10.09.2008
LT 10.09.2008
NL 10.09.2008
RO 10.09.2008
SI 10.09.2008

(11) **1 749 568** (51) ***B01J 8/00***
(84) BG 25.06.2009
BE 30.06.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IS 25.07.2009
LV 25.03.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SK 25.03.2009
(84) CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
LT 25.03.2009
MC 30.06.2009
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 749 592** (51) ***B21D 7/022***
(84) BG 28.04.2009
BE 30.06.2009
EE 28.01.2009
FI 28.01.2009
IS 28.05.2009
LV 28.01.2009
NL 28.01.2009
(84) CZ 28.01.2009
DK 28.01.2009
ES 09.05.2009
IE 28.01.2009
LT 28.01.2009
MC 30.06.2009
PL 28.01.2009

PT 29.06.2009
SE 28.04.2009
SK 28.01.2009
RO 28.01.2009
SI 28.01.2009

(11) **1 749 763** (51) ***B65G 13/10***
(84) FR 30.06.2009
CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
ES 14.03.2009
IE 03.12.2008
LT 03.12.2008
MC 30.06.2009
PL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008
(84) BG 03.03.2009
BE 30.06.2009
EE 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
LV 03.12.2008
NL 03.12.2008
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008

(11) **1 749 928** (51) ***D21F 7/02***
(84) BG 27.08.2009
BE 31.05.2009
EE 27.05.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 31.05.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009
(84) CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 749 929** (51) ***D21F 7/02***
(84) FR 02.06.2009
PL 30.07.2008
BE 31.05.2009
EE 30.07.2008
IE 30.07.2008
IT 30.07.2008
LV 30.07.2008
NL 30.07.2008
RO 30.07.2008
SK 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
CZ 30.07.2008
DK 30.07.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
LT 30.07.2008
MC 31.05.2009
PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 750 121** (51) ***G01N 27/38***
(84) BG 10.03.2009
BE 30.06.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
LV 10.12.2008
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008
(84) CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
MC 30.06.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008

(11) **1 750 384** (51) ***H04K 1/00***
(84) CY 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
(84) BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 750 514** (51) ***F04B 23/04***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 750 517** (51) ***A22C 11/02***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
IS 09.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 750 562** (51) ***A47K 10/36***
(84) AT 15.10.2008
BG 15.01.2009
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
IE 15.10.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SK 15.10.2008
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 15.10.2008
IS 15.02.2009
LT 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SI 15.10.2008

(11) **1 750 580** (51) ***A61B 5/0452***
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 750 852** (51) ***B05B 5/04***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 750 881** (51) ***B23D 77/02***
(84) BG 29.01.2009
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
FI 29.10.2008
IS 28.02.2009
LT 29.10.2008
NL 29.10.2008
PT 30.03.2009
SI 29.10.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 29.10.2008
IE 29.10.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SK 29.10.2008

(11) **1 750 894** (51) ***B23K 26/14***
(84) BG 15.07.2009
GB 15.07.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) CZ 15.04.2009
BE 31.05.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
MC 31.05.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 750 960** (51) ***B60J 7/00***
(84) BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
IE 04.03.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IS 04.07.2009
LT 04.03.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 750 964** (51) ***B60K 6/387***
(84) AT 15.10.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008
(84) BG 15.01.2009
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
ES 26.01.2009
IE 15.10.2008
IT 15.10.2008
LT 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008

(11) **1 750 972** (51) ***B60Q 1/04***
(84) AT 17.12.2008
BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
BE 31.05.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 04.05.2009
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008

(11) **1 750 977** (51) ***B60R 21/16***
(84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009
BE 31.05.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) CH 31.05.2009
GB 11.06.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 751 026** (51) ***B65D 77/28***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 751 042** (51) ***B65G 65/23***
(84) BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
LT 17.12.2008
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 17.12.2008
IE 17.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008

(11) **1 751 045** (51) ***B66B 17/12***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 751 225** (51) ***C08L 1/28***
(84) AT 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009

BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 751 352** (51) ***D21H 27/02***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 751 356** (51) ***E03C 1/04***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 25.05.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
IE 25.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
BG 25.05.2009
CZ 25.02.2009
BE 31.05.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
LT 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 751 421** (51) ***F02M 57/02***
(84) AT 13.05.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 751 477** (51) ***F25B 37/00***
(84) AT 13.05.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 13.05.2009
IE 13.05.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 751 641** (51) ***G05D 23/13***
(84) AT 03.12.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 03.12.2008
IE 03.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SK 03.12.2008
BG 03.03.2009
CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
LT 03.12.2008
NL 03.12.2008
PT 04.05.2009
SI 03.12.2008

(11) **1 751 694** (51) ***G06K 9/46***
(84) AT 29.10.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IT 29.10.2008
MC 31.05.2009
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008
BG 29.01.2009
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
LI 31.05.2009
NL 29.10.2008
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008

(11) **1 751 846** (51) ***H03B 1/00***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 751 848** (51) ***H03D 3/00***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 751 863** (51) ***H03K 17/725***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 751 927** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 751 988** (51) ***H04N 7/58***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 752 142** (51) ***A61K 9/51***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 752 386** (51) ***B65D 71/50***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
MC 31.10.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 752 505** (51) ***C09D 11/00***
(84) IS 16.01.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 752 947** (51) ***G08G 1/16***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 753 479** (51) ***A61L 29/04***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 753 520** (51) ***B01D 46/24***
(84) BG 14.04.2009
CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
LT 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 753 603** (51) ***B31B 37/60***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 753 655** (51) ***B64C 1/14***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009

PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 753 685** (51) ***B65H 69/06***
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 753 721** (51) ***C07D 211/46***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 753 815** (51) ***C08L 33/10***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 753 820** (51) ***C08L 67/06***
(84) BG 04.06.2009
EE 04.03.2009
IS 04.07.2009
MC 30.06.2009
PT 18.08.2009
(84) BE 30.06.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
NL 04.03.2009
RO 04.03.2009

(11) **1 753 919** (51) ***E02D 17/20***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 21.05.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009
(84) BG 14.04.2009
CZ 14.01.2009
BE 31.05.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
LT 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 753 939** (51) ***F01D 21/02***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 753 992** (51) ***F16L 11/12***
(84) FR 02.06.2009
CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
LT 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
(84) BG 08.01.2009
BE 31.05.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
MC 31.05.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008
SK 08.10.2008

(11) **1 754 008** (51) ***F24J 3/00***
(84) LI 30.06.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
MC 30.06.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 15.07.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 754 021** (51) ***G01D 5/20***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 20.05.2009
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 20.04.2009
SI 19.11.2008
(84) BG 19.02.2009
CZ 19.11.2008
BE 31.05.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
LT 19.11.2008
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SK 19.11.2008

(11) **1 754 070** (51) ***G01R 31/00***
(84) AT 17.12.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 17.12.2008
IE 17.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 17.12.2008
SE 17.03.2009
(84) BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008

(11) **1 754 077** (51) ***G01S 5/02***
(84) CH 30.06.2009
AT 10.12.2008
BG 10.03.2009
BE 30.06.2009
EE 10.12.2008
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008
(84) LI 30.06.2009
FR 30.06.2009
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
MC 30.06.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008

(11) **1 754 098** (51) ***G02C 5/22***
(84) BG 21.04.2009
BE 31.05.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
IS 21.05.2009
MC 31.05.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SI 21.01.2009
(84) CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
LT 21.01.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009

(11) **1 754 145** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 754 339** (51) ***H04L 12/56***
(84) CH 30.06.2009
AT 29.04.2009
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
IE 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 29.07.2009
BE 30.06.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
MC 30.06.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 754 475** (51) ***A61K 31/16***
(84) PT 18.01.2010
BE 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009

(11) **1 754 615** (51) ***B60C 9/18***
(84) FR 30.06.2009
CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
MC 30.06.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
(84) BG 26.02.2009
BE 30.06.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LV 26.11.2008
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 754 821** (51) ***D21F 3/02***
(84) BG 20.08.2009
BE 31.05.2009
EE 20.05.2009
IE 20.05.2009
LT 20.05.2009
MC 31.05.2009
PT 20.09.2009
SI 20.05.2009
(84) CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
ES 31.08.2009
IS 20.09.2009
LV 20.05.2009
NL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 754 868** (51) ***F01M 11/06***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 754 888** (51) ***F04B 37/14***
(84) AT 08.04.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 30.06.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009
BE 30.06.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 754 935** (51) ***F21V 25/12***
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
(84) RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010

LT 30.09.2009
SI 30.09.2009
PL 30.09.2009

(11) **1 755 363** (51) ***H05B 35/00***
(84) BG 10.03.2009
BE 30.06.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
LV 10.12.2008
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SK 10.12.2008
(84) CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
MC 30.06.2009
PT 11.05.2009
SI 10.12.2008

(11) **1 755 427** (51) ***A47J 31/40***
(84) LI 30.06.2009
BG 05.02.2009
CZ 05.11.2008
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
MC 30.06.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 03.06.2009
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008

(11) **1 755 474** (51) ***A61B 17/80***
(84) BG 03.03.2009
BE 30.06.2009
EE 03.12.2008
IE 03.12.2008
NL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SK 03.12.2008
(84) CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
FI 03.12.2008
MC 30.06.2009
PT 04.05.2009
SI 03.12.2008

(11) **1 755 502** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 755 505** (51) ***A61F 5/058***
(84) FR 02.06.2009
BE 31.05.2009
EE 24.12.2008
IE 24.12.2008
LT 24.12.2008
PL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SK 24.12.2008
(84) BG 24.03.2009
DK 24.12.2008
FI 24.12.2008
IS 24.04.2009
MC 31.05.2009
PT 25.05.2009
SI 24.12.2008

(11) **1 755 797** (51) ***B08B 9/00***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
EE 05.08.2009
LT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
IS 05.12.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 755 817** (51) ***B23K 9/133***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 25.03.2009
(84) BG 25.06.2009
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
FI 25.03.2009
IE 25.03.2009
LT 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 01.09.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
IS 25.07.2009
MC 30.06.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 755 829** (51) ***B25B 11/00***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 755 901** (51) ***B41M 5/30***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008
(84) BG 26.02.2009
CZ 26.11.2008
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
MC 30.06.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008

(11) **1 755 929** (51) ***B60R 21/09***
(84) CH 30.06.2009
FR 15.07.2009
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 13.08.2009
BE 30.06.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
MC 30.06.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 755 999** (51) ***B66B 23/12***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 756 071** (51) ***C07D 263/58***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 756 089** (51) ***C07D 403/04***
(84) AT 22.10.2008
BG 22.01.2009
CZ 22.10.2008
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
IE 24.05.2009
LI 31.05.2009
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 24.05.2009
DK 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LT 22.10.2008
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008

(11) **1 756 223** (51) ***C08L 67/02***
(84) LI 30.06.2009
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
MC 30.06.2009
SE 15.01.2009
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 15.10.2008
IE 15.10.2008
LT 15.10.2008
PT 16.03.2009
SI 15.10.2008

(11) **1 756 225** (51) ***C08L 77/00***
(84) LI 30.06.2009
CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009
FI 21.01.2009
IS 21.05.2009
MC 30.06.2009
SE 21.04.2009
(84) CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 21.01.2009
IE 21.01.2009
LT 21.01.2009
PT 22.06.2009
SI 21.01.2009

(11) **1 756 226** (51) ***C08L 83/12***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 756 247** (51) ***C09K 19/44***
(84) LI 30.06.2009
BG 03.03.2009
CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
ES 14.03.2009
IE 03.12.2008
LT 03.12.2008
NL 03.12.2008
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
MC 30.06.2009
PL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008

(11) **1 756 248** (51) ***C09K 19/46***
(84) LI 30.06.2009
BG 03.03.2009
CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
ES 14.03.2009
IE 03.12.2008
LT 03.12.2008
NL 03.12.2008
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
MC 30.06.2009
PL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008

(11) **1 756 437** (51) ***F16B 37/12***
(84) CH 30.06.2009
BG 17.03.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SI 17.12.2008
(84) LI 30.06.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
MC 30.06.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SK 17.12.2008

(11) **1 756 459** (51) ***F16L 19/065***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 02.06.2009
DK 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
MC 30.06.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008
(84) BG 26.02.2009
CZ 26.11.2008
BE 30.06.2009
EE 26.11.2008
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008

(11) **1 756 468** (51) ***F17C 7/04***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 756 506** (51) ***F28F 9/02***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 756 515** (51) ***G01C 15/02***
(84) BG 25.05.2009
BE 31.05.2009
EE 25.02.2009
IE 25.02.2009
LT 25.02.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
(84) CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
MC 31.05.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 756 603** (51) ***G01R 31/319***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 756 604** (51) ***G01R 31/319***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 756 606** (51) ***G01R 31/319***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 756 696** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 09.07.2008
PL 09.07.2008
BE 30.06.2009
EE 09.07.2008
IE 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
RO 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
CZ 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
IS 09.11.2008
MC 30.06.2009
PT 09.12.2008
SE 09.10.2008
SK 09.07.2008

(11) **1 756 843** (51) ***H01G 4/228***
(84) AT 18.03.2009
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
MC 30.06.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) BG 18.06.2009
BE 30.06.2009
EE 18.03.2009
IE 18.03.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 756 870** (51) ***H01L 31/0304***
(84) FR 02.06.2009
PL 10.09.2008
CZ 10.09.2008
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
FI 10.09.2008
IS 10.01.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 10.02.2009
SE 10.12.2008
SK 10.09.2008
(84) BG 10.12.2008
CH 31.05.2009
GB 13.05.2009
DK 10.09.2008
ES 21.12.2008
IE 10.09.2008
IT 10.09.2008
LT 10.09.2008
NL 10.09.2008
RO 10.09.2008
SI 10.09.2008

(11) **1 757 070** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 757 126** (51) ***H01Q 1/24***
(84) CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 757 134** (51) ***H04W 72/10***
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 757 462** (51) ***B41M 5/52***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 758 163** (51) ***H01L 23/00***
(84) IS 30.01.2010
SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 758 298** (51) ***H04L 12/24***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 758 494** (51) ***A47L 15/16***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 758 682** (51) ***B02C 13/28***
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 05.06.2009
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
MC 30.06.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
(84) BG 26.02.2009
CZ 26.11.2008
BE 30.06.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
LI 30.06.2009
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 758 700** (51) ***B22F 1/00***
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 758 771** (51) ***B60R 25/02***
(84) CH 30.06.2009
AT 11.02.2009
CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009
FI 11.02.2009
IS 11.06.2009
MC 30.06.2009
PL 11.02.2009
SI 11.02.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 11.05.2009
BE 30.06.2009
EE 11.02.2009
IE 11.02.2009
LT 11.02.2009
NL 11.02.2009
SE 11.05.2009

(11) **1 758 937** (51) ***C07K 17/00***
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010

LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 759 026** (51) ***C22C 9/05***
(84) LI 30.06.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) FR 15.07.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
MC 30.06.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 759 097** (51) ***F01N 3/035***
(84) CH 30.06.2009
BG 15.01.2009
DK 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
MC 30.06.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008
(84) LI 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 15.10.2008
IE 15.10.2008
LT 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008

(11) **1 759 100** (51) ***F01N 9/00***
(84) CH 30.06.2009
AT 17.12.2008
BG 17.03.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
MC 30.06.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008
(84) LI 30.06.2009
FR 30.06.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008

(11) **1 759 106** (51) ***F02D 41/02***
(84) CH 30.06.2009
AT 01.04.2009
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 01.07.2009
BE 30.06.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
MC 30.06.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 759 140** (51) ***F16L 11/12***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 23.06.2009
EE 24.12.2008
IE 24.12.2008
LT 24.12.2008
NL 24.12.2008
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008
(84) BG 24.03.2009
CZ 24.12.2008
BE 30.06.2009
FI 24.12.2008
IS 24.04.2009
MC 30.06.2009
PL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008

(11) **1 759 180** (51) ***G01J 3/42***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
LT 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008
(84) BG 15.01.2009
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
ES 26.01.2009
IE 15.10.2008
IT 15.10.2008
LV 15.10.2008
MC 30.06.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008

(11) **1 759 453** (51) ***H03D 7/14***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
MC 30.06.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 759 486** (51) ***H04L 9/32***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
MC 30.06.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008
(84) BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008

(11) **1 759 491** (51) ***H04L 12/28***
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
LT 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
IS 12.12.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 759 551** (51) ***H04W 12/06***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 759 595** (51) ***A23L 1/226***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 759 830** (51) ***B29D 30/06***
(84) FR 30.06.2009
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
ES 26.01.2009
IE 15.10.2008
IT 15.10.2008
LV 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008
(84) BG 15.01.2009
BE 30.06.2009
EE 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
LT 15.10.2008
MC 30.06.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008

(11) **1 759 878** (51) ***B60B 1/04***
(84) CH 31.08.2009
AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) LI 31.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 759 881** (51) ***B60B 27/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 760 016** (51) ***B65G 47/14***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 760 112** (51) ***C08L 33/08***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 760 365** (51) ***F16H 9/18***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 760 950** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009

NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 761 131** (51) ***A22C 17/00***
(84) FR 02.06.2009
PL 17.09.2008
CZ 17.09.2008
EE 17.09.2008
FI 17.09.2008
IS 17.01.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
RO 17.09.2008
SI 17.09.2008
(84) BG 17.12.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
ES 28.12.2008
IE 17.09.2008
IT 17.09.2008
LT 17.09.2008
PT 17.02.2009
SE 17.12.2008
SK 17.09.2008

(11) **1 761 254** (51) ***A61K 31/07***
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 761 274** (51) ***A61K 38/48***
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 761 355** (51) ***B23B 31/02***
(84) BG 15.01.2009
GB 30.05.2009
DK 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
MC 31.05.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008
(84) CZ 15.10.2008
BE 31.05.2009
EE 15.10.2008
IE 15.10.2008
LT 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008

(11) **1 761 382** (51) ***B32B 25/08***
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 16.06.2008
LI 05.12.2007
MC 30.06.2008
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
(84) BG 05.03.2008
CY 05.12.2007
BE 30.06.2009
EE 05.12.2007
GR 06.03.2008
IS 05.04.2008
LT 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 761 383** (51) ***B32B 27/08***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LT 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) BG 01.07.2009
CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 761 405** (51) ***B60H 1/00***
(84) CH 30.06.2009
BG 18.05.2009
BE 30.06.2009
EE 18.02.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SI 18.02.2009
(84) LI 30.06.2009
CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
MC 30.06.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 761 559** (51) ***C07K 14/565***
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 761 585** (51) ***C08G 65/12***
(84) CH 30.06.2009
FR 30.06.2009
CZ 17.12.2008
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
MC 30.06.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008
(84) LI 30.06.2009
BG 17.03.2009
GB 17.06.2009
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008

(11) **1 761 624** (51) ***C11D 3/42***
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 761 710** (51) ***F15B 21/00***
(84) CH 30.06.2009
BG 04.06.2009
GB 11.06.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
(84) LI 30.06.2009
CZ 04.03.2009
BE 30.06.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IS 04.07.2009
MC 30.06.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 761 717** (51) ***F16F 9/04***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
GB 12.05.2009
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008
(84) BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
BE 31.05.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008

(11) **1 761 732** (51) ***F24D 19/08***
(84) BG 03.09.2009
BE 30.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
MC 30.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 761 750** (51) ***G01L 1/10***
(84) CH 30.06.2009
AT 08.10.2008
CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
IT 08.10.2008
MC 30.06.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008
(84) LI 30.06.2009
BG 08.01.2009
BE 30.06.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
LT 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008

(11) **1 761 804** (51) ***G01T 1/29***
(84) CH 30.06.2009
AT 01.10.2008
CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
LT 01.10.2008
NL 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008
(84) LI 30.06.2009
BG 01.01.2009
BE 30.06.2009
EE 01.10.2008
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
MC 30.06.2009
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008

(11) **1 761 903** (51) ***G07D 7/00***
(84) FR 02.06.2009
CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009
(84) BG 18.05.2009
BE 31.05.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
MC 31.05.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009

(11) **1 761 968** (51) ***H01M 10/48***
(84) AT 08.04.2009
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
IE 08.04.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 762 101** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 762 235** (51) ***A61K 31/122***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 762 321** (51) ***B23B 27/20***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 762 358** (51) ***B29C 45/14***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 762 492** (51) ***B64D 39/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 762 817** (51) ***G01B 5/016***
(84) FR 30.06.2009
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
IE 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 30.06.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) BG 18.06.2009
BE 30.06.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 763 126** (51) ***H02M 5/44***
(84) AT 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.09.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 763 334** (51) ***A61K 8/64***
(84) BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 17.12.2008
IE 17.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008

(11) **1 763 410** (51) ***B21B 37/00***
(84) LI 30.06.2009
BG 19.02.2009
CZ 19.11.2008
BE 30.06.2009
EE 19.11.2008
IE 19.11.2008
LT 19.11.2008
PT 20.04.2009
SI 19.11.2008
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 17.06.2009
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IS 19.03.2009
MC 30.06.2009
RO 19.11.2008
SK 19.11.2008

(11) **1 763 427** (51) ***B29C 49/00***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 14.01.2009
IE 14.01.2009
LT 14.01.2009
NL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009
(84) BG 14.04.2009
CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
MC 30.06.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 763 474** (51) ***B65D 5/42***
(84) CH 30.06.2009
BG 13.08.2009
BE 30.06.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
MC 30.06.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(84) LI 30.06.2009
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 763 501** (51) ***C07C 211/43***
(84) CH 30.06.2009
BG 10.09.2009
BE 30.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IS 10.10.2009
MC 30.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(84) LI 30.06.2009
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 763 545** (51) ***C08F 220/00***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
MC 30.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 763 560** (51) ***C08L 67/03***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 763 611** (51) ***E01B 25/32***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008
(84) BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
MC 30.06.2009
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008

(11) **1 763 615** (51) ***E04B 1/348***
(84) BG 01.01.2009
BE 31.05.2009
EE 01.10.2008
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
MC 31.05.2009
PT 02.03.2009
SI 01.10.2008
(84) CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
LT 01.10.2008
NL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SK 01.10.2008

(11) **1 763 641** (51) ***F16C 33/78***
(84) LI 30.06.2009
BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
MC 30.06.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 15.07.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 763 678** (51) ***G01R 31/3193***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 763 880** (51) ***G11B 7/26***
(84) AT 10.09.2008
CZ 10.09.2008
DK 10.09.2008
ES 21.12.2008
IE 10.09.2008
LT 10.09.2008
NL 10.09.2008
PT 10.02.2009
SE 10.12.2008
SK 10.09.2008
(84) BG 10.12.2008
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
FI 10.09.2008
IS 10.01.2009
MC 31.05.2009
PL 10.09.2008
RO 10.09.2008
SI 10.09.2008

(11) **1 763 897** (51) ***H01L 27/146***
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 763 944** (51) ***H04L 25/03***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 764 318** (51) ***B65G 47/08***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 764 386** (51) ***C08K 3/34***
(84) RO 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 764 928** (51) ***H04B 1/38***
(84) IS 09.01.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
MC 30.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 764 929** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 765 054** (51) ***A01G 25/02***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 765 154** (51) ***A61B 5/01***
(84) AT 25.02.2009
CH 31.05.2009
GB 25.05.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
IE 25.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
(84) BG 25.05.2009
CZ 25.02.2009
BE 31.05.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
LT 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 765 291** (51) ***A61K 9/14***
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 765 309** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 765 394** (51) ***A61K 39/385***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 765 423** (51) ***A61L 9/12***
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
(84) SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 765 486** (51) ***B01F 3/04***
(84) IS 02.01.2010
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 765 536** (51) ***B22F 9/08***
(84) LI 30.06.2009
BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
BE 30.06.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
MC 30.06.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 18.06.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
IE 18.03.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 765 563** (51) ***B29C 45/03***
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) RO 30.09.2009
CY 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 765 566** (51) ***B29C 45/17***
(84) BG 26.02.2009
GB 11.05.2009
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
(84) CZ 26.11.2008
BE 31.05.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
MC 31.05.2009
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 765 580** (51) ***B29D 30/20***
(84) BG 24.03.2009
GB 18.05.2009
DK 24.12.2008
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 24.12.2008
FI 24.12.2008
IS 24.04.2009
LT 24.12.2008
PL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008

(11) **1 765 641** (51) ***B60R 15/00***
(84) BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
LT 18.02.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SK 18.02.2009
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 18.02.2009
IE 18.02.2009
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009

(11) **1 765 652** (51) ***B60T 17/22***
(84) CH 30.06.2009
AT 15.04.2009
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 15.07.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
MC 30.06.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 765 657** (51) ***B62D 25/14***
(84) CH 30.06.2009
BG 13.08.2009
BE 30.06.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
MC 30.06.2009
PL 13.05.2009
RO 13.05.2009
SI 13.05.2009
(84) LI 30.06.2009
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 765 678** (51) ***B65D 1/36***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 765 697** (51) ***B65D 83/54***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
(84) BG 22.01.2009
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008

EE 22.10.2008
IE 22.10.2008
LT 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
MC 30.06.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008

(11) **1 765 725** (51) ***B81B 7/00***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 765 907** (51) ***C08G 59/50***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
LT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 766 047** (51) ***C12Q 1/26***
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 766 102** (51) ***C22F 1/053***
(84) CH 30.06.2009
AT 10.12.2008
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008
LI 30.06.2009
BG 10.03.2009
BE 30.06.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
MC 30.06.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008

(11) **1 766 220** (51) ***F02K 9/56***
(84) AT 01.10.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 01.10.2008
IE 01.10.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008
BG 01.01.2009
CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
LT 01.10.2008
NL 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008

(11) **1 766 561** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 766 597** (51) ***G09F 1/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 766 653** (51) ***H01J 37/317***
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 766 718** (51) ***H01M 10/44***
(84) CH 30.06.2009
AT 10.12.2008
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
MC 30.06.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008
LI 30.06.2009
BG 10.03.2009
BE 30.06.2009
EE 10.12.2008
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008

(11) **1 766 734** (51) ***H01R 43/02***
(84) BG 12.02.2009
BE 30.06.2009
EE 12.11.2008
IS 12.03.2009
MC 30.06.2009
PT 13.04.2009
SE 12.02.2009
SK 12.11.2008
CZ 12.11.2008
DK 12.11.2008
IE 12.11.2008
LT 12.11.2008
NL 12.11.2008
RO 12.11.2008
SI 12.11.2008

(11) **1 766 836** (51) ***H04L 1/20***
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 767 043** (51) ***H04W 8/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 767 156** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 767 543** (51) ***C07K 14/435***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 767 556** (51) ***C08F 297/08***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 767 772** (51) ***F02M 59/44***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 768 059** (51) ***G06T 9/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 768 621** (51) ***A61F 5/37***
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010

(11) **1 768 667** (51) ***A61K 31/438***
(84) RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 768 748** (51) ***A61P 19/10***
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009

SE 23.09.2009 SI 23.09.2009

(11) **1 768 770** (51) ***B01F 7/00***
(84) LI 30.06.2009 (84) FR 30.06.2009
BG 24.12.2008 PL 24.09.2008
CH 30.06.2009 CZ 24.09.2008
GB 24.06.2009 BE 30.06.2009
DK 24.09.2008 EE 24.09.2008
ES 04.01.2009 IE 24.09.2008
IS 24.01.2009 IT 24.09.2008
LT 24.09.2008 MC 30.06.2009
NL 24.09.2008 PT 24.02.2009
RO 24.09.2008 SI 24.09.2008
SK 24.09.2008

(11) **1 768 772** (51) ***B01F 7/04***
(84) AT 08.10.2008 (84) BG 08.01.2009
CH 31.05.2009 CZ 08.10.2008
GB 27.05.2009 BE 31.05.2009
DK 08.10.2008 EE 08.10.2008
ES 19.01.2009 FI 08.10.2008
IE 08.10.2008 IS 08.02.2009
IT 08.10.2008 LI 31.05.2009
LT 08.10.2008 MC 31.05.2009
NL 08.10.2008 PL 08.10.2008
PT 18.02.2009 RO 08.10.2008
SE 08.01.2009 SI 08.10.2008
SK 08.10.2008

(11) **1 769 021** (51) ***C08J 5/18***
(84) AT 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 769 022** (51) ***C08K 5/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009
FR 30.06.2009 BG 13.11.2008
PL 13.08.2008 CZ 13.08.2008
GB 13.06.2009 BE 30.06.2009
DK 13.08.2008 EE 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
IE 13.08.2008 IS 13.12.2008
IT 13.08.2008 LT 13.08.2008
MC 30.06.2009 NL 13.08.2008
PT 13.01.2009 RO 13.08.2008
SE 13.11.2008 SI 13.08.2008
SK 13.08.2008

(11) **1 769 110** (51) ***D01H 9/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 769 117** (51) ***D06M 11/46***
(84) LI 30.06.2009 (84) BG 22.07.2009
CH 30.06.2009 CZ 22.04.2009
GB 22.07.2009 BE 30.06.2009
DK 22.04.2009 EE 22.04.2009
FI 22.04.2009 IE 22.04.2009
IS 22.08.2009 LT 22.04.2009
MC 30.06.2009 NL 22.04.2009
PL 22.04.2009 PT 22.08.2009
RO 22.04.2009 SE 22.07.2009
SI 22.04.2009 SK 22.04.2009

(11) **1 769 267** (51) ***G01V 1/00***
(84) RO 09.09.2009 (84) SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
IS 09.01.2010 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 769 491** (51) ***G10L 19/00***
(84) RO 30.09.2009 (84) SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 IS 30.01.2010
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 769 509** (51) ***G11C 16/34***
(84) LI 30.06.2009 (84) BG 15.07.2009
CH 30.06.2009 CZ 15.04.2009
BE 30.06.2009 DK 15.04.2009
EE 15.04.2009 ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 IE 15.04.2009
IS 15.08.2009 LT 15.04.2009
MC 30.06.2009 NL 15.04.2009
PL 15.04.2009 PT 15.09.2009
RO 15.04.2009 SE 15.07.2009
SI 15.04.2009 SK 15.04.2009

(11) **1 769 600** (51) ***H04J 14/02***
(84) AT 05.08.2009 (84) RO 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 769 938** (51) ***B41L 1/22***
(84) IS 16.01.2010 (84) RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
CZ 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
MC 30.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 770 022** (51) ***B65D 47/08***
(84) AT 11.02.2009 (84) BG 11.05.2009
CZ 11.02.2009 BE 31.05.2009
DK 11.02.2009 EE 11.02.2009
IE 11.02.2009 IS 11.06.2009
LT 11.02.2009 LV 11.02.2009
MC 31.05.2009 NL 11.02.2009
PL 11.02.2009 PT 13.07.2009
RO 11.02.2009 SE 11.05.2009
SI 11.02.2009 SK 11.02.2009

(11) **1 770 073** (51) ***C04B 28/02***
(84) AT 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
MC 30.09.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 770 307** (51) ***F16H 9/18***
(84) AT 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 770 482** (51) ***G06F 3/023***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 MC 30.09.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 770 906** (51) ***H04L 12/24***
(84) RO 16.09.2009 (84) SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
IS 16.01.2010 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 771 020** (51) ***G06F 13/38***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 FI 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 771 078** (51) ***A23F 3/40***
(84) BG 01.07.2009 (84) CH 31.05.2009
CZ 01.04.2009 BE 31.05.2009
DK 01.04.2009 EE 01.04.2009
ES 12.07.2009 FI 01.04.2009
IE 01.04.2009 IS 01.08.2009
LI 31.05.2009 LT 01.04.2009
MC 31.05.2009 NL 01.04.2009
PL 01.04.2009 PT 02.09.2009
RO 01.04.2009 SE 01.07.2009
SI 01.04.2009 SK 01.04.2009

(11) **1 771 105** (51) ***A47L 9/24***
(84) AT 05.08.2009 (84) RO 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
EE 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 771 226** (51) ***A61Q 5/06***
(84) BG 08.01.2009 (84) CH 31.05.2009
CZ 08.10.2008 BE 31.05.2009

DK 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
LT 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008
EE 08.10.2008
IE 08.10.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008

(11) **1 771 336** (51) ***B65B 19/18***
(84) RO 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 771 339** (51) ***B65B 51/04***
(84) IS 23.01.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
RO 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 771 363** (51) ***B65G 47/31***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
MC 30.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
BG 03.09.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
PL 03.06.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 771 369** (51) ***B65H 51/28***
(84) AT 08.10.2008
CZ 08.10.2008
BE 31.05.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
MC 31.05.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008
BG 08.01.2009
GB 26.05.2009
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
LT 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008

(11) **1 771 471** (51) ***C07K 14/705***
(84) IS 16.01.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 771 489** (51) ***C08G 18/52***
(84) CH 30.06.2009
AT 08.10.2008
CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
IT 08.10.2008
MC 30.06.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
LI 30.06.2009
BG 08.01.2009
BE 30.06.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
LT 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SI 08.10.2008
SK 08.10.2008

(11) **1 771 493** (51) ***C08G 63/00***
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 771 530** (51) ***C09K 15/08***
(84) IS 09.01.2010
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
RO 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 771 598** (51) ***C23C 16/455***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 771 625** (51) ***E01B 29/06***
(84) BG 10.03.2009
BE 31.05.2009
EE 10.12.2008
IE 10.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008
CH 31.05.2009
DK 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
LT 10.12.2008
NL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008

(11) **1 771 773** (51) ***G03F 7/20***
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 771 789** (51) ***G06F 11/20***
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 771 860** (51) ***G11C 13/04***
(84) RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 771 910** (51) ***H01M 8/16***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
PT 25.01.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 772 242** (51) ***B28B 3/26***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 772 640** (51) ***F16D 7/00***
(84) BG 18.05.2009
BE 31.05.2009
EE 18.02.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
MC 31.05.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
LV 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 773 005** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
MC 31.10.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 773 148** (51) ***A42B 3/32***
(84) BG 01.01.2009
BE 30.06.2009
EE 01.10.2008
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
LT 01.10.2008
NL 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008
CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
IT 01.10.2008
MC 30.06.2009
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008

(11) **1 773 199** (51) ***A61B 6/14***
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 773 412** (51) ***A62C 13/62***
(84) IS 23.01.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 773 423** (51) ***A61L 29/14***
(84) RO 30.09.2009 (84) SK 30.09.2009
CZ 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 IS 30.01.2010
LT 30.09.2009 PL 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 773 429** (51) ***A61M 5/14***
(84) PT 11.01.2010 (84) RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 773 610** (51) ***B60H 1/26***
(84) RO 16.09.2009 (84) SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
IS 16.01.2010 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 773 685** (51) ***B65D 81/32***
(84) BE 12.08.2009 (84) SK 12.08.2009
EE 12.08.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009

(11) **1 773 690** (51) ***B65D 83/04***
(84) FR 30.06.2009 (84) BG 22.01.2009
CZ 22.10.2008 BE 30.06.2009
DK 22.10.2008 EE 22.10.2008
ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
IE 22.10.2008 IS 22.02.2009
IT 22.10.2008 LT 22.10.2008
LV 22.10.2008 MC 30.06.2009
NL 22.10.2008 PL 22.10.2008
PT 23.03.2009 RO 22.10.2008
SE 22.01.2009 SI 22.10.2008
SK 22.10.2008

(11) **1 773 728** (51) ***C03C 13/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009
AT 18.02.2009 BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009 GB 24.06.2009
BE 30.06.2009 EE 18.02.2009
ES 29.05.2009 FI 18.02.2009
IE 18.02.2009 IS 18.06.2009
LT 18.02.2009 MC 30.06.2009
NL 18.02.2009 PL 18.02.2009
PT 27.07.2009 RO 18.02.2009
SE 18.05.2009 SI 18.02.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 773 817** (51) ***C07D 401/12***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 773 911** (51) ***C08G 63/00***
(84) CZ 09.09.2009 (84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 LT 09.09.2009
PL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SK 09.09.2009

(11) **1 773 957** (51) ***C09D 175/04***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
BE 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 773 974** (51) ***C11D 3/22***
(84) PT 11.01.2010 (84) RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 774 368** (51) ***G02B 1/04***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
CZ 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 774 808** (51) ***H04W 72/02***
(84) IS 23.01.2010 (84) CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009 BE 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 PT 25.01.2010
RO 23.09.2009 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 775 043** (51) ***B21D 37/16***
(84) AT 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009
BG 12.11.2009 MC 31.10.2009
BE 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 775 079** (51) ***B26B 19/44***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
MC 31.10.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 775 089** (51) ***B28B 1/26***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 MC 31.10.2009
BE 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 775 513** (51) ***F21V 8/00***
(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009
MC 31.10.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 IS 02.01.2010
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
PT 04.01.2010 RO 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 775 520** (51) ***F24F 1/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 775 522** (51) ***F24F 1/00***
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009

(11) **1 775 622** (51) ***G02B 26/12***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
MC 31.10.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 776 240** (51) ***B42D 15/00***
(84) BG 10.03.2009 (84) CZ 10.12.2008
BE 30.06.2009 DK 10.12.2008
EE 10.12.2008 FI 10.12.2008
IE 10.12.2008 IS 10.04.2009
LT 10.12.2008 MC 30.06.2009
PT 11.05.2009 RO 10.12.2008
SK 10.12.2008

(11) **1 776 596** (51) ***G01R 31/3185***
(84) IS 16.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
RO 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 776 760** (51) ***H03K 19/00***
(84) IS 16.01.2010 (84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009 CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010

SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 776 797** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 776 841** (51) ***H04L 29/12***
(84) CH 31.08.2009
AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) LI 31.08.2009
RO 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 776 914** (51) ***A47L 15/42***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 776 935** (51) ***A61F 2/40***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
MC 31.10.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 777 167** (51) ***B65D 33/06***
(84) BG 11.06.2009
BE 30.06.2009
FI 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 30.06.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 777 365** (51) ***E21B 10/32***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
MC 31.10.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 777 470** (51) ***F24F 13/14***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 777 524** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
MC 31.10.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 777 540** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
MC 31.10.2009
DK 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 777 751** (51) ***H01L 29/792***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
MC 31.10.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 777 813** (51) ***H03F 1/32***
(84) BE 30.09.2009
PT 01.02.2010
(84) ES 10.01.2010
SE 30.09.2009

(11) **1 777 988** (51) ***H04R 27/00***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
MC 31.10.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 778 031** (51) ***A24D 3/04***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 778 057** (51) ***A47D 7/00***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 778 068** (51) ***A47L 15/46***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 778 076** (51) ***A61N 5/06***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
RO 02.09.2009

(11) **1 778 385** (51) ***B01D 46/42***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 778 564** (51) ***B65D 75/48***
(84) CH 30.06.2009
AT 29.04.2009
CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009
ES 09.08.2009
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 29.07.2009
BE 30.06.2009
EE 29.04.2009
FI 29.04.2009
IS 29.08.2009
MC 30.06.2009
PL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 778 575** (51) ***B66B 7/04***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 778 956** (51) ***F01N 11/00***
(84) RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 779 067** (51) ***G01C 21/34***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 08.04.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
MC 30.06.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 779 472** (51) ***H01R 12/16***
(84) RO 23.09.2009 (84) SK 23.09.2009
CY 23.09.2009 CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
IS 23.01.2010 LT 23.09.2009
PL 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009

(11) **1 779 516** (51) ***H03L 7/00***
(84) IS 02.01.2010 (84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009 CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009 SK 02.09.2009

(11) **1 779 819** (51) ***A61F 2/84***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 LT 02.09.2009
LV 02.09.2009 PL 02.09.2009
RO 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 779 991** (51) ***B29C 45/00***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CY 09.09.2009 MC 31.10.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 780 321** (51) ***D04B 15/60***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 780 772** (51) ***H01L 21/027***
(84) PT 04.01.2010 (84) RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
CZ 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 IS 02.01.2010
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
PL 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 780 821** (51) ***H01M 4/75***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 781 304** (51) ***A61K 31/7008***
(84) PT 11.01.2010 (84) RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 781 466** (51) ***B32B 5/18***
(84) PT 11.01.2010 (84) RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 781 488** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 781 508** (51) ***B60R 21/16***
(84) IS 23.01.2010 (84) CZ 23.09.2009
RO 23.09.2009 CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 PT 25.01.2010
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 781 754** (51) ***C04B 40/00***
(84) IS 30.01.2010 (84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
PL 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 781 904** (51) ***F01L 1/34***
(84) PT 18.01.2010 (84) RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
CZ 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 FI 16.09.2009
IS 16.01.2010 LT 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 782 027** (51) ***G01J 11/00***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009
AT 08.10.2008 FR 30.06.2009
BG 08.01.2009 CZ 08.10.2008
BE 30.06.2009 DK 08.10.2008
EE 08.10.2008 ES 19.01.2009
FI 08.10.2008 IE 08.10.2008
IS 08.02.2009 IT 08.10.2008
LT 08.10.2008 MC 30.06.2009
NL 08.10.2008 PL 08.10.2008
PT 18.02.2009 RO 08.10.2008
SE 08.01.2009 SI 08.10.2008
SK 08.10.2008

(11) **1 782 216** (51) ***G06F 13/00***
(84) RO 02.09.2009 (84) SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
IS 02.01.2010 LT 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 782 410** (51) ***G09F 11/08***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 EE 26.08.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 782 411** (51) ***G09F 13/12***
(84) RO 16.09.2009 (84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
FI 16.09.2009 IS 16.01.2010
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 782 501** (51) ***H01Q 13/28***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 782 677** (51) ***A01F 12/34***
(84) PT 04.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
RO 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 IS 02.01.2010
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 782 732** (51) ***A61B 5/154***
(84) AT 05.08.2009 (84) RO 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
NL 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 782 818** (51) ***A61K 35/74***
(84) RO 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
IS 30.01.2010 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 783 116** (51) ***C07D 213/79***
(84) CH 31.08.2009 (84) LI 31.08.2009
AT 26.08.2009 CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 BE 26.08.2009

DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 783 150** (51) ***C08G 18/10***
(84) IS 02.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
MC 31.10.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 783 155** (51) ***C08G 61/08***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 783 171** (51) ***C08L 67/02***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 783 574** (51) ***G05D 7/01***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 783 745** (51) ***G10L 19/00***
(84) IS 09.01.2010
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
RO 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 783 950** (51) ***H04L 9/14***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 783 956** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 783 979** (51) ***H04L 29/06***
(84) IS 30.01.2010
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 784 244** (51) ***B01D 25/12***
(84) FR 30.06.2009
GB 02.06.2009
DK 31.12.2008
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
NL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008
BG 31.03.2009
BE 30.06.2009
EE 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
MC 30.06.2009
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008

(11) **1 784 411** (51) ***C07G 17/00***
(84) CH 30.06.2009
AT 12.11.2008
CZ 12.11.2008
DK 12.11.2008
ES 23.02.2009
IE 22.06.2009
LT 12.11.2008
NL 12.11.2008
PT 13.04.2009
SE 12.02.2009
SK 12.11.2008
LI 30.06.2009
BG 12.02.2009
BE 30.06.2009
EE 12.11.2008
FI 12.11.2008
IS 12.03.2009
MC 30.06.2009
PL 12.11.2008
RO 12.11.2008
SI 12.11.2008

(11) **1 784 468** (51) ***C09J 133/10***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 784 514** (51) ***C22B 1/16***
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 784 531** (51) ***D03C 1/14***
(84) CH 30.06.2009
FR 30.06.2009
LI 30.06.2009
BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
BE 30.06.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
MC 30.06.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
GB 24.06.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
IE 18.03.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 26.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 785 027** (51) ***A01D 43/063***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 785 296** (51) ***B60H 1/00***
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 785 359** (51) ***B65D 5/66***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 785 667** (51) ***F21V 7/00***
(84) IS 30.01.2010
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
PT 01.02.2010
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 786 158** (51) ***H04L 12/56***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009

(11) **1 786 162** (51) ***H04L 29/06***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 786 236** (51) ***H04R 3/00***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 786 603** (51) ***B26B 13/26***
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 786 731** (51) ***C01B 33/107***
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 786 763** (51) ***C07C 277/08***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 786 765** (51) ***C07C 309/30***
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
MC 30.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 786 821** (51) ***G06F 17/30***
(84) IS 16.01.2010
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LV 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 787 127** (51) ***G01N 33/68***
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 787 520** (51) ***A23C 19/032***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 788 833** (51) ***H04Q 11/00***
(84) RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 789 266** (51) ***B60C 17/00***
(84) CH 30.06.2009
AT 14.01.2009
CZ 14.01.2009
BE 30.06.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
MC 30.06.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 14.04.2009
GB 28.06.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
LT 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 789 429** (51) ***C07H 15/232***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 789 492** (51) ***C08L 51/06***
(84) RO 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 789 685** (51) ***F16B 13/08***
(84) LI 30.06.2009
BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009
BE 30.06.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
MC 30.06.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) FR 30.06.2009
CH 30.06.2009
GB 18.06.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
IE 18.03.2009
LT 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 789 763** (51) ***G01J 3/46***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PT 05.12.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 790 030** (51) ***H01M 10/40***
(84) AT 25.02.2009
CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
MC 30.06.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
(84) BG 25.05.2009
BE 30.06.2009
EE 25.02.2009
IE 25.02.2009
LT 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 790 138** (51) ***H04L 25/03***
(84) IS 23.01.2010
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) RO 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 790 222** (51) ***A01N 1/00***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 790 372** (51) ***A61M 25/00***
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
(84) SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 790 510** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 790 511** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 790 560** (51) ***B62K 11/04***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009

EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 790 713** (51) ***C11D 17/04***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
NL 26.08.2009

(11) **1 791 114** (51) ***G10L 15/22***
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 791 397** (51) ***H05B 3/74***
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 791 539** (51) ***A61K 31/4745***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 791 727** (51) ***B60R 19/18***
(84) IS 23.01.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 791 824** (51) ***C07D 327/04***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 791 837** (51) ***C07D 417/12***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.09.2009
PL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 791 911** (51) ***C08L 83/04***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 792 358** (51) ***H01M 8/02***
(84) CH 30.06.2009
AT 10.12.2008
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008
LI 30.06.2009
BG 10.03.2009
BE 30.06.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
MC 30.06.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008

(11) **1 792 585** (51) ***A61F 2/34***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 792 737** (51) ***B41J 2/175***
(84) PT 04.01.2010
BE 02.09.2009
NL 02.09.2009
CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 792 741** (51) ***B41J 11/70***
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 792 768** (51) ***B60K 35/00***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 793 220** (51) ***G01N 21/39***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 793 261** (51) ***G02B 27/01***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 793 584** (51) ***H04N 1/60***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 793 626** (51) ***H04Q 3/52***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 793 877** (51) ***A61L 31/04***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
PT 04.01.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 793 943** (51) ***B08B 5/04***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 793 981** (51) ***B29D 30/10***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 794 039** (51) ***B60R 25/02***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009

EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 794 136** (51) ***C07D 265/22***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 794 415** (51) ***B25B 1/18***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
MC 30.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
PT 04.01.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 794 452** (51) ***F04B 9/02***
(84) CH 30.06.2009
BG 15.01.2009
GB 30.06.2009
DK 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
LT 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008
LI 30.06.2009
CZ 15.10.2008
BE 30.06.2009
EE 15.10.2008
IE 15.10.2008
IT 15.10.2008
MC 30.06.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008

(11) **1 794 471** (51) ***F16D 65/847***
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
MC 30.09.2009
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 794 482** (51) ***F16J 15/16***
(84) IS 30.01.2010
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 794 518** (51) ***F25D 23/00***
(84) AT 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 794 558** (51) ***G01J 9/02***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
MC 30.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
PT 18.01.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 794 751** (51) ***G11B 17/04***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
RO 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 795 105** (51) ***A47L 9/32***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 795 157** (51) ***A61F 5/445***
(84) IS 09.01.2010
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 795 170** (51) ***A61J 1/00***
(84) BG 21.04.2009
BE 30.06.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
IS 21.05.2009
LV 21.01.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009
CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
LT 21.01.2009
MC 30.06.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SI 21.01.2009

(11) **1 795 554** (51) ***C08K 3/34***
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 795 555** (51) ***C08K 3/34***
(84) RO 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PT 04.01.2010
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 795 862** (51) ***G01B 11/06***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 795 953** (51) ***G02F 1/167***
(84) IS 23.01.2010
RO 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 795 983** (51) ***G05B 19/418***
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 796 020** (51) ***G06K 17/00***
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 796 280** (51) ***H04B 1/74***
(84) IS 30.01.2010
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 796 778** (51) ***A61M 37/00***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 796 951** (51) ***B62D 25/14***
(84) CH 30.06.2009
BG 06.08.2009
BE 30.06.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IS 06.09.2009
MC 30.06.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
LI 30.06.2009
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009

SI 06.05.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 797 206** (51) ***C22B 1/244***
(84) IS 02.01.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
MC 30.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 797 251** (51) ***E03D 9/03***
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 797 359** (51) ***F16J 15/12***
(84) FR 02.06.2009
CH 31.05.2009
DK 10.12.2008
FI 10.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008
BG 10.03.2009
BE 31.05.2009
EE 10.12.2008
IS 10.04.2009
LT 10.12.2008
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008

(11) **1 797 619** (51) ***G01R 31/02***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
MC 31.10.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 797 755** (51) ***A01K 1/12***
(84) IS 09.01.2010
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
RO 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PT 11.01.2010
SK 09.09.2009

(11) **1 797 805** (51) ***A47J 43/10***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 798 001** (51) ***B25C 3/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009
CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 798 068** (51) ***B60C 11/16***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
PT 25.01.2010
CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 798 081** (51) ***B60G 17/015***
(84) IS 23.01.2010
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 798 556** (51) ***G01N 33/569***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 798 895** (51) ***H04L 12/24***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 798 933** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 799 328** (51) ***B01D 50/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 799 475** (51) ***B60H 1/00***
(84) IS 02.01.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
MC 30.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 799 804** (51) ***C11D 3/395***
(84) AT 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 799 826** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 800 029** (51) ***F16J 15/02***
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 800 115** (51) ***G01N 25/18***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
MC 31.10.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 800 192** (51) ***G03H 1/08***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 800 624** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 800 779** (51) ***B23C 5/02***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 800 810** (51) ***B26B 19/06***
(84) IS 16.01.2010 (84) RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
CZ 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 800 877** (51) ***B41J 11/48***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 SK 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
PL 30.09.2009 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **1 801 368** (51) ***F01L 13/00***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 801 783** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
MC 30.09.2009 NL 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 802 028** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 802 157** (51) ***H04W 4/06***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 802 428** (51) ***B26B 21/22***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
MC 30.09.2009 NL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 802 653** (51) ***C07K 14/435***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 CY 09.09.2009
MC 31.10.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 802 665** (51) ***C08F 6/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
MC 31.10.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 803 024** (51) ***G02B 26/10***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 MC 31.10.2009
BE 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 803 375** (51) ***A47C 27/14***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 803 521** (51) ***B23K 1/00***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 RO 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 803 542** (51) ***B29D 11/00***
(84) PT 25.01.2010 (84) RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
CZ 23.09.2009 BE 23.09.2009
EE 23.09.2009 FI 23.09.2009
IS 23.01.2010 LT 23.09.2009
LV 23.09.2009 PL 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009

(11) **1 803 668** (51) ***B65H 3/04***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 804 593** (51) ***A23L 1/00***
(84) RO 09.09.2009 (84) SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
IS 09.01.2010 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 804 603** (51) ***A43D 11/14***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009 CY 19.08.2009
MC 31.10.2009 BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 EE 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
LV 19.08.2009 NL 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009 SK 19.08.2009

(11) **1 804 646** (51) ***A61B 3/107***
(84) IS 09.01.2010 (84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009 CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) **1 804 727** (51) ***A61F 2/30***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 BE 05.08.2009
EE 05.08.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 MC 30.09.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 804 865** (51) ***A61M 5/315***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 SK 30.09.2009
MC 31.10.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 FI 30.09.2009
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 804 909** (51) ***A61N 1/32***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009

ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 805 464** (51) ***F25B 45/00***
(84) LI 30.06.2009
GB 04.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IS 04.07.2009
MC 30.06.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009
(84) FR 30.06.2009
BG 04.06.2009
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 805 873** (51) ***H02K 11/00***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
MC 31.10.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 805 957** (51) ***H04L 25/02***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
MC 31.10.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 806 016** (51) ***H04W 8/24***
(84) AT 12.08.2009
BE 12.08.2009
DK 12.08.2009
MC 31.10.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
EE 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 806 054** (51) ***A22C 21/00***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 806 297** (51) ***B65D 81/26***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 806 336** (51) ***C07C 251/24***
(84) IS 30.01.2010
MC 31.10.2009
EE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 806 706** (51) ***G07F 9/10***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
MC 31.10.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 807 279** (51) ***B60K 15/035***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
MC 31.10.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 807 282** (51) ***B60N 2/02***
(84) CH 31.08.2009
AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) LI 31.08.2009
CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 807 422** (51) ***C07D 451/04***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 807 559** (51) ***D01F 6/70***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 807 740** (51) ***G05B 19/4093***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
MC 30.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 807 891** (51) ***H01M 4/86***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 808 287** (51) ***B29D 11/00***
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
MC 31.10.2009
DK 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 808 354** (51) ***B62B 7/14***
(84) BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 808 408** (51) ***C01B 3/34***
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 808 695** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
MC 31.10.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 808 929** (51) ***H01Q 1/24***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 809 399** (51) ***B01D 21/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 809 672** (51) ***C07K 16/38***
(84) IS 09.01.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 809 695** (51) ***C08K 5/3492***
(84) IS 09.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 809 701** (51) ***C08L 63/02***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
MC 31.10.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 810 282** (51) ***G11B 5/09***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 810 362** (51) ***H01M 10/38***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 810 450** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
MC 31.10.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 810 577** (51) ***A23K 1/00***
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 810 946** (51) ***B67C 3/26***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 811 195** (51) ***F16F 1/387***
(84) FR 30.06.2009
CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
MC 30.06.2009
PL 26.11.2008
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008
(84) BG 26.02.2009
BE 30.06.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LV 26.11.2008
NL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008

(11) **1 811 359** (51) ***G06F 3/023***
(84) IS 09.01.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 811 428** (51) ***G06K 9/22***
(84) CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 811 648** (51) ***H03B 5/12***
(84) CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
SE 02.09.2009
(84) BE 02.09.2009
NL 02.09.2009

(11) **1 811 724** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 811 744** (51) ***H04L 29/06***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 811 817** (51) ***H05B 41/295***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 811 932** (51) ***A61F 11/14***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 812 163** (51) ***B01L 3/02***
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
MC 31.10.2009
SE 23.09.2009
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 812 176** (51) ***B07C 5/12***
(84) IS 02.01.2010
BE 02.09.2009
MC 30.09.2009
(84) CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 812 210** (51) ***B25J 11/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 812 516** (51) ***C08L 95/00***
(84) IS 23.01.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 812 599** (51) ***C12Q 1/68***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
MC 31.10.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 812 981** (51) ***H01M 2/12***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 813 085** (51) ***H04L 29/06***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009

SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 813 147** (51) ***A01K 31/00***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 813 169** (51) ***A47C 1/023***
(84) CH 30.06.2009 (84) LI 30.06.2009
BG 01.07.2009 CZ 01.04.2009
BE 30.06.2009 DK 01.04.2009
EE 01.04.2009 ES 12.07.2009
FI 01.04.2009 IE 01.04.2009
MC 30.06.2009 NL 01.04.2009
PL 01.04.2009 PT 02.09.2009
RO 01.04.2009 SE 01.07.2009
SI 01.04.2009 SK 01.04.2009

(11) **1 813 221** (51) ***A61C 7/28***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009 BG 19.11.2009
CY 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 MC 31.10.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 813 232** (51) ***A61F 2/84***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 813 399** (51) ***B27C 1/08***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 813 513** (51) ***B62D 59/02***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 813 667** (51) ***C11D 7/08***
(84) PT 01.02.2010 (84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 IS 30.01.2010
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
PL 30.09.2009 RO 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **1 814 106** (51) ***G10L 19/14***
(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 IS 16.01.2010
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 814 338** (51) ***H04W 36/14***
(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009

(11) **1 814 480** (51) ***A61F 2/78***
(84) PT 04.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
RO 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 IS 02.01.2010
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 814 481** (51) ***A61B 18/12***
(84) IS 09.01.2010 (84) CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
MC 30.09.2009 PL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 814 721** (51) ***B29D 31/518***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 814 952** (51) ***C08L 83/04***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 815 048** (51) ***D02G 3/32***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 815 264** (51) ***G01S 1/00***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 815 288** (51) ***G02B 27/26***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 815 647** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 815 744** (51) ***A22C 9/00***
(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
FI 16.09.2009 SE 16.09.2009

(11) **1 816 084** (51) ***B65D 47/24***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 816 197** (51) ***C12N 15/10***
(84) PT 18.01.2010 (84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 ES 27.12.2009
NL 16.09.2009 SE 16.09.2009

(11) **1 816 548** (51) ***G06F 3/023***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 816 873** (51) ***H04N 9/31***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 LT 02.09.2009

LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 816 892** (51) ***H04R 3/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 817 211** (51) ***B60R 21/20***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 817 228** (51) ***B64D 11/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 817 369** (51) ***C08K 5/00***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 817 430** (51) ***C12Q 1/68***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
RO 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 817 446** (51) ***D01F 6/04***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
MC 31.10.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 817 769** (51) ***G10L 21/02***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
LT 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LV 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 817 944** (51) ***H05B 41/288***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 817 966** (51) ***A23N 7/02***
(84) CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 818 262** (51) ***B65B 11/02***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 818 431** (51) ***D01D 5/00***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 818 527** (51) ***F02D 41/20***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 818 837** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 819 195** (51) ***H04R 25/00***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 819 315** (51) ***A61K 8/06***
(84) BG 28.04.2009
BE 31.05.2009
EE 28.01.2009
IE 28.01.2009
LT 28.01.2009
NL 28.01.2009
PT 29.06.2009
SE 28.04.2009
SK 28.01.2009
(84) CZ 28.01.2009
DK 28.01.2009
FI 28.01.2009
IS 28.05.2009
MC 31.05.2009
PL 28.01.2009
RO 28.01.2009
SI 28.01.2009

(11) **1 819 378** (51) ***A61M 5/00***
(84) CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 819 681** (51) ***C07D 231/14***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 819 693** (51) ***C07D 401/00***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 820 034** (51) ***G01R 31/02***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
LT 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 820 298** (51) ***H04L 12/18***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 820 313** (51) ***H04L 27/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

SK 19.08.2009

(11) **1 820 454** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 820 746** (51) ***B65D 41/04***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 824 397** (51) ***A61B 17/34***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 824 536** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 824 592** (51) ***B01J 8/36***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 824 766** (51) ***B65G 53/52***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 824 926** (51) ***C08L 23/08***
(84) AT 26.08.2009
BE 26.08.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 824 946** (51) ***C09K 19/38***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 825 281** (51) ***G01R 31/28***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 825 842** (51) ***A61H 7/00***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 826 123** (51) ***B65B 51/16***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 826 165** (51) ***B65H 45/24***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 826 195** (51) ***C07C 59/90***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 827 508** (51) ***A61K 49/18***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 827 538** (51) ***A61M 5/315***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 827 810** (51) ***B31D 5/00***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
MC 31.10.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 827 836** (51) ***B41J 2/165***
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 827 841** (51) ***B41J 2/165***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 827 975** (51) ***B64D 9/00***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
MC 31.10.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 828 184** (51) ***C07D 471/04***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 828 303** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009

BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 829 137** (51) ***H01M 2/10***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 829 154** (51) ***H01P 5/19***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 829 216** (51) ***H03K 17/082***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 829 240** (51) ***H04B 7/005***
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 829 295** (51) ***H04L 12/46***
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 829 331** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 829 401** (51) ***H04W 24/00***
(84) IS 30.01.2010
(84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 829 515** (51) ***A61F 15/00***
(84) PT 04.01.2010
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 829 775** (51) ***B62J 23/00***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 830 092** (51) ***F16D 23/06***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 830 353** (51) ***G11B 7/007***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 830 517** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 830 625** (51) ***A01G 25/09***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 830 937** (51) ***A63G 27/02***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 830 983** (51) ***B23Q 3/08***
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 831 278** (51) ***C08G 18/61***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 831 471** (51) ***E02D 29/14***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 831 651** (51) ***B65B 7/28***
(84) IS 23.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
LT 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 831 689** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 831 922** (51) ***H01L 21/762***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 831 969** (51) ***H01R 13/646***
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009

IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 832 081** (51) ***H04L 29/06***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 832 177** (51) ***A22C 15/00***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 832 251** (51) ***A61F 2/84***
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 832 266** (51) ***A61G 5/06***
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 832 296** (51) ***A61K 38/22***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 832 397** (51) ***B25F 5/02***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 832 534** (51) ***B65G 47/90***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
SE 09.09.2009
LV 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 833 695** (51) ***B60K 6/20***
(84) CH 30.06.2009
AT 14.01.2009
BG 14.04.2009
BE 30.06.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
MC 30.06.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009
LI 30.06.2009
FR 30.06.2009
CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
LT 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 833 701** (51) ***B60P 1/64***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 833 914** (51) ***C08L 71/02***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 833 917** (51) ***C08L 83/06***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 833 924** (51) ***C09C 3/12***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
CZ 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 834 359** (51) ***H01L 27/02***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009

(11) **1 834 620** (51) ***A61H 1/02***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 834 661** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 834 877** (51) ***B64D 13/00***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 834 878** (51) ***B65B 3/00***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 835 062** (51) ***D06F 37/30***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
RO 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 835 202** (51) ***F16H 57/04***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 835 203** (51) ***F16H 57/05***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 835 410** (51) ***G06F 13/14***
(84) AT 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 835 586** (51) ***H02B 1/38***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009

BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 835 598** (51) ***H02K 11/02***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
RO 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 835 726** (51) ***H04N 1/58***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009
PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 836 254** (51) ***C08L 23/00***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 836 816** (51) ***H04L 12/66***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 836 975** (51) ***A61B 17/15***
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 837 405** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 837 409** (51) ***C13D 1/00***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 837 859** (51) ***G10H 3/14***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
RO 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 838 126** (51) ***H04W 24/10***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SK 09.09.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LV 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 838 229** (51) ***A61B 17/28***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 838 304** (51) ***A61K 31/4168***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 838 402** (51) ***A63G 7/00***
(84) IS 30.01.2010
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 838 487** (51) ***B23K 26/08***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 838 689** (51) ***C07D 307/46***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 838 851** (51) ***C12N 15/10***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SI 16.09.2009
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009

(11) **1 839 165** (51) ***G06F 13/28***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 839 577** (51) ***A61B 5/15***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
BE 12.08.2009
NL 12.08.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
EE 12.08.2009
PT 12.12.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 839 588** (51) ***A61B 17/04***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 839 594** (51) ***A61B 17/06***
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 839 709** (51) ***A63B 24/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 840 032** (51) ***B65B 19/20***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009

SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 840 047** (51) ***B65D 81/34***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 840 452** (51) ***F21V 15/01***
(84) FR 15.07.2009
BE 30.06.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
BG 13.08.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 30.06.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 840 517** (51) ***G01C 21/32***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 840 656** (51) ***G03F 7/11***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 840 834** (51) ***G06T 7/00***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 840 888** (51) ***G11B 7/005***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 841 148** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 841 344** (51) ***A47J 31/60***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 841 400** (51) ***A61K 8/25***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SI 02.09.2009
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009

(11) **1 841 540** (51) ***B05B 11/00***
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 841 549** (51) ***B21D 9/15***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 841 643** (51) ***B63G 8/12***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SK 17.12.2008
BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
MC 30.06.2009
PT 18.05.2009
SI 17.12.2008

(11) **1 841 666** (51) ***B65D 81/26***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 841 669** (51) ***B65D 83/04***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 841 975** (51) ***F16C 32/06***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 842 283** (51) ***H02M 7/53***
(84) BG 04.05.2009
BE 31.05.2009
EE 04.02.2009
IE 04.02.2009
LT 04.02.2009
NL 04.02.2009
PT 06.07.2009
SE 04.05.2009
SK 04.02.2009
CZ 04.02.2009
DK 04.02.2009
FI 04.02.2009
IS 04.06.2009
MC 31.05.2009
PL 04.02.2009
RO 04.02.2009
SI 04.02.2009

(11) **1 842 457** (51) ***A47C 27/00***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 842 504** (51) ***A61B 17/70***
(84) BG 19.02.2009
BE 31.05.2009
EE 19.11.2008
IE 19.11.2008
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008
CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
FI 19.11.2008
MC 31.05.2009
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008

(11) **1 842 757** (51) ***B60W 20/00***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

SI 26.08.2009

(11) **1 842 758** (51) ***B60W 20/00***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 842 776** (51) ***B65B 31/02***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 843 252** (51) ***G06F 13/40***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 843 333** (51) ***G11B 7/0065***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 843 334** (51) ***G11B 7/095***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 843 470** (51) ***H03K 17/082***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 843 674** (51) ***A43B 5/08***
(84) AT 12.08.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 843 735** (51) ***A61K 6/00***
(84) BG 21.04.2009
BE 30.06.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
IS 21.05.2009
LV 21.01.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009
(84) CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
LT 21.01.2009
MC 30.06.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SI 21.01.2009

(11) **1 843 831** (51) ***B01F 5/10***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 844 091** (51) ***C08J 7/04***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 844 795** (51) ***A61L 9/03***
(84) AT 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 844 996** (51) ***B60T 8/172***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 845 047** (51) ***B65H 45/22***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 845 048** (51) ***B65H 45/28***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 845 447** (51) ***G06F 11/00***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 845 474** (51) ***G06F 21/20***
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 845 519** (51) ***G10L 19/00***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 845 570** (51) ***H01M 2/10***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 845 608** (51) ***H02N 2/02***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 845 663** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 845 866** (51) ***A61B 17/12***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009

FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 845 884** (51) ***A61C 1/08***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
EE 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 845 914** (51) ***A61F 7/00***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009

(11) **1 846 379** (51) ***C07D 263/44***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 846 545** (51) ***C11D 17/04***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 847 184** (51) ***A24B 15/24***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 847 208** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 847 209** (51) ***A47L 15/42***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009

ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 847 228** (51) ***A61B 17/74***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 847 238** (51) ***A61F 2/36***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
MC 30.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 847 332** (51) ***B21C 37/12***
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
EE 05.08.2009
LT 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009

(11) **1 847 580** (51) ***C09J 133/00***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 847 611** (51) ***C12N 15/63***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
MC 30.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 847 693** (51) ***F01N 3/28***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 847 712** (51) ***F04B 43/12***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009

IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 847 833** (51) ***G01N 33/60***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 847 838** (51) ***G01R 23/16***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **1 847 960** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 848 149** (51) ***H04L 12/24***
(84) IS 16.01.2010
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
MC 30.09.2009
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 848 759** (51) ***C08J 7/04***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 848 811** (51) ***C12P 13/04***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 848 953** (51) ***F41G 9/00***
(84) BG 16.10.2008
CZ 16.07.2008
(84) PL 16.07.2008
BE 31.05.2009

DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
RO 16.07.2008
SK 16.07.2008
EE 16.07.2008
IE 16.07.2008
LT 16.07.2008
MC 31.05.2009
SI 16.07.2008

(11) **1 849 383** (51) ***A47G 25/06***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 849 437** (51) ***A61F 2/44***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 849 559** (51) ***B25B 5/12***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
RO 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 849 609** (51) ***B41J 2/175***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 849 695** (51) ***B62K 3/00***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
MC 31.10.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
PT 04.01.2010
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 849 904** (51) ***D06F 37/06***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
SE 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 849 934** (51) ***E04H 4/16***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 850 523** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
LT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009
RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 850 537** (51) ***H04L 12/56***
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
SI 23.09.2009
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009

(11) **1 850 540** (51) ***H04L 12/56***
(84) PT 18.01.2010
BE 16.09.2009
CY 16.09.2009

(11) **1 851 084** (51) ***B60N 2/28***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 852 010** (51) ***A01D 78/10***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 852 150** (51) ***A63B 5/11***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SK 30.09.2009
PT 01.02.2010
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009

(11) **1 852 204** (51) ***B23D 49/16***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SI 16.09.2009
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009

(11) **1 852 211** (51) ***B23P 19/04***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 852 252** (51) ***B32B 18/00***
(84) BG 04.06.2009
DK 04.03.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.05.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SK 04.03.2009
BE 31.05.2009
EE 04.03.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 852 258** (51) ***B41G 7/00***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 852 283** (51) ***B60D 1/54***
(84) BG 25.05.2009
BE 31.05.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
LV 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009
CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
IE 25.02.2009
LT 25.02.2009
MC 31.05.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009

(11) **1 852 311** (51) ***B60R 5/04***
(84) AT 14.01.2009
CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
LT 14.01.2009
MC 31.05.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009
BG 14.04.2009
BE 31.05.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
LV 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 852 337** (51) ***B62D 33/02***
(84) FR 08.06.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.05.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
BG 08.07.2009
BE 31.05.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 852 580** (51) ***F01N 1/08***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 852 638** (51) ***F16J 15/08***
(84) AT 18.03.2009 (84) BG 18.06.2009
CZ 18.03.2009 BE 31.05.2009
DK 18.03.2009 EE 18.03.2009
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009
IE 18.03.2009 IS 18.07.2009
LT 18.03.2009 LV 18.03.2009
MC 31.05.2009 NL 18.03.2009
PL 18.03.2009 PT 27.08.2009
RO 18.03.2009 SE 18.06.2009
SI 18.03.2009 SK 18.03.2009

(11) **1 852 700** (51) ***G01N 33/52***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 852 727** (51) ***G02B 23/16***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 852 984** (51) ***H04B 7/02***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 853 081** (51) ***H04W 76/02***
(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 IS 16.01.2010
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 853 163** (51) ***A61B 5/097***
(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 IS 16.01.2010
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 853 367** (51) ***B01D 33/03***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 853 429** (51) ***B41J 2/165***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 853 719** (51) ***C12P 31/00***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
FI 02.09.2009 LT 02.09.2009
LV 02.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 853 874** (51) ***G01B 9/02***
(84) PT 04.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
RO 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 IS 02.01.2010
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
PL 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 853 994** (51) ***G06F 7/50***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 854 006** (51) ***G06F 11/14***
(84) PT 04.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
RO 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 FI 02.09.2009
IS 02.01.2010 LT 02.09.2009
LV 02.09.2009 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 854 070** (51) ***G07D 7/00***
(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 IS 16.01.2010
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 854 096** (51) ***G10L 21/00***
(84) PT 11.01.2010 (84) CZ 09.09.2009
RO 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 854 102** (51) ***G11C 11/56***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 854 243** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 854 398** (51) ***A61B 1/005***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 854 548** (51) ***B05B 12/00***
(84) BG 07.04.2009 (84) BE 31.05.2009
DK 07.01.2009 EE 07.01.2009
FI 07.01.2009 IE 07.01.2009
IS 07.05.2009 LT 07.01.2009
LV 07.01.2009 MC 31.05.2009
NL 07.01.2009 PT 08.06.2009
RO 07.01.2009 SI 07.01.2009

(11) **1 854 604** (51) ***B27G 13/04***
(84) BG 22.01.2009 (84) CZ 22.10.2008
BE 31.05.2009 EE 22.10.2008
FI 22.10.2008 IE 22.10.2008
IS 22.02.2009 LT 22.10.2008
LV 22.10.2008 MC 31.05.2009
NL 22.10.2008 PL 22.10.2008
RO 22.10.2008 SE 22.01.2009
SI 22.10.2008 SK 22.10.2008

(11) **1 854 606** (51) ***B27M 3/18***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 10.12.2008
PL 10.09.2008 BE 31.05.2009
DK 10.09.2008 EE 10.09.2008
FI 10.09.2008 IE 10.09.2008
IS 10.01.2009 LT 10.09.2008
LV 10.09.2008 MC 31.05.2009
NL 10.09.2008 PT 10.02.2009
RO 10.09.2008 SI 10.09.2008

(11) **1 854 626** (51) ***B32B 27/32***
(84) PT 11.01.2010 (84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009

SE 09.09.2009

(11) **1 854 782** (51) ***C07C 235/28***
(84) IS 30.01.2010 (84) RO 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 854 843** (51) ***C08L 53/00***
(84) PT 11.01.2010 (84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 854 915** (51) ***D06B 11/00***
(84) BG 03.12.2008 (84) PL 03.09.2008
BE 31.05.2009 EE 03.09.2008
FI 03.09.2008 IE 03.09.2008
IS 03.01.2009 LT 03.09.2008
LV 03.09.2008 MC 31.05.2009
PT 03.02.2009 RO 03.09.2008
SI 03.09.2008 SK 03.09.2008

(11) **1 855 051** (51) ***F21S 8/12***
(84) AT 11.03.2009 (84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009 BE 31.05.2009
DK 11.03.2009 EE 11.03.2009
FI 11.03.2009 IE 11.03.2009
IS 11.07.2009 LT 11.03.2009
LV 11.03.2009 MC 31.05.2009
NL 11.03.2009 PL 11.03.2009
PT 24.08.2009 RO 11.03.2009
SE 11.06.2009 SI 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 855 076** (51) ***F42B 10/16***
(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008
BE 31.05.2009 DK 05.11.2008
EE 05.11.2008 ES 16.02.2009
FI 05.11.2008 IE 05.11.2008
IS 05.03.2009 LT 05.11.2008
LV 05.11.2008 MC 31.05.2009
NL 05.11.2008 PL 05.11.2008
PT 06.04.2009 RO 05.11.2008
SE 05.02.2009 SI 05.11.2008
SK 05.11.2008

(11) **1 855 399** (51) ***H04B 10/18***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 855 435** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 855 731** (51) ***A61L 15/44***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 BE 05.08.2009
EE 05.08.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 855 739** (51) ***A61M 5/30***
(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 IS 16.01.2010
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
PL 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 856 142** (51) ***C07K 14/16***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 856 423** (51) ***F16H 3/089***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 856 616** (51) ***G06F 13/16***
(84) PT 11.01.2010 (84) CZ 09.09.2009
RO 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 856 918** (51) ***H04N 7/68***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 856 992** (51) ***A24F 15/02***
(84) BG 06.08.2009 (84) CZ 06.05.2009
BE 31.05.2009 DK 06.05.2009
EE 06.05.2009 ES 17.08.2009
FI 06.05.2009 IE 06.05.2009
IS 06.09.2009 LT 06.05.2009
LV 06.05.2009 NL 06.05.2009
PL 06.05.2009 PT 06.09.2009
RO 06.05.2009 SE 06.08.2009
SI 06.05.2009 SK 06.05.2009

(11) **1 857 052** (51) ***A61B 17/00***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 857 079** (51) ***A61F 2/44***
(84) RO 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 FI 05.08.2009
MC 30.09.2009 NL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 857 129** (51) ***A61M 5/142***
(84) BG 11.06.2009 (84) BE 31.05.2009
EE 11.03.2009 FI 11.03.2009
IE 11.03.2009 IS 11.07.2009
LT 11.03.2009 LV 11.03.2009
MC 31.05.2009 PL 11.03.2009
PT 24.08.2009 RO 11.03.2009
SE 11.06.2009 SI 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 857 197** (51) ***B21D 39/03***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 22.01.2009
CZ 22.10.2008 BE 31.05.2009
DK 22.10.2008 EE 22.10.2008
FI 22.10.2008 IE 22.10.2008
IS 22.02.2009 IT 22.10.2008
LT 22.10.2008 LV 22.10.2008
MC 31.05.2009 PT 23.03.2009
RO 22.10.2008 SI 22.10.2008
SK 22.10.2008

(11) **1 857 240** (51) ***B27G 13/04***
(84) BG 22.01.2009 (84) CZ 22.10.2008
BE 31.05.2009 EE 22.10.2008
FI 22.10.2008 IE 22.10.2008
IS 22.02.2009 LT 22.10.2008
LV 22.10.2008 MC 31.05.2009
NL 22.10.2008 PL 22.10.2008
RO 22.10.2008 SE 22.01.2009
SI 22.10.2008 SK 22.10.2008

(11) **1 857 423** (51) ***C03C 27/06***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 857 478** (51) ***C08F 236/20***
(84) PT 04.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
RO 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 IS 02.01.2010
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009

SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 857 518** (51) ***C09J 167/00***
(84) PT 25.01.2010 (84) BE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009

(11) **1 857 605** (51) ***E04D 11/00***
(84) BG 22.07.2009 (84) CZ 22.04.2009
BE 31.05.2009 DK 22.04.2009
EE 22.04.2009 ES 02.08.2009
FI 22.04.2009 IE 22.04.2009
IS 22.08.2009 LT 22.04.2009
LV 22.04.2009 MC 31.05.2009
NL 22.04.2009 PT 22.08.2009
RO 22.04.2009 SE 22.07.2009
SI 22.04.2009 SK 22.04.2009

(11) **1 857 627** (51) ***E06B 3/56***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 11.05.2009
CZ 11.02.2009 BE 31.05.2009
DK 11.02.2009 EE 11.02.2009
ES 22.05.2009 FI 11.02.2009
IE 11.02.2009 IS 11.06.2009
LT 11.02.2009 LV 11.02.2009
MC 31.05.2009 NL 11.02.2009
PL 11.02.2009 PT 13.07.2009
RO 11.02.2009 SE 11.05.2009
SI 11.02.2009 SK 11.02.2009

(11) **1 857 953** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 03.12.2008 (84) BG 03.03.2009
CZ 03.12.2008 BE 31.05.2009
DK 03.12.2008 EE 03.12.2008
ES 14.03.2009 FI 03.12.2008
IE 03.12.2008 IS 03.04.2009
LT 03.12.2008 LV 03.12.2008
MC 31.05.2009 PL 03.12.2008
PT 04.05.2009 RO 03.12.2008
SE 03.03.2009 SI 03.12.2008
SK 03.12.2008

(11) **1 858 008** (51) ***G11B 7/007***
(84) PT 04.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009 MC 31.10.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 858 110** (51) ***H01Q 1/12***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 858 356** (51) ***A24C 5/34***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 858 618** (51) ***B01D 46/24***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 858 671** (51) ***B25C 1/08***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 858 743** (51) ***B62B 3/14***
(84) BG 05.02.2009 (84) BE 30.06.2009
EE 05.11.2008 FI 05.11.2008
IE 05.11.2008 IS 05.03.2009
LT 05.11.2008 LV 05.11.2008
MC 30.06.2009 PT 06.04.2009
SI 05.11.2008 SK 05.11.2008

(11) **1 858 759** (51) ***B64F 1/32***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 858 777** (51) ***B65D 83/14***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
FI 23.09.2009 LT 23.09.2009
LV 23.09.2009 PL 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009

(11) **1 858 822** (51) ***C04B 28/14***
(84) PT 11.01.2010 (84) CZ 09.09.2009
RO 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 858 865** (51) ***C07D 295/08***
(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 FI 16.09.2009
IS 16.01.2010 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 859 156** (51) ***F02M 25/07***
(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 859 179** (51) ***F16H 25/22***
(84) RO 09.09.2009 (84) SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
IS 09.01.2010 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 859 242** (51) ***G01J 11/00***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 859 490** (51) ***H01L 51/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BE 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 859 546** (51) ***H04B 7/185***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 859 707** (51) ***A47C 1/121***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009 SK 19.08.2009
CY 19.08.2009 BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 EE 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
LV 19.08.2009 NL 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 859 711** (51) ***A47J 27/21***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 859 731** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 12.08.2009, RO 12.08.2009, BE 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, LT 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009, BG 12.11.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, IS 12.12.2009, LV 12.08.2009, PL 12.08.2009, SE 12.08.2009, SK 12.08.2009

(11) **1 859 909** (51) ***B25J 15/04***
(84) BG 24.12.2008, BE 31.05.2009, EE 24.09.2008, IE 24.09.2008, IT 24.09.2008, LV 24.09.2008, NL 24.09.2008, PT 24.02.2009, SI 24.09.2008
(84) CZ 24.09.2008, DK 24.09.2008, FI 24.09.2008, IS 24.01.2009, LT 24.09.2008, MC 31.05.2009, PL 24.09.2008, SE 24.12.2008

(11) **1 859 932** (51) ***B32B 27/18***
(84) IS 02.01.2010, CZ 02.09.2009, CY 02.09.2009, EE 02.09.2009, LT 02.09.2009, NL 02.09.2009, SE 02.09.2009, SK 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010, RO 02.09.2009, BE 02.09.2009, FI 02.09.2009, LV 02.09.2009, PL 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 859 983** (51) ***B60K 11/04***
(84) AT 04.02.2009, BE 31.05.2009, EE 04.02.2009, IE 04.02.2009, LT 04.02.2009, MC 31.05.2009, PT 06.07.2009, SI 04.02.2009
(84) BG 04.05.2009, DK 04.02.2009, FI 04.02.2009, IS 04.06.2009, LV 04.02.2009, NL 04.02.2009, SE 04.05.2009

(11) **1 860 003** (51) ***B60R 25/04***
(84) FR 02.06.2009, CZ 17.09.2008, DK 17.09.2008, ES 28.12.2008, IE 17.09.2008, IT 17.09.2008, LV 17.09.2008, NL 17.09.2008, PT 17.02.2009, SE 17.12.2008, SK 17.09.2008
(84) BG 17.12.2008, BE 31.05.2009, EE 17.09.2008, FI 17.09.2008, IS 17.01.2009, LT 17.09.2008, MC 31.05.2009, PL 17.09.2008, RO 17.09.2008, SI 17.09.2008

(11) **1 860 218** (51) ***D04B 21/20***
(84) FR 02.06.2009, CZ 18.02.2009, DK 18.02.2009, ES 29.05.2009, IE 18.02.2009, LT 18.02.2009, MC 31.05.2009, PL 18.02.2009, RO 18.02.2009, SI 18.02.2009
(84) BG 18.05.2009, BE 31.05.2009, EE 18.02.2009, FI 18.02.2009, IS 18.06.2009, LV 18.02.2009, NL 18.02.2009, PT 27.07.2009, SE 18.05.2009, SK 18.02.2009

(11) **1 860 306** (51) ***F02D 41/20***
(84) IS 23.01.2010, CZ 23.09.2009, CY 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, LV 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010, SK 23.09.2009, BE 23.09.2009, ES 03.01.2010, LT 23.09.2009, PL 23.09.2009, SE 23.09.2009

(11) **1 860 364** (51) ***F16L 47/32***
(84) BG 13.08.2009, DK 13.05.2009, FI 13.05.2009, IS 13.09.2009, LV 13.05.2009, PT 13.09.2009
(84) BE 31.05.2009, EE 13.05.2009, IE 13.05.2009, LT 13.05.2009, MC 31.05.2009, SK 13.05.2009

(11) **1 860 741** (51) ***H01R 13/502***
(84) AT 03.12.2008, CZ 03.12.2008, DK 03.12.2008, FI 03.12.2008, IS 03.04.2009, LV 03.12.2008, NL 03.12.2008, RO 03.12.2008, SI 03.12.2008
(84) BG 03.03.2009, BE 31.05.2009, EE 03.12.2008, IE 03.12.2008, LT 03.12.2008, MC 31.05.2009, PT 04.05.2009, SE 03.03.2009, SK 03.12.2008

(11) **1 860 778** (51) ***H03M 1/18***
(84) AT 25.03.2009, CZ 25.03.2009, DK 25.03.2009, ES 06.07.2009, IE 25.03.2009, LT 25.03.2009, MC 31.05.2009, PL 25.03.2009, RO 25.03.2009, SK 25.03.2009
(84) BG 25.06.2009, BE 31.05.2009, EE 25.03.2009, FI 25.03.2009, IS 25.07.2009, LV 25.03.2009, NL 25.03.2009, PT 31.08.2009, SI 25.03.2009

(11) **1 860 966** (51) ***A41D 19/00***
(84) IS 16.01.2010, CZ 16.09.2009, SK 16.09.2009, BE 16.09.2009, ES 27.12.2009, LT 16.09.2009, NL 16.09.2009, SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010, RO 16.09.2009, CY 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, LV 16.09.2009, PL 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 861 496** (51) ***C12N 15/11***
(84) PT 18.01.2010, RO 16.09.2009, CY 16.09.2009, EE 16.09.2009, IS 16.01.2010, LV 16.09.2009, PL 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009, SK 16.09.2009, BE 16.09.2009, ES 27.12.2009, LT 16.09.2009, NL 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 861 643** (51) ***F16K 3/22***
(84) AT 19.08.2009, RO 19.08.2009, SK 19.08.2009, BE 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, LT 19.08.2009, PL 19.08.2009, SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, IS 19.12.2009, LV 19.08.2009, PT 21.12.2009, SI 19.08.2009

(11) **1 861 652** (51) ***F21S 8/02***
(84) AT 12.08.2009, RO 12.08.2009, SK 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, LT 12.08.2009, PL 12.08.2009, SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009, BE 12.08.2009, EE 12.08.2009, IS 12.12.2009, LV 12.08.2009, PT 12.12.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 861 787** (51) ***G06F 13/362***
(84) IS 30.01.2010, CZ 30.09.2009, SK 30.09.2009, EE 30.09.2009, LV 30.09.2009, SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010, RO 30.09.2009, BE 30.09.2009, LT 30.09.2009, PL 30.09.2009

(11) **1 861 858** (51) ***H01F 38/00***
(84) PT 04.01.2010, RO 02.09.2009, CY 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, LT 02.09.2009, NL 02.09.2009, SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009, SK 02.09.2009, BE 02.09.2009, ES 13.12.2009, IS 02.01.2010, LV 02.09.2009, PL 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 862 060** (51) ***A01F 15/07***
(84) AT 26.08.2009, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009, BE 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, LT 26.08.2009, PL 26.08.2009, SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, IS 26.12.2009, LV 26.08.2009, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 862 095** (51) ***A47C 20/04***
(84) BG 11.06.2009, BE 31.05.2009, EE 11.03.2009, FI 11.03.2009, IS 11.07.2009, LV 11.03.2009, PL 11.03.2009, RO 11.03.2009, SI 11.03.2009
(84) CZ 11.03.2009, DK 11.03.2009, ES 22.06.2009, IE 11.03.2009, LT 11.03.2009, MC 31.05.2009, PT 24.08.2009, SE 11.06.2009, SK 11.03.2009

(11) **1 862 215** (51) ***B01F 7/32***
(84) AT 31.12.2008, BG 31.03.2009, BE 31.05.2009, EE 31.12.2008, FI 31.12.2008, IS 30.04.2009, LV 31.12.2008, NL 31.12.2008, PT 01.06.2009, SE 31.03.2009, SK 31.12.2008
(84) FR 02.06.2009, CZ 31.12.2008, DK 31.12.2008, ES 11.04.2009, IE 31.12.2008, LT 31.12.2008, MC 31.05.2009, PL 31.12.2008, RO 31.12.2008, SI 31.12.2008

(11) **1 862 405** (51) ***B65G 1/04***
(84) FR 02.06.2009, CZ 28.01.2009, DK 28.01.2009, ES 09.05.2009, IE 28.01.2009, LT 28.01.2009, MC 31.05.2009, PL 28.01.2009, RO 28.01.2009
(84) BG 28.04.2009, BE 31.05.2009, EE 28.01.2009, FI 28.01.2009, IS 28.05.2009, LV 28.01.2009, NL 28.01.2009, PT 29.06.2009, SE 28.04.2009

SI 28.01.2009 SK 28.01.2009

(11) **1 862 664** (51) ***F02M 37/00***
(84) FR 02.06.2009
CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
LT 25.03.2009
MC 31.05.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) BG 25.06.2009
BE 31.05.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IS 25.07.2009
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 862 675** (51) ***F04D 29/58***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 862 681** (51) ***F16C 13/00***
(84) BG 08.07.2009
BE 31.05.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(84) CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.05.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 862 705** (51) ***F16H 25/20***
(84) BG 18.06.2009
BE 31.05.2009
EE 18.03.2009
IE 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 31.05.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 862 751** (51) ***F25D 23/00***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 862 838** (51) ***G02B 21/00***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 862 945** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 08.04.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
(84) BG 08.07.2009
BE 30.06.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 30.06.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 863 041** (51) ***H01B 7/295***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 863 202** (51) ***H04B 10/08***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 863 206** (51) ***H04H 60/23***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 863 540** (51) ***A61L 9/012***
(84) AT 27.08.2008
BG 27.11.2008
DK 27.08.2008
FI 27.08.2008
IS 27.12.2008
LV 27.08.2008
NL 27.08.2008
PT 27.01.2009
SE 27.11.2008
SK 27.08.2008
(84) BE 27.08.2008
CZ 27.08.2008
EE 27.08.2008
IE 02.02.2009
LT 27.08.2008
MC 28.02.2009
PL 27.08.2008
RO 27.08.2008
SI 27.08.2008

(11) **1 863 605** (51) ***B21D 28/20***
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 863 744** (51) ***C04B 28/36***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 863 850** (51) ***C07K 19/00***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 863 944** (51) ***C22B 15/00***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 864 043** (51) ***F16K 11/085***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 864 111** (51) ***G01N 21/35***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 864 419** (51) ***H04L 1/00***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 864 642** (51) ***A61K 6/00***
(84) BE 30.06.2009
CZ 08.10.2008
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
LV 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SI 08.10.2008
(84) BG 08.01.2009
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
LT 08.10.2008
MC 30.06.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SK 08.10.2008

(11) **1 864 743** (51) ***B23K 1/00***
(84) AT 08.04.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.05.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009
BE 31.05.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 864 777** (51) ***B29C 33/38***
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 864 882** (51) ***B61B 12/02***
(84) BG 25.06.2009
BE 31.05.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IS 25.07.2009
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
(84) CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
LT 25.03.2009
MC 31.05.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 864 896** (51) ***B62K 3/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 864 897** (51) ***B62K 11/10***
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 864 926** (51) ***B65H 1/06***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 865 037** (51) ***C09D 123/04***
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 865 108** (51) ***E01C 19/26***
(84) BG 03.03.2009
BE 30.06.2009
EE 03.12.2008
IE 03.12.2008
LT 03.12.2008
MC 30.06.2009
PL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008
(84) CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
LV 03.12.2008
NL 03.12.2008
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008

(11) **1 865 299** (51) ***G01J 11/00***
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 865 394** (51) ***G05B 19/042***
(84) BG 01.07.2009
BE 30.06.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 30.06.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 865 424** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 865 468** (51) ***G07C 9/00***
(84) BG 26.02.2009
BE 31.05.2009
EE 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LV 26.11.2008
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008
(84) CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
ES 08.03.2009
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
MC 31.05.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008

(11) **1 865 679** (51) ***H04L 27/26***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 866 087** (51) ***B01J 31/24***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 866 102** (51) ***B05D 1/04***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 866 222** (51) ***B65G 47/08***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
SK 19.08.2009
MC 31.10.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 866 365** (51) ***C08K 5/00***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 866 382** (51) ***C09C 1/36***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 866 432** (51) ***C12Q 1/26***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 867 056** (51) ***H04B 1/28***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 867 245** (51) ***A45C 11/00***
(84) BG 08.01.2009
BE 31.05.2009
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
LT 08.10.2008
MC 31.05.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
(84) CZ 08.10.2008
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
LV 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009

SI 08.10.2008 SK 08.10.2008

(11) **1 867 253** (51) ***A47D 7/02***
(84) AT 17.12.2008
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008
(84) BG 17.03.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
LV 17.12.2008
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008

(11) **1 867 297** (51) ***A61C 1/08***
(84) BG 11.06.2009
BE 30.06.2009
EE 11.03.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 30.06.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009
(84) CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 867 360** (51) ***A61N 1/365***
(84) AT 11.02.2009
CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
IS 11.06.2009
LV 11.02.2009
NL 11.02.2009
PT 13.07.2009
SI 11.02.2009
(84) BG 11.05.2009
BE 30.06.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
LT 11.02.2009
MC 30.06.2009
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SK 11.02.2009

(11) **1 867 419** (51) ***B23D 59/00***
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 867 467** (51) ***B29D 30/28***
(84) AT 15.04.2009
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 31.05.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) BG 15.07.2009
BE 31.05.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 867 534** (51) ***B60R 22/34***
(84) FR 30.06.2009
CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009
ES 29.06.2009
IE 18.03.2009
LT 18.03.2009
MC 30.06.2009
PL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009
(84) BG 18.06.2009
BE 30.06.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
PT 27.08.2009
SE 18.06.2009
SK 18.03.2009

(11) **1 867 562** (51) ***B62J 15/02***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 867 690** (51) ***C09D 11/00***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 867 741** (51) ***C22C 29/08***
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 867 808** (51) ***E05B 17/00***
(84) BG 13.08.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 30.06.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) BE 30.06.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 867 860** (51) ***F02F 1/22***
(84) FR 02.06.2009
CZ 14.01.2009
EE 14.01.2009
IE 14.01.2009
LT 14.01.2009
MC 31.05.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009
(84) BG 14.04.2009
BE 31.05.2009
ES 25.04.2009
IS 14.05.2009
LV 14.01.2009
NL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009

(11) **1 867 906** (51) ***F16L 33/01***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 868 010** (51) ***G01S 13/90***
(84) AT 19.11.2008
CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
LV 19.11.2008
NL 19.11.2008
PT 20.04.2009
SI 19.11.2008
(84) BG 19.02.2009
BE 30.06.2009
EE 19.11.2008
IE 19.11.2008
LT 19.11.2008
MC 30.06.2009
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SK 19.11.2008

(11) **1 868 022** (51) ***G02B 15/177***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 868 243** (51) ***H01L 25/07***
(84) BG 10.03.2009
EE 10.12.2008
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
MC 30.06.2009
RO 10.12.2008
(84) BE 30.06.2009
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
LV 10.12.2008
PT 11.05.2009
SI 10.12.2008

(11) **1 868 341** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 868 752** (51) ***B21J 15/28***
(84) AT 05.08.2009
BE 05.08.2009
SK 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) RO 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 868 896** (51) ***B65B 51/14***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 869 152** (51) ***C11D 1/83***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 869 563** (51) ***G06F 13/40***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 869 681** (51) ***G11C 16/34***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 869 975** (51) ***A01N 1/02***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 870 003** (51) ***A47J 31/44***
(84) BG 19.02.2009
BE 31.05.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
LV 19.11.2008
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008
(84) CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
LT 19.11.2008
MC 31.05.2009
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008

(11) **1 870 133** (51) ***A61N 5/10***
(84) FR 30.06.2009
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
ES 26.01.2009
IE 15.10.2008
IT 15.10.2008
LV 15.10.2008
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008
(84) BG 15.01.2009
BE 30.06.2009
EE 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
LT 15.10.2008
MC 30.06.2009
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008

(11) **1 870 181** (51) ***B21K 1/08***
(84) AT 11.03.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 30.06.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
(84) BG 11.06.2009
BE 30.06.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 870 219** (51) ***B29C 45/16***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 870 313** (51) ***B62D 5/00***
(84) BG 27.08.2009
BE 30.06.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 30.06.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 870 390** (51) ***C07B 63/00***
(84) BG 14.04.2009
BE 30.06.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
LV 14.01.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009
(84) CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
LT 14.01.2009
MC 30.06.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 870 398** (51) ***C07C 263/04***
(84) AT 17.12.2008
BG 17.03.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
IE 20.06.2009
LT 17.12.2008
MC 30.06.2009
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008
(84) FR 30.06.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
LV 17.12.2008
PL 17.12.2008
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008

(11) **1 870 734** (51) ***G01V 8/20***
(84) BG 14.04.2009
BE 30.06.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
LV 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009
(84) CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
LT 14.01.2009
MC 30.06.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009

(11) **1 870 832** (51) ***G06F 21/20***
(84) IS 30.01.2010
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 870 863** (51) ***G08B 13/19***
(84) FR 30.06.2009
CZ 24.12.2008
DK 24.12.2008
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
LT 24.12.2008
MC 30.06.2009
PL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008
(84) BG 24.03.2009
BE 30.06.2009
EE 24.12.2008
FI 24.12.2008
IS 24.04.2009
LV 24.12.2008
NL 24.12.2008
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008

(11) **1 870 967** (51) ***H01R 13/64***
(84) BG 15.07.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 30.06.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 871 007** (51) ***H03H 9/56***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 871 040** (51) ***H04L 12/28***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LV 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 871 175** (51) ***A23G 9/10***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 871 615** (51) ***B42D 15/00***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 871 788** (51) ***C07K 14/325***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 871 976** (51) ***E21B 33/068***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 872 108** (51) ***G01N 15/14***
(84) BG 12.02.2009
BE 30.06.2009
FI 12.11.2008
IS 12.03.2009
LV 12.11.2008
PL 12.11.2008
SE 12.02.2009
(84) CZ 12.11.2008
EE 12.11.2008
IE 12.11.2008
LT 12.11.2008
MC 30.06.2009
RO 12.11.2008
SI 12.11.2008

SK 12.11.2008

(11) **1 872 161** (51) ***G02B 5/30***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 872 363** (51) ***G10L 19/02***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 872 427** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 872 428** (51) ***H01M 8/02***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 872 647** (51) ***A01F 12/44***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 872 653** (51) ***A01J 5/04***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 872 663** (51) ***A22C 13/00***
(84) BG 17.09.2009
BE 30.06.2009
EE 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
(84) CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.06.2009
PT 17.10.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 872 690** (51) ***A47C 11/00***
(84) FR 02.06.2009
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IS 28.02.2009
LT 29.10.2008
MC 31.05.2009
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008
(84) BG 29.01.2009
BE 31.05.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IT 29.10.2008
LV 29.10.2008
NL 29.10.2008
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008

(11) **1 872 691** (51) ***A47C 21/00***
(84) BG 31.03.2009
BE 30.06.2009
EE 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
LV 31.12.2008
PL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008
(84) CZ 31.12.2008
DK 31.12.2008
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
MC 30.06.2009
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008

(11) **1 872 712** (51) ***A61B 3/024***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SK 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 872 714** (51) ***A61B 5/00***
(84) FR 30.06.2009
CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
LT 07.01.2009
MC 30.06.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009
(84) BG 07.04.2009
BE 30.06.2009
EE 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
LV 07.01.2009
NL 07.01.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009

(11) **1 872 743** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 872 824** (51) ***A61M 39/10***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 872 825** (51) ***A61N 1/05***
(84) BG 11.05.2009
BE 30.06.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
IS 11.06.2009
LV 11.02.2009
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SK 11.02.2009
(84) CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
IE 11.02.2009
LT 11.02.2009
MC 30.06.2009
PT 13.07.2009
SI 11.02.2009

(11) **1 872 904** (51) ***B24B 7/22***
(84) AT 15.04.2009
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BG 15.07.2009
BE 31.05.2009
EE 15.04.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 31.05.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 872 943** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
PT 12.12.2009
(84) BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 873 044** (51) ***B62D 37/02***
(84) AT 04.03.2009
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
(84) BG 04.06.2009
BE 30.06.2009
EE 04.03.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 30.06.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 873 053** (51) ***B63B 25/16***
(84) AT 29.10.2008
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
LT 29.10.2008
MC 30.06.2009
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008
(84) BG 29.01.2009
BE 30.06.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IS 28.02.2009
LV 29.10.2008
NL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008

(11) **1 873 081** (51) ***B65D 75/58***
(84) BG 08.01.2009
BE 30.06.2009
EE 08.10.2008
IS 08.02.2009
LV 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008
(84) CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
FI 08.10.2008
LT 08.10.2008
MC 30.06.2009
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008

(11) **1 873 083** (51) ***B65D 75/58***
(84) BG 03.09.2009
BE 30.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
(84) CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009

SE 03.09.2009 SI 03.06.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 873 094** (51) ***B65G 53/32***
(84) BG 14.04.2009 (84) CZ 14.01.2009
BE 30.06.2009 DK 14.01.2009
EE 14.01.2009 ES 25.04.2009
FI 14.01.2009 IE 14.01.2009
IS 14.05.2009 LT 14.01.2009
LV 14.01.2009 MC 30.06.2009
PT 15.06.2009 RO 14.01.2009
SE 14.04.2009 SI 14.01.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 873 221** (51) ***C09J 7/02***
(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 FI 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 873 327** (51) ***E04F 15/02***
(84) FR 30.06.2009 (84) BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009 BE 30.06.2009
DK 18.02.2009 EE 18.02.2009
ES 29.05.2009 FI 18.02.2009
IE 18.02.2009 IS 18.06.2009
LT 18.02.2009 LV 18.02.2009
MC 30.06.2009 NL 18.02.2009
PL 18.02.2009 PT 27.07.2009
RO 18.02.2009 SE 18.05.2009
SI 18.02.2009 SK 18.02.2009

(11) **1 873 424** (51) ***F16H 61/44***
(84) BG 25.05.2009 (84) CZ 25.02.2009
BE 30.06.2009 DK 25.02.2009
EE 25.02.2009 ES 05.06.2009
FI 25.02.2009 IE 25.02.2009
IS 25.06.2009 LT 25.02.2009
LV 25.02.2009 MC 30.06.2009
NL 25.02.2009 PL 25.02.2009
PT 12.08.2009 RO 25.02.2009
SE 25.05.2009 SI 25.02.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 873 442** (51) ***F16P 3/14***
(84) BG 11.06.2009 (84) CZ 11.03.2009
BE 30.06.2009 DK 11.03.2009
EE 11.03.2009 ES 22.06.2009
FI 11.03.2009 IE 11.03.2009
IS 11.07.2009 LT 11.03.2009
LV 11.03.2009 MC 30.06.2009
NL 11.03.2009 PL 11.03.2009
PT 24.08.2009 RO 11.03.2009
SE 11.06.2009 SI 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 873 472** (51) ***F41A 9/37***
(84) BG 22.01.2009 (84) CZ 22.10.2008
BE 30.06.2009 DK 22.10.2008
EE 22.10.2008 ES 02.02.2009
FI 22.10.2008 IE 22.10.2008
IS 22.02.2009 IT 22.10.2008
LT 22.10.2008 LV 22.10.2008
MC 30.06.2009 NL 22.10.2008
PL 22.10.2008 PT 23.03.2009
RO 22.10.2008 SE 22.01.2009
SI 22.10.2008 SK 22.10.2008

(11) **1 873 474** (51) ***F41F 3/042***
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **1 873 497** (51) ***G01D 5/165***
(84) FR 30.06.2009 (84) BG 21.04.2009
CZ 21.01.2009 BE 30.06.2009
DK 21.01.2009 EE 21.01.2009
ES 02.05.2009 FI 21.01.2009
IE 21.01.2009 IS 21.05.2009
LT 21.01.2009 LV 21.01.2009
MC 30.06.2009 NL 21.01.2009
PL 21.01.2009 PT 22.06.2009
RO 21.01.2009 SE 21.04.2009
SI 21.01.2009 SK 21.01.2009

(11) **1 873 641** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
LV 19.08.2009 NL 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009

(11) **1 873 642** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 873 671** (51) ***G06F 21/02***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 873 696** (51) ***G06M 1/00***
(84) BG 10.03.2009 (84) CZ 10.12.2008
BE 30.06.2009 DK 10.12.2008
EE 10.12.2008 FI 10.12.2008
IE 10.12.2008 IS 10.04.2009
LT 10.12.2008 LV 10.12.2008
MC 30.06.2009 NL 10.12.2008
PL 10.12.2008 PT 11.05.2009
RO 10.12.2008 SE 10.03.2009
SI 10.12.2008 SK 10.12.2008

(11) **1 873 779** (51) ***G11B 23/40***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 873 938** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 15.04.2009 (84) BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009 BE 30.06.2009
DK 15.04.2009 EE 15.04.2009
FI 15.04.2009 IE 15.04.2009
IS 15.08.2009 LT 15.04.2009
LV 15.04.2009 MC 30.06.2009
NL 15.04.2009 PL 15.04.2009
PT 15.09.2009 RO 15.04.2009
SE 15.07.2009 SI 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 873 962** (51) ***H04L 9/30***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 873 978** (51) ***H04W 40/02***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
BE 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009

(11) **1 873 985** (51) ***H04L 12/56***
(84) PT 11.01.2010 (84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 874 214** (51) ***A61B 19/00***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 874 361** (51) ***A61L 9/03***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
FI 16.09.2009 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 875 087** (51) ***F16C 1/22***
(84) IS 02.01.2010, CZ 02.09.2009, SK 02.09.2009, BE 02.09.2009, ES 13.12.2009, LT 02.09.2009, NL 02.09.2009, SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010, RO 02.09.2009, CY 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, LV 02.09.2009, PL 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 875 226** (51) ***G01N 30/88***
(84) AT 12.08.2009, RO 12.08.2009, SK 12.08.2009, DK 12.08.2009, ES 23.11.2009, IS 12.12.2009, LV 12.08.2009, PL 12.08.2009, SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009, BG 12.11.2009, BE 12.08.2009, EE 12.08.2009, FI 12.08.2009, LT 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SI 12.08.2009

(11) **1 875 258** (51) ***G01R 31/3185***
(84) AT 26.08.2009, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009, BE 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, LT 26.08.2009, NL 26.08.2009, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, IS 26.12.2009, LV 26.08.2009, PL 26.08.2009, SE 26.08.2009

(11) **1 875 299** (51) ***G02B 27/01***
(84) AT 05.08.2009, RO 05.08.2009, SK 05.08.2009, DK 05.08.2009, FI 05.08.2009, LT 05.08.2009, PL 05.08.2009, SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009, BG 05.11.2009, BE 05.08.2009, EE 05.08.2009, IS 05.12.2009, LV 05.08.2009, PT 05.12.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 875 696** (51) ***H04L 27/26***
(84) PT 01.02.2010, RO 30.09.2009, BE 30.09.2009, FI 30.09.2009, LT 30.09.2009, SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009, SK 30.09.2009, EE 30.09.2009, IS 30.01.2010, LV 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 876 006** (51) ***B29C 47/02***
(84) BG 11.06.2009, BE 30.06.2009, EE 11.03.2009, IE 11.03.2009, LT 11.03.2009, MC 30.06.2009, PL 11.03.2009, RO 11.03.2009, SI 11.03.2009
(84) CZ 11.03.2009, DK 11.03.2009, FI 11.03.2009, IS 11.07.2009, LV 11.03.2009, NL 11.03.2009, PT 24.08.2009, SE 11.06.2009, SK 11.03.2009

(11) **1 876 104** (51) ***B65D 5/20***
(84) BG 08.07.2009, BE 30.06.2009, EE 08.04.2009, FI 08.04.2009, IS 08.08.2009, LV 08.04.2009, PL 08.04.2009, RO 08.04.2009, SI 08.04.2009
(84) CZ 08.04.2009, DK 08.04.2009, ES 19.07.2009, IE 08.04.2009, LT 08.04.2009, MC 30.06.2009, PT 08.09.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009

(11) **1 876 106** (51) ***B65D 21/02***
(84) FR 30.06.2009, CZ 01.10.2008, DK 01.10.2008, ES 12.01.2009, IE 01.10.2008, IT 01.10.2008, LV 01.10.2008, NL 01.10.2008, PT 02.03.2009, SE 01.01.2009, SK 01.10.2008
(84) BG 01.01.2009, BE 30.06.2009, EE 01.10.2008, FI 01.10.2008, IS 01.02.2009, LT 01.10.2008, MC 30.06.2009, PL 01.10.2008, RO 01.10.2008, SI 01.10.2008

(11) **1 876 112** (51) ***B65D 75/30***
(84) AT 19.08.2009, RO 19.08.2009, SK 19.08.2009, BE 19.08.2009, FI 19.08.2009, LT 19.08.2009, PL 19.08.2009, SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, EE 19.08.2009, IS 19.12.2009, LV 19.08.2009, PT 21.12.2009

(11) **1 876 230** (51) ***C12M 1/26***
(84) BG 17.12.2008, BE 31.05.2009, ES 28.12.2008, IS 17.01.2009, LV 17.09.2008, PL 17.09.2008, RO 17.09.2008, SK 17.09.2008
(84) CZ 17.09.2008, EE 17.09.2008, IE 17.09.2008, LT 17.09.2008, MC 31.05.2009, PT 17.02.2009, SI 17.09.2008

(11) **1 876 298** (51) ***E01F 9/03***
(84) AT 01.04.2009, CZ 01.04.2009, DK 01.04.2009, ES 12.07.2009, IE 01.04.2009, LT 01.04.2009, MC 30.06.2009, PL 01.04.2009, RO 01.04.2009, SI 01.04.2009
(84) BG 01.07.2009, BE 30.06.2009, EE 01.04.2009, FI 01.04.2009, IS 01.08.2009, LV 01.04.2009, NL 01.04.2009, PT 02.09.2009, SE 01.07.2009, SK 01.04.2009

(11) **1 876 301** (51) ***E01F 15/04***
(84) BG 17.03.2009, BE 31.05.2009, EE 17.12.2008, IE 17.12.2008, LT 17.12.2008, MC 31.05.2009, PT 18.05.2009, SI 17.12.2008
(84) CZ 17.12.2008, DK 17.12.2008, FI 17.12.2008, IS 17.04.2009, LV 17.12.2008, NL 17.12.2008, RO 17.12.2008, SK 17.12.2008

(11) **1 876 308** (51) ***E04B 1/86***
(84) BG 27.08.2009, BE 30.06.2009, ES 07.09.2009, IE 27.05.2009, LT 27.05.2009, MC 30.06.2009, PT 27.09.2009, SE 27.08.2009, SK 27.05.2009
(84) CZ 27.05.2009, EE 27.05.2009, FI 27.05.2009, IS 27.09.2009, LV 27.05.2009, PL 27.05.2009, RO 27.05.2009, SI 27.05.2009

(11) **1 876 347** (51) ***F02F 7/00***
(84) AT 01.10.2008, BG 01.01.2009, BE 31.05.2009, EE 01.10.2008, IE 01.10.2008, LT 01.10.2008, MC 31.05.2009, PL 01.10.2008, RO 01.10.2008, SI 01.10.2008
(84) FR 02.06.2009, CZ 01.10.2008, DK 01.10.2008, FI 01.10.2008, IS 01.02.2009, LV 01.10.2008, NL 01.10.2008, PT 02.03.2009, SE 01.01.2009, SK 01.10.2008

(11) **1 876 450** (51) ***G01N 33/80***
(84) PT 18.01.2010, RO 16.09.2009, CY 16.09.2009, EE 16.09.2009, IS 16.01.2010, LV 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009, SK 16.09.2009, BE 16.09.2009, FI 16.09.2009, LT 16.09.2009, PL 16.09.2009

(11) **1 876 557** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 26.08.2009, BE 26.08.2009, ES 07.12.2009, NL 26.08.2009, SE 26.08.2009
(84) CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, FI 26.08.2009, PT 28.12.2009

(11) **1 876 765** (51) ***H04L 12/46***
(84) IS 16.01.2010, CZ 16.09.2009, CY 16.09.2009, EE 16.09.2009, FI 16.09.2009, LV 16.09.2009, PL 16.09.2009, SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010, RO 16.09.2009, BE 16.09.2009, ES 27.12.2009, LT 16.09.2009, NL 16.09.2009, SE 16.09.2009, SK 16.09.2009

(11) **1 876 937** (51) ***A47L 13/16***
(84) AT 19.08.2009, RO 19.08.2009, SK 19.08.2009, BE 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, LT 19.08.2009, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, IS 19.12.2009, LV 19.08.2009, PL 19.08.2009, SE 19.08.2009

(11) **1 877 218** (51) ***B23P 6/00***
(84) IS 16.01.2010, RO 16.09.2009, CY 16.09.2009, EE 16.09.2009, LT 16.09.2009, NL 16.09.2009, SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009, SK 16.09.2009, BE 16.09.2009, FI 16.09.2009, LV 16.09.2009, PL 16.09.2009, SI 16.09.2009

(11) **1 877 225** (51) ***B24D 15/02***
(84) AT 05.08.2009, RO 05.08.2009, SK 05.08.2009, DK 05.08.2009, ES 16.11.2009, IS 05.12.2009, LV 05.08.2009, PL 05.08.2009, SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009, BG 05.11.2009, BE 05.08.2009, EE 05.08.2009, FI 05.08.2009, LT 05.08.2009, NL 05.08.2009, PT 05.12.2009, SI 05.08.2009

(11) **1 877 292** (51) ***B62B 7/06***
(84) PT 11.01.2010, RO 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009, SK 09.09.2009

CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 877 322** (51) ***B65D 71/14***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 877 325** (51) ***B65D 81/05***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 877 397** (51) ***C07D 401/14***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 877 398** (51) ***C07D 401/14***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 877 500** (51) ***C09C 3/10***
(84) AT 22.10.2008
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
IT 22.10.2008
LV 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008
BG 22.01.2009
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LT 22.10.2008
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008

(11) **1 877 602** (51) ***D01D 10/02***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 877 806** (51) ***G01R 19/165***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 877 877** (51) ***G05B 19/418***
(84) AT 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 877 911** (51) ***G06F 13/38***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 878 053** (51) ***H01L 27/00***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 878 201** (51) ***H04L 29/06***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009

(11) **1 878 404** (51) ***A61C 13/00***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 878 467** (51) ***A61N 5/06***
(84) FR 02.06.2009
CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
IT 01.10.2008
BG 01.01.2009
BE 31.05.2009
EE 01.10.2008
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
LT 01.10.2008
LV 01.10.2008
NL 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008
MC 31.05.2009
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008

(11) **1 878 624** (51) ***B60R 19/48***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 878 830** (51) ***D21H 27/40***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 878 840** (51) ***E04B 1/00***
(84) BG 24.03.2009
BE 30.06.2009
EE 24.12.2008
FI 24.12.2008
IS 24.04.2009
LV 24.12.2008
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008
CZ 24.12.2008
DK 24.12.2008
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
LT 24.12.2008
MC 30.06.2009
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008

(11) **1 879 007** (51) ***G01M 3/38***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 879 334** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 879 707** (51) ***B21C 37/08***
(84) BG 22.07.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
BE 31.05.2009
EE 22.04.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.05.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 879 710** (51) ***B22C 9/08***
(84) MC 30.04.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
(84) BG 11.06.2009
EE 11.03.2009
IE 30.04.2009
LT 11.03.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 879 711** (51) ***B22F 3/105***
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 879 808** (51) ***B65D 41/04***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 879 966** (51) ***C09D 5/00***
(84) BG 04.06.2009
BE 31.05.2009
EE 04.03.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
(84) CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.05.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 880 109** (51) ***F04C 2/344***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 880 132** (51) ***F16K 7/17***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 880 252** (51) ***G03H 1/22***
(84) BG 08.01.2009
BE 31.05.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
LT 08.10.2008
MC 31.05.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008
(84) CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
IT 08.10.2008
LV 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008

(11) **1 880 325** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 12.11.2008
CZ 12.11.2008
DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
IS 12.03.2009
LV 12.11.2008
NL 12.11.2008
PT 13.04.2009
SE 12.02.2009
SK 12.11.2008
(84) BG 12.02.2009
BE 31.05.2009
EE 12.11.2008
IE 12.11.2008
LT 12.11.2008
MC 31.05.2009
PL 12.11.2008
RO 12.11.2008
SI 12.11.2008

(11) **1 880 432** (51) ***H01M 2/00***
(84) BE 31.05.2009
EE 04.03.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.05.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
(84) DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 880 565** (51) ***H04Q 7/36***
(84) BE 31.05.2009
EE 31.12.2008
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
MC 31.05.2009
SE 31.03.2009
(84) DK 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
LV 31.12.2008
PT 01.06.2009

(11) **1 880 566** (51) ***H04W 74/08***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 880 613** (51) ***A23C 20/00***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 880 622** (51) ***A43B 5/00***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 880 868** (51) ***B43K 7/03***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 880 933** (51) ***B62J 1/00***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 881 105** (51) ***D21C 5/02***
(84) AT 04.03.2009
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SI 04.03.2009
(84) BG 04.06.2009
BE 31.05.2009
EE 04.03.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.05.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SK 04.03.2009

(11) **1 881 173** (51) ***F02B 33/44***
(84) FR 06.07.2009
CZ 06.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) BG 06.08.2009
BE 30.06.2009
ES 17.08.2009
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 30.06.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 881 237** (51) ***F16H 55/24***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 881 254** (51) ***F16L 47/24***
(84) BG 03.03.2009
CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
FI 03.12.2008
LI 31.05.2009
NL 03.12.2008
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008
(84) CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 03.12.2008
IE 03.12.2008
MC 31.05.2009
PL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008

(11) **1 881 269** (51) ***F21V 31/00***
(84) FR 02.06.2009
CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
ES 18.04.2009
IE 07.01.2009
LT 07.01.2009
MC 31.05.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009
(84) BG 07.04.2009
BE 31.05.2009
EE 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
LV 07.01.2009
NL 07.01.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009

(11) **1 881 357** (51) ***G02B 15/173***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009

SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 881 398** (51) ***G06F 3/048***
(84) BG 18.05.2009 (84) CZ 18.02.2009
BE 30.06.2009 DK 18.02.2009
EE 18.02.2009 ES 29.05.2009
FI 18.02.2009 IE 18.02.2009
IS 18.06.2009 LT 18.02.2009
LV 18.02.2009 MC 30.06.2009
NL 18.02.2009 PL 18.02.2009
PT 27.07.2009 RO 18.02.2009
SE 18.05.2009 SI 18.02.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 881 507** (51) ***H01B 3/44***
(84) PT 04.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
RO 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 IS 02.01.2010
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 881 804** (51) ***A61F 2/02***
(84) PT 11.01.2010 (84) CZ 09.09.2009
RO 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 881 852** (51) ***A61K 49/12***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
LV 19.08.2009 NL 19.08.2009
PL 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 881 922** (51) ***B60T 10/02***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 03.12.2008
PL 03.09.2008 CZ 03.09.2008
BE 31.05.2009 DK 03.09.2008
EE 03.09.2008 ES 14.12.2008
FI 03.09.2008 IE 03.09.2008
IS 03.01.2009 IT 03.09.2008
LT 03.09.2008 LV 03.09.2008
MC 31.05.2009 NL 03.09.2008
PT 03.02.2009 RO 03.09.2008
SI 03.09.2008 SK 03.09.2008

(11) **1 881 954** (51) ***C07C 209/08***
(84) IS 16.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 882 120** (51) ***F16H 63/36***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 10.12.2008
PL 10.09.2008 CZ 10.09.2008
BE 31.05.2009 DK 10.09.2008
EE 10.09.2008 ES 21.12.2008
FI 10.09.2008 IE 10.09.2008
IS 10.01.2009 IT 10.09.2008
LT 10.09.2008 LV 10.09.2008
MC 31.05.2009 NL 10.09.2008
PT 10.02.2009 RO 10.09.2008
SE 10.12.2008 SI 10.09.2008
SK 10.09.2008

(11) **1 882 223** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009

(11) **1 882 337** (51) ***H04W 28/26***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 882 340** (51) ***H04W 40/24***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 882 407** (51) ***A01D 90/04***
(84) BG 17.09.2009 (84) CZ 17.06.2009
BE 30.06.2009 DK 17.06.2009
EE 17.06.2009 FI 17.06.2009
IE 17.06.2009 IS 17.10.2009
LT 17.06.2009 LV 17.06.2009
MC 30.06.2009 PL 17.06.2009
PT 17.10.2009 RO 17.06.2009
SE 17.09.2009 SI 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 882 408** (51) ***A01D 90/04***
(84) BG 31.03.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 31.12.2008 EE 31.12.2008
ES 11.04.2009 IE 31.12.2008
IS 30.04.2009 LT 31.12.2008
LV 31.12.2008 MC 30.06.2009
PL 31.12.2008 PT 01.06.2009
RO 31.12.2008 SE 31.03.2009
SI 31.12.2008 SK 31.12.2008

(11) **1 882 490** (51) ***A61M 29/02***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 882 505** (51) ***A63H 19/30***
(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008
BE 30.06.2009 DK 05.11.2008
EE 05.11.2008 ES 16.02.2009
FI 05.11.2008 IE 05.11.2008
IS 05.03.2009 LT 05.11.2008
LV 05.11.2008 MC 30.06.2009
NL 05.11.2008 PL 05.11.2008
PT 06.04.2009 RO 05.11.2008
SE 05.02.2009 SI 05.11.2008
SK 05.11.2008

(11) **1 882 808** (51) ***E21B 17/042***
(84) PT 25.01.2010 (84) CZ 23.09.2009
RO 23.09.2009 SK 23.09.2009
CY 23.09.2009 BE 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 IS 23.01.2010
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 882 859** (51) ***F15B 9/09***
(84) AT 11.03.2009 (84) BG 11.06.2009
CZ 11.03.2009 BE 30.06.2009
DK 11.03.2009 EE 11.03.2009
FI 11.03.2009 IE 11.03.2009
IS 11.07.2009 LT 11.03.2009
LV 11.03.2009 MC 30.06.2009
NL 11.03.2009 PL 11.03.2009
PT 24.08.2009 RO 11.03.2009
SE 11.06.2009 SI 11.03.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 882 865** (51) ***F16D 25/0638***
(84) BG 28.04.2009 (84) CZ 28.01.2009
BE 30.06.2009 DK 28.01.2009
EE 28.01.2009 ES 09.05.2009
FI 28.01.2009 IE 28.01.2009
IS 28.05.2009 LT 28.01.2009
LV 28.01.2009 MC 30.06.2009
NL 28.01.2009 PL 28.01.2009
PT 29.06.2009 RO 28.01.2009
SE 28.04.2009 SI 28.01.2009
SK 28.01.2009

(11) **1 883 192** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
BE 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 883 259** (51) ***H04W 48/18***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009

(11) **1 883 292** (51) ***A01K 5/00***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009

PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 883 314** (51) ***A23K 1/16***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009

(11) **1 883 436** (51) ***A61M 5/42***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 883 447** (51) ***A61M 31/00***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 883 496** (51) ***B23Q 1/00***
(84) BG 18.05.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
LV 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
(84) BE 31.05.2009
EE 18.02.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
MC 31.05.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009

(11) **1 883 520** (51) ***B29C 37/00***
(84) BG 01.07.2009
BE 31.05.2009
EE 01.04.2009
FI 01.04.2009
IS 01.08.2009
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
(84) CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
ES 12.07.2009
IE 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 31.05.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 883 527** (51) ***B29D 11/00***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
CZ 16.09.2009

(11) **1 883 544** (51) ***B60C 9/08***
(84) AT 22.04.2009
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.05.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009
(84) BG 22.07.2009
BE 31.05.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009

(11) **1 883 576** (51) ***B64C 9/16***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 883 595** (51) ***B65G 57/24***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009
SK 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 883 605** (51) ***C01B 31/02***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 883 755** (51) ***F16C 19/38***
(84) BG 07.04.2009
BE 31.05.2009
EE 07.01.2009
IE 07.01.2009
LT 07.01.2009
MC 31.05.2009
PT 08.06.2009
SI 07.01.2009
(84) CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
LV 07.01.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SK 07.01.2009

(11) **1 883 757** (51) ***F16D 65/12***
(84) FR 08.06.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 31.05.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009
BE 31.05.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 883 774** (51) ***F28B 1/06***
(84) FR 02.06.2009
CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
LV 07.01.2009
NL 07.01.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009
(84) BG 07.04.2009
BE 31.05.2009
EE 07.01.2009
IE 07.01.2009
LT 07.01.2009
MC 31.05.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009

(11) **1 883 934** (51) ***H01C 7/12***
(84) BG 15.07.2009
BE 31.05.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
(84) CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 31.05.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 883 937** (51) ***H01G 9/058***
(84) AT 18.02.2009
BG 18.05.2009
BE 31.05.2009
EE 18.02.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
MC 31.05.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SK 18.02.2009
(84) FR 02.06.2009
CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
LV 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SI 18.02.2009

(11) **1 884 378** (51) ***B60D 1/52***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 884 490** (51) ***B65H 23/022***
(84) BG 24.03.2009
DK 24.12.2008
FI 24.12.2008
IS 24.04.2009
LV 24.12.2008
NL 24.12.2008
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008
(84) BE 30.06.2009
EE 24.12.2008
IE 24.12.2008
LT 24.12.2008
MC 30.06.2009
PL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008

(11) **1 884 778** (51) ***G01N 33/86***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 884 796** (51) ***G01S 7/40***
(84) FR 30.06.2009
BG 08.07.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 30.06.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009
(84) BE 30.06.2009
CZ 08.04.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 884 804** (51) ***G01S 17/46***
(84) BG 25.06.2009
BE 30.06.2009
(84) CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009

EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IS 25.07.2009
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
LT 25.03.2009
MC 30.06.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 884 844** (51) ***G05B 19/042***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 885 316** (51) ***A61F 13/56***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
SI 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 885 444** (51) ***A61N 1/365***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 885 448** (51) ***A61N 1/378***
(84) IS 23.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 885 548** (51) ***B31B 1/25***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 885 582** (51) ***B60R 21/16***
(84) BG 22.07.2009
BE 31.05.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.05.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 885 584** (51) ***B60R 21/26***
(84) BG 19.02.2009
BE 31.05.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
LV 19.11.2008
NL 19.11.2008
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008
CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
LT 19.11.2008
MC 31.05.2009
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008

(11) **1 885 588** (51) ***B60T 17/08***
(84) FR 02.06.2009
CZ 24.12.2008
DK 24.12.2008
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
LT 24.12.2008
MC 31.05.2009
PT 25.05.2009
SI 24.12.2008
BG 24.03.2009
BE 31.05.2009
EE 24.12.2008
FI 24.12.2008
IS 24.04.2009
LV 24.12.2008
PL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SK 24.12.2008

(11) **1 885 598** (51) ***B63H 5/125***
(84) CH 30.06.2009
BG 27.08.2009
BE 30.06.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
LI 30.06.2009
CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009
IS 27.09.2009
MC 30.06.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 885 599** (51) ***B64D 11/00***
(84) AT 22.10.2008
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
LT 22.10.2008
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SK 22.10.2008
BG 22.01.2009
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LV 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SI 22.10.2008

(11) **1 885 639** (51) ***B65H 35/00***
(84) BG 19.02.2009
BE 31.05.2009
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
LV 19.11.2008
NL 19.11.2008
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008
CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
ES 01.03.2009
IE 19.11.2008
LT 19.11.2008
MC 31.05.2009
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008

(11) **1 885 640** (51) ***B66B 1/28***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 885 786** (51) ***C08K 5/48***
(84) AT 11.03.2009
BE 31.05.2009
EE 11.03.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 31.05.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009
BG 11.06.2009
DK 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 885 894** (51) ***C21D 1/76***
(84) FR 02.06.2009
BG 03.12.2008
EE 03.09.2008
FI 03.09.2008
IS 03.01.2009
LV 03.09.2008
PT 03.02.2009
SI 03.09.2008
BE 31.05.2009
DK 03.09.2008
ES 14.12.2008
IE 03.09.2008
LT 03.09.2008
MC 31.05.2009
RO 03.09.2008
SK 03.09.2008

(11) **1 885 997** (51) ***E21D 21/00***
(84) BG 10.03.2009
BE 31.05.2009
EE 10.12.2008
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
MC 31.05.2009
PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
SK 10.12.2008
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
LV 10.12.2008
NL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SI 10.12.2008

(11) **1 886 023** (51) ***F04B 53/06***
(84) FR 02.06.2009
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
LV 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
BG 05.02.2009
BE 31.05.2009
EE 05.11.2008
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
MC 31.05.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 886 041** (51) ***F16D 65/12***
(84) FR 02.06.2009
CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
LT 21.01.2009
MC 31.05.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SK 21.01.2009
BG 21.04.2009
BE 31.05.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
IS 21.05.2009
LV 21.01.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SI 21.01.2009

(11) **1 886 044** (51) ***F16D 65/60***
(84) BG 15.01.2009
BE 31.05.2009
EE 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
LV 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SI 15.10.2008
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
ES 26.01.2009
IE 15.10.2008
LT 15.10.2008
MC 31.05.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SK 15.10.2008

(11) **1 886 045** (51) ***F16D 65/60***
(84) BG 15.01.2009
BE 31.05.2009
EE 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
ES 26.01.2009
IE 15.10.2008
LT 15.10.2008

LV 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SI 15.10.2008
MC 31.05.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SK 15.10.2008

(11) **1 886 054** (51) ***F16K 31/60***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 886 292** (51) ***G08G 1/09***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 886 293** (51) ***G08G 1/09***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 886 304** (51) ***G10L 15/18***
(84) AT 31.12.2008
CZ 31.12.2008
DK 31.12.2008
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
MC 31.05.2009
PL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008
BG 31.03.2009
BE 31.05.2009
EE 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
LV 31.12.2008
NL 31.12.2008
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008

(11) **1 886 579** (51) ***A23G 9/46***
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 886 831** (51) ***B42C 9/00***
(84) AT 25.02.2009
CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
LV 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009
BG 25.05.2009
BE 30.06.2009
EE 25.02.2009
IE 25.02.2009
LT 25.02.2009
MC 30.06.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009

(11) **1 886 908** (51) ***B62J 25/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LT 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 886 968** (51) ***B67B 3/20***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 887 039** (51) ***C08L 27/08***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 887 130** (51) ***D21F 1/70***
(84) AT 04.03.2009
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 31.05.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SK 04.03.2009
BG 04.06.2009
BE 31.05.2009
EE 04.03.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 887 595** (51) ***H01H 3/14***
(84) AT 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
BE 05.08.2009
ES 16.11.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 887 733** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 887 868** (51) ***A01N 55/00***
(84) BG 18.05.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
LV 18.02.2009
NL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
BE 31.05.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
MC 31.05.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 887 878** (51) ***A23G 9/14***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 888 004** (51) ***A61F 13/04***
(84) BG 29.07.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009
BE 31.05.2009
EE 29.04.2009
IE 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 31.05.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009

(11) **1 888 027** (51) ***A61K 9/06***
(84) FR 02.06.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 25.05.2009
LT 11.03.2009
MC 31.05.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
BG 11.06.2009
BE 31.05.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 888 149** (51) ***A61M 5/315***
(84) BE 31.05.2009
CZ 25.02.2009
ES 05.06.2009
IE 25.02.2009
LT 25.02.2009
MC 31.05.2009
PT 12.08.2009
SI 25.02.2009
BG 25.05.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
LV 25.02.2009
NL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 888 185** (51) ***A62D 1/00***
(84) BG 29.01.2009
BE 31.05.2009
EE 29.10.2008
IE 29.10.2008
LT 29.10.2008
MC 31.05.2009
RO 29.10.2008
SK 29.10.2008
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
FI 29.10.2008
IS 28.02.2009
LV 29.10.2008
NL 29.10.2008
SI 29.10.2008

(11) **1 888 266** (51) ***B21B 31/02***
(84) BG 03.12.2008
BE 31.05.2009
EE 03.09.2008
FI 03.09.2008
IS 03.01.2009
LV 03.09.2008
NL 03.09.2008
RO 03.09.2008
SI 03.09.2008
PL 03.09.2008
DK 03.09.2008
ES 14.12.2008
IE 03.09.2008
LT 03.09.2008
MC 31.05.2009
PT 03.02.2009
SE 03.12.2008
SK 03.09.2008

(11) **1 888 351** (51) ***B60C 11/00***
(84) AT 22.04.2009
CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
BG 22.07.2009
BE 31.05.2009
EE 22.04.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 31.05.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 888 374** (51) ***B60R 16/02***
(84) BG 01.01.2009
CZ 01.10.2008

BE 30.06.2009
EE 01.10.2008
IE 01.10.2008
LT 01.10.2008
MC 30.06.2009
PL 01.10.2008
SI 01.10.2008
DK 01.10.2008
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
LV 01.10.2008
NL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SK 01.10.2008

(11) **1 888 406** (51) ***B64D 11/06***
(84) AT 11.03.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 30.06.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009
BG 11.06.2009
BE 30.06.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 888 410** (51) ***B65B 11/34***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 888 574** (51) ***C07D 417/12***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 888 668** (51) ***C08G 77/38***
(84) FR 02.06.2009
PL 10.09.2008
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
IE 10.09.2008
LT 10.09.2008
MC 31.05.2009
PT 10.02.2009
SE 10.12.2008
SK 10.09.2008
BG 10.12.2008
CZ 10.09.2008
DK 10.09.2008
FI 10.09.2008
IS 10.01.2009
LV 10.09.2008
NL 10.09.2008
RO 10.09.2008
SI 10.09.2008

(11) **1 888 798** (51) ***C22C 21/00***
(84) LI 30.06.2009
CH 30.06.2009
BE 30.06.2009
EE 10.12.2008
FI 10.12.2008
IS 10.04.2009
MC 30.06.2009
PL 10.12.2008
RO 10.12.2008
SK 10.12.2008
BG 10.03.2009
CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008
ES 21.03.2009
IE 10.12.2008
LT 10.12.2008
NL 10.12.2008
PT 11.05.2009
SI 10.12.2008

(11) **1 888 851** (51) ***E02F 9/22***
(84) AT 17.12.2008
CH 31.05.2009
BE 31.05.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
LT 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008
BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
LI 31.05.2009
MC 31.05.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008

(11) **1 888 853** (51) ***E04B 1/08***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 888 936** (51) ***F16D 55/2255***
(84) BG 25.05.2009
BE 31.05.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
LV 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SI 25.02.2009
CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
IE 25.02.2009
LT 25.02.2009
MC 31.05.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 888 937** (51) ***F16F 1/44***
(84) BG 08.01.2009
DK 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
LV 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008
BE 30.06.2009
EE 08.10.2008
IE 08.10.2008
LT 08.10.2008
MC 30.06.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008

(11) **1 889 007** (51) ***G01C 21/36***
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 889 040** (51) ***G01N 21/65***
(84) BG 10.12.2008
CZ 10.09.2008
DK 10.09.2008
FI 10.09.2008
IS 10.01.2009
LT 10.09.2008
MC 31.05.2009
PT 10.02.2009
SE 10.12.2008
SK 10.09.2008
PL 10.09.2008
BE 31.05.2009
EE 10.09.2008
IE 10.09.2008
IT 10.09.2008
LV 10.09.2008
NL 10.09.2008
RO 10.09.2008
SI 10.09.2008

(11) **1 889 238** (51) ***G08B 29/26***
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 889 240** (51) ***G08G 1/09***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 889 276** (51) ***H01H 85/042***
(84) BG 15.01.2009
BE 30.06.2009
EE 15.10.2008
FI 15.10.2008
IS 15.02.2009
LT 15.10.2008
MC 30.06.2009
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SI 15.10.2008
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
ES 26.01.2009
IE 15.10.2008
IT 15.10.2008
LV 15.10.2008
NL 15.10.2008
PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
SK 15.10.2008

(11) **1 889 279** (51) ***H01J 37/32***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 889 308** (51) ***H01L 45/00***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 889 422** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 889 763** (51) ***B60T 7/06***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 889 907** (51) ***C12N 15/09***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 890 560** (51) ***A23L 3/00***
(84) BG 21.04.2009
BE 30.06.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
LT 21.01.2009
MC 30.06.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SI 21.01.2009
(84) CZ 21.01.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
IS 21.05.2009
LV 21.01.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009

(11) **1 890 582** (51) ***A47J 43/07***
(84) AT 26.11.2008
CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LV 26.11.2008
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
(84) BG 26.02.2009
BE 31.05.2009
EE 26.11.2008
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
MC 31.05.2009
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 890 591** (51) ***A61B 5/04***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 890 733** (51) ***A61L 9/12***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 890 798** (51) ***B01F 7/04***
(84) BG 25.05.2009
BE 31.05.2009
EE 25.02.2009
FI 25.02.2009
LT 25.02.2009
MC 31.05.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
(84) CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
ES 05.06.2009
IS 25.06.2009
LV 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 890 851** (51) ***B26B 29/06***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 890 855** (51) ***B29B 15/12***
(84) FR 02.06.2009
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
IT 22.10.2008
LV 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008
(84) BG 22.01.2009
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LT 22.10.2008
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008

(11) **1 890 921** (51) ***B60T 8/48***
(84) BG 25.05.2009
BE 30.06.2009
EE 25.02.2009
IE 25.02.2009
LT 25.02.2009
MC 30.06.2009
PL 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
(84) CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
IS 25.06.2009
LV 25.02.2009
NL 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 890 968** (51) ***C02F 1/04***
(84) FR 30.06.2009
CZ 12.11.2008
DK 12.11.2008
ES 23.02.2009
IE 12.11.2008
LT 12.11.2008
MC 30.06.2009
RO 12.11.2008
SI 12.11.2008
(84) BG 12.02.2009
BE 30.06.2009
EE 12.11.2008
FI 12.11.2008
IS 12.03.2009
LV 12.11.2008
PT 13.04.2009
SE 12.02.2009
SK 12.11.2008

(11) **1 891 064** (51) ***C07D 451/04***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 891 138** (51) ***C08G 63/199***
(84) IS 23.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 891 148** (51) ***C08J 9/35***
(84) BG 01.01.2009
BE 31.05.2009
EE 01.10.2008
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
LV 01.10.2008
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008
(84) CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
LT 01.10.2008
MC 31.05.2009
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008

(11) **1 891 159** (51) ***C08L 83/04***
(84) FR 02.06.2009
NL 08.10.2008
(84) BE 31.05.2009

(11) **1 891 193** (51) ***C11D 3/37***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 891 199** (51) ***C12G 3/08***
(84) AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
BE 30.06.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
(84) FR 30.06.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 30.06.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 891 247** (51) ***C22C 21/12***
(84) AT 12.11.2008
CZ 12.11.2008
DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
IS 12.03.2009
LV 12.11.2008
NL 12.11.2008
PT 13.04.2009
SE 12.02.2009
SK 12.11.2008
(84) BG 12.02.2009
BE 30.06.2009
EE 12.11.2008
IE 12.11.2008
LT 12.11.2008
MC 30.06.2009
PL 12.11.2008
RO 12.11.2008
SI 12.11.2008

(11) **1 891 265** (51) ***D21C 9/00***
(84) BG 27.08.2009
BE 30.06.2009
EE 27.05.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
(84) CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 30.06.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 891 343** (51) ***F16C 11/06***
(84) FR 30.06.2009
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
IT 29.10.2008
LV 29.10.2008
NL 29.10.2008
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008
(84) BG 29.01.2009
BE 30.06.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IS 28.02.2009
LT 29.10.2008
MC 30.06.2009
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008

(11) **1 891 452** (51) ***G01R 15/20***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 891 494** (51) ***G05G 5/04***
(84) BG 19.02.2009
(84) BE 30.06.2009

DK 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
LV 19.11.2008
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SK 19.11.2008
EE 19.11.2008
IE 19.11.2008
LT 19.11.2008
MC 30.06.2009
PT 20.04.2009
SI 19.11.2008

(11) **1 891 521** (51) ***G06F 9/445***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 891 617** (51) ***G08C 25/00***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 891 618** (51) ***G08G 5/04***
(84) AT 22.10.2008
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
LT 22.10.2008
MC 30.06.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SK 22.10.2008
BG 22.01.2009
BE 30.06.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LV 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SI 22.10.2008

(11) **1 891 620** (51) ***G09F 13/22***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 891 706** (51) ***H01R 13/436***
(84) CH 30.06.2009
AT 11.03.2009
BG 11.06.2009
GB 11.06.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
LI 30.06.2009
FR 30.06.2009
CZ 11.03.2009
BE 30.06.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
MC 30.06.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009

(11) **1 891 846** (51) ***H05K 7/20***
(84) BG 18.06.2009
DK 18.03.2009
FI 18.03.2009
IS 18.07.2009
BE 30.06.2009
EE 18.03.2009
IE 18.03.2009
LT 18.03.2009
LV 18.03.2009
NL 18.03.2009
RO 18.03.2009
SI 18.03.2009

(11) **1 892 448** (51) ***F16L 5/10***
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 31.08.2009
PT 21.12.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 892 926** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 893 185** (51) ***A61K 31/00***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 893 197** (51) ***A61K 31/4184***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 893 341** (51) ***B05B 5/16***
(84) AT 12.11.2008
CZ 22.06.2009
DK 12.11.2008
FI 12.11.2008
IS 12.03.2009
LV 12.11.2008
NL 12.11.2008
PT 13.04.2009
SI 12.11.2008
BG 12.02.2009
BE 30.06.2009
EE 12.11.2008
IE 12.11.2008
LT 12.11.2008
MC 30.06.2009
PL 12.11.2008
SE 12.02.2009

(11) **1 893 400** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 893 411** (51) ***B41J 2/175***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 893 416** (51) ***B42D 15/10***
(84) BG 11.06.2009
EE 11.03.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
NL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
BE 30.06.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
MC 30.06.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 893 421** (51) ***B60C 9/08***
(84) AT 06.05.2009
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.05.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
BG 06.08.2009
BE 31.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 893 466** (51) ***B62D 5/07***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 893 467** (51) ***B62D 7/15***
(84) CH 30.06.2009
AT 04.03.2009
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
ES 15.06.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
LI 30.06.2009
BG 04.06.2009
BE 30.06.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
IS 04.07.2009
MC 30.06.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 893 492** (51) ***B65B 9/02***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 893 497** (51) ***B65D 1/20***
(84) BG 03.09.2009
BE 30.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.06.2009
PL 03.06.2009

PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 893 630** (51) ***C07J 63/00***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **1 893 682** (51) ***C08K 5/5455***
(84) AT 22.10.2008
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
IT 22.10.2008
LV 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SE 22.01.2009
SK 22.10.2008
BG 22.01.2009
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LT 22.10.2008
MC 31.05.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SI 22.10.2008

(11) **1 893 755** (51) ***C12N 9/52***
(84) BG 14.04.2009
BE 30.06.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
LT 14.01.2009
MC 30.06.2009
PT 15.06.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009
CZ 14.01.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
LV 14.01.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SI 14.01.2009

(11) **1 893 759** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
SE 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 893 885** (51) ***F16F 1/12***
(84) BG 10.09.2009
BE 30.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 30.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 893 899** (51) ***F16K 21/04***
(84) AT 26.11.2008
CZ 26.11.2008
EE 26.11.2008
IS 26.03.2009
LV 26.11.2008
RO 26.11.2008
SK 26.11.2008
BG 26.02.2009
BE 31.05.2009
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
MC 31.05.2009
SI 26.11.2008

(11) **1 893 935** (51) ***F42B 12/20***
(84) BG 05.02.2009
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
IS 05.03.2009
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
MC 30.06.2009
PT 06.04.2009
SI 05.11.2008
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SK 05.11.2008

(11) **1 893 974** (51) ***G01N 13/02***
(84) BG 15.07.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 30.06.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 893 981** (51) ***G01N 21/85***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 894 043** (51) ***G02B 5/122***
(84) BG 05.02.2009
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
LV 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
MC 30.06.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 894 240** (51) ***H01L 23/62***
(84) BG 15.07.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
MC 30.06.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 894 258** (51) ***H01L 41/09***
(84) BG 08.01.2009
BE 31.05.2009
EE 08.10.2008
FI 08.10.2008
IS 08.02.2009
LT 08.10.2008
MC 31.05.2009
PL 08.10.2008
RO 08.10.2008
SI 08.10.2008
CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008
ES 19.01.2009
IE 08.10.2008
IT 08.10.2008
LV 08.10.2008
NL 08.10.2008
PT 18.02.2009
SE 08.01.2009
SK 08.10.2008

(11) **1 894 265** (51) ***H01M 2/34***
(84) CZ 29.10.2008
EE 29.10.2008
IE 29.10.2008
LT 29.10.2008
MC 30.06.2009
SI 29.10.2008
BE 30.06.2009
FI 08.06.2009
IS 28.02.2009
LV 29.10.2008
RO 29.10.2008
SK 29.10.2008

(11) **1 894 269** (51) ***H01Q 1/34***
(84) BG 15.01.2009
BE 31.05.2009
EE 15.10.2008
IS 15.02.2009
LV 15.10.2008
PL 15.10.2008
RO 15.10.2008
SK 15.10.2008
CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008
IE 15.10.2008
LT 15.10.2008
MC 31.05.2009
PT 16.03.2009
SI 15.10.2008

(11) **1 894 291** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 894 618** (51) ***B01F 15/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
MC 31.10.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 894 912** (51) ***C07C 59/48***
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
PT 05.12.2009
BG 05.11.2009
MC 31.10.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 895 719** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 895 767** (51) ***H04N 5/232***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 895 868** (51) ***A44C 17/00***
(84) AT 17.12.2008
BG 17.03.2009
BE 31.05.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
LV 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
FR 02.06.2009
CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
MC 31.05.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008

SE 17.03.2009 SI 17.12.2008
SK 17.12.2008

(11) **1 895 958** (51) ***A61F 9/00***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 895 965** (51) ***A61G 7/10***
(84) BG 15.07.2009 (84) CH 31.05.2009
CZ 15.04.2009 GB 15.07.2009
BE 31.05.2009 DK 15.04.2009
EE 15.04.2009 FI 15.04.2009
IE 15.04.2009 IS 15.08.2009
LI 31.05.2009 LT 15.04.2009
MC 31.05.2009 NL 15.04.2009
PL 15.04.2009 PT 15.09.2009
RO 15.04.2009 SE 15.07.2009
SI 15.04.2009 SK 15.04.2009

(11) **1 896 021** (51) ***A61K 31/4433***
(84) BG 15.07.2009 (84) CZ 15.04.2009
BE 30.06.2009 DK 15.04.2009
EE 15.04.2009 FI 15.04.2009
IE 15.04.2009 IS 15.08.2009
LT 15.04.2009 LV 15.04.2009
MC 30.06.2009 PL 15.04.2009
RO 15.04.2009 SE 15.07.2009
SI 15.04.2009 SK 15.04.2009

(11) **1 896 090** (51) ***A61L 29/14***
(84) PT 04.01.2010 (84) RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
CZ 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 IS 02.01.2010
LT 02.09.2009 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 896 223** (51) ***B25G 1/01***
(84) BE 31.05.2009 (84) BG 12.02.2009
CZ 12.11.2008 DK 12.11.2008
EE 12.11.2008 ES 23.02.2009
FI 12.11.2008 IE 12.11.2008
IS 12.03.2009 LT 12.11.2008
LV 12.11.2008 MC 31.05.2009
NL 12.11.2008 PL 12.11.2008
PT 13.04.2009 RO 12.11.2008
SE 12.02.2009 SI 12.11.2008
SK 12.11.2008

(11) **1 896 245** (51) ***B29C 49/42***
(84) AT 13.05.2009 (84) BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009 BE 30.06.2009
DK 13.05.2009 EE 13.05.2009
FI 13.05.2009 IE 13.05.2009
IS 13.09.2009 LT 13.05.2009
LV 13.05.2009 MC 30.06.2009
NL 13.05.2009 PL 13.05.2009
SE 13.08.2009 SI 13.05.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 896 248** (51) ***B30B 11/02***
(84) AT 12.11.2008 (84) BG 12.02.2009
CZ 12.11.2008 BE 30.06.2009
DK 12.11.2008 EE 12.11.2008
ES 23.02.2009 FI 12.11.2008
IE 12.11.2008 IS 12.03.2009
LT 12.11.2008 LV 12.11.2008
MC 30.06.2009 NL 12.11.2008
PL 12.11.2008 PT 13.04.2009
RO 12.11.2008 SE 12.02.2009
SI 12.11.2008 SK 12.11.2008

(11) **1 896 267** (51) ***B43K 5/18***
(84) BG 01.01.2009 (84) BE 31.05.2009
EE 01.10.2008 FI 01.10.2008
IE 01.10.2008 IS 01.02.2009
LT 01.10.2008 LV 01.10.2008
MC 31.05.2009 PT 02.03.2009
RO 01.10.2008 SE 01.01.2009
SI 01.10.2008 SK 01.10.2008

(11) **1 896 273** (51) ***B60B 17/00***
(84) BG 03.03.2009 (84) CZ 03.12.2008
BE 30.06.2009 DK 03.12.2008
EE 03.12.2008 ES 14.03.2009
FI 03.12.2008 IE 03.12.2008
IS 03.04.2009 LT 03.12.2008
LV 03.12.2008 MC 30.06.2009
NL 03.12.2008 PL 03.12.2008
PT 04.05.2009 RO 03.12.2008
SE 03.03.2009 SI 03.12.2008
SK 03.12.2008

(11) **1 896 274** (51) ***B60B 17/00***
(84) BG 10.03.2009 (84) BE 30.06.2009
DK 10.12.2008 EE 10.12.2008
FI 10.12.2008 IE 10.12.2008
IS 10.04.2009 LT 10.12.2008
LV 10.12.2008 MC 30.06.2009
NL 10.12.2008 PT 11.05.2009
SE 10.03.2009 SK 10.12.2008

(11) **1 896 304** (51) ***B60S 1/34***
(84) AT 19.11.2008 (84) FR 30.06.2009
BG 19.02.2009 CZ 19.11.2008
BE 30.06.2009 DK 19.11.2008
EE 19.11.2008 ES 01.03.2009
FI 19.11.2008 IE 19.11.2008
IS 19.03.2009 LT 19.11.2008
LV 19.11.2008 MC 30.06.2009
NL 19.11.2008 PL 19.11.2008
PT 20.04.2009 RO 19.11.2008
SE 19.02.2009 SI 19.11.2008
SK 19.11.2008

(11) **1 896 309** (51) ***B60T 13/74***
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009 BE 31.05.2009
DK 18.02.2009 EE 18.02.2009
ES 29.05.2009 FI 18.02.2009
IE 18.02.2009 IS 18.06.2009
LT 18.02.2009 LV 18.02.2009
MC 31.05.2009 NL 18.02.2009
PL 18.02.2009 PT 27.07.2009
RO 18.02.2009 SE 18.05.2009
SI 18.02.2009 SK 18.02.2009

(11) **1 896 320** (51) ***B63C 11/49***
(84) FR 30.06.2009 (84) BG 31.03.2009
CZ 31.12.2008 BE 30.06.2009
DK 31.12.2008 EE 31.12.2008
FI 31.12.2008 IE 31.12.2008
IS 30.04.2009 LT 31.12.2008
LV 31.12.2008 MC 30.06.2009
NL 31.12.2008 PL 31.12.2008
PT 01.06.2009 RO 31.12.2008
SE 31.03.2009 SI 31.12.2008
SK 31.12.2008

(11) **1 896 327** (51) ***B64D 27/26***
(84) AT 14.01.2009 (84) CZ 14.01.2009
BE 30.06.2009 DK 14.01.2009
EE 14.01.2009 FI 14.01.2009
IE 14.01.2009 IS 14.05.2009
LT 14.01.2009 LV 14.01.2009
MC 30.06.2009 NL 14.01.2009
PL 14.01.2009 SI 14.01.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 896 362** (51) ***C01B 33/03***
(84) BG 08.01.2009 (84) CZ 08.10.2008
BE 31.05.2009 DK 08.10.2008
EE 08.10.2008 ES 19.01.2009
FI 08.10.2008 IE 08.10.2008
IS 08.02.2009 LT 08.10.2008
LV 08.10.2008 MC 31.05.2009
NL 08.10.2008 PL 08.10.2008
PT 18.02.2009 RO 08.10.2008
SE 08.01.2009 SI 08.10.2008
SK 08.10.2008

(11) **1 896 551** (51) ***C09K 11/77***
(84) BG 10.03.2009 (84) CZ 10.12.2008
BE 30.06.2009 DK 10.12.2008
EE 10.12.2008 ES 21.03.2009
FI 10.12.2008 IE 10.12.2008
IS 10.04.2009 LT 10.12.2008
LV 10.12.2008 MC 30.06.2009
NL 10.12.2008 PL 10.12.2008
PT 11.05.2009 RO 10.12.2008
SE 10.03.2009 SI 10.12.2008
SK 10.12.2008

(11) **1 896 588** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 896 697** (51) ***F01K 23/10***
(84) BG 10.03.2009 (84) BE 30.06.2009
EE 10.12.2008 ES 21.03.2009
FI 10.12.2008 IE 10.12.2008
IS 10.04.2009 LT 10.12.2008
LV 10.12.2008 MC 30.06.2009
NL 10.12.2008 PT 11.05.2009
RO 10.12.2008 SE 10.03.2009
SI 10.12.2008 SK 10.12.2008

(11) **1 896 736** (51) ***F16B 37/04***
(84) BG 29.01.2009 (84) CZ 29.10.2008
BE 30.06.2009 DK 29.10.2008
EE 29.10.2008 ES 09.02.2009
FI 29.10.2008 IE 29.10.2008
IS 28.02.2009 LT 29.10.2008
LV 29.10.2008 MC 30.06.2009
NL 29.10.2008 PL 29.10.2008

PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008

(11) **1 896 743** (51) ***F16D 13/64***
(84) FR 30.06.2009
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
LT 05.11.2008
MC 30.06.2009
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008
(84) BG 05.02.2009
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
LV 05.11.2008
NL 05.11.2008
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008

(11) **1 896 789** (51) ***F28B 1/02***
(84) AT 22.10.2008
CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
ES 02.02.2009
IE 22.10.2008
LT 22.10.2008
MC 30.06.2009
PL 22.10.2008
RO 22.10.2008
SK 22.10.2008
(84) BG 22.01.2009
BE 30.06.2009
EE 22.10.2008
FI 22.10.2008
IS 22.02.2009
LV 22.10.2008
NL 22.10.2008
PT 23.03.2009
SI 22.10.2008

(11) **1 896 824** (51) ***G01N 13/16***
(84) AT 01.10.2008
CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
IT 01.10.2008
LV 01.10.2008
NL 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008
(84) BG 01.01.2009
BE 30.06.2009
EE 01.10.2008
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
LT 01.10.2008
MC 30.06.2009
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008

(11) **1 897 006** (51) ***G06F 17/50***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 897 061** (51) ***G06T 15/00***
(84) BG 26.02.2009
BE 30.06.2009
EE 26.11.2008
IE 26.11.2008
LT 26.11.2008
MC 30.06.2009
PL 26.11.2008
RO 26.11.2008
SI 26.11.2008
(84) CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008
FI 26.11.2008
IS 26.03.2009
LV 26.11.2008
NL 26.11.2008
PT 27.04.2009
SE 26.02.2009
SK 26.11.2008

(11) **1 897 155** (51) ***H01L 41/08***
(84) BG 03.03.2009
BE 30.06.2009
EE 03.12.2008
FI 03.12.2008
IS 03.04.2009
LV 03.12.2008
NL 03.12.2008
(84) CZ 03.12.2008
DK 03.12.2008
ES 14.03.2009
IE 03.12.2008
LT 03.12.2008
MC 30.06.2009
PL 03.12.2008

PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008

(11) **1 897 161** (51) ***H01M 8/02***
(84) BG 15.07.2009
BE 31.05.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 31.05.2009
PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
(84) CZ 15.04.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 897 206** (51) ***H02K 5/167***
(84) BG 06.08.2009
BE 30.06.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009
(84) CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 30.06.2009
PL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009

(11) **1 897 231** (51) ***H04B 1/38***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 897 382** (51) ***H04Q 1/14***
(84) BG 21.04.2009
BE 30.06.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
IS 21.05.2009
LV 21.01.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009
(84) CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
LT 21.01.2009
MC 30.06.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SI 21.01.2009

(11) **1 897 417** (51) ***H05B 41/26***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 897 431** (51) ***A01F 12/30***
(84) FR 30.06.2009
CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009
ES 22.05.2009
IE 11.02.2009
LT 11.02.2009
MC 30.06.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
(84) BG 11.05.2009
BE 30.06.2009
EE 11.02.2009
FI 11.02.2009
IS 11.06.2009
LV 11.02.2009
NL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009

SK 11.02.2009

(11) **1 897 440** (51) ***A01K 89/016***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
LT 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
RO 19.08.2009

(11) **1 897 501** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 897 545** (51) ***A61K 31/485***
(84) BE 30.09.2009

(11) **1 897 683** (51) ***B32B 7/02***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 897 708** (51) ***B60C 25/138***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 898 141** (51) ***F16L 39/00***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 898 171** (51) ***F27D 19/00***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.09.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 898 319** (51) ***G06F 17/30***
(84) IS 23.01.2010, CZ 23.09.2009, BE 23.09.2009, ES 03.01.2010, LT 23.09.2009, PL 23.09.2009, SE 23.09.2009, SK 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010, CY 23.09.2009, EE 23.09.2009, FI 23.09.2009, LV 23.09.2009, RO 23.09.2009, SI 23.09.2009

(11) **1 898 420** (51) ***G11B 33/02***
(84) IS 02.01.2010, CZ 02.09.2009, CY 02.09.2009, EE 02.09.2009, FI 02.09.2009, LV 02.09.2009, PL 02.09.2009, SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010, SK 02.09.2009, BE 02.09.2009, ES 13.12.2009, LT 02.09.2009, NL 02.09.2009, RO 02.09.2009, SI 02.09.2009

(11) **1 898 502** (51) ***H01R 43/042***
(84) BG 08.07.2009, BE 30.06.2009, EE 08.04.2009, IE 08.04.2009, LT 08.04.2009, MC 30.06.2009, PT 08.09.2009, SI 08.04.2009
(84) CZ 08.04.2009, DK 08.04.2009, FI 08.04.2009, IS 08.08.2009, LV 08.04.2009, NL 08.04.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009

(11) **1 898 732** (51) ***A41D 1/00***
(84) AT 26.08.2009, RO 26.08.2009, SK 26.08.2009, BE 26.08.2009, EE 26.08.2009, FI 26.08.2009, LT 26.08.2009, PL 26.08.2009, SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009, BG 26.11.2009, CY 26.08.2009, DK 26.08.2009, ES 07.12.2009, IS 26.12.2009, LV 26.08.2009, PT 28.12.2009, SI 26.08.2009

(11) **1 898 750** (51) ***A47C 23/06***
(84) BG 08.07.2009, BE 31.05.2009, EE 08.04.2009, FI 08.04.2009, IS 08.08.2009, LV 08.04.2009, NL 08.04.2009, PT 08.09.2009, SE 08.07.2009, SK 08.04.2009
(84) CZ 08.04.2009, DK 08.04.2009, ES 19.07.2009, IE 08.04.2009, LT 08.04.2009, MC 31.05.2009, PL 08.04.2009, RO 08.04.2009, SI 08.04.2009

(11) **1 898 757** (51) ***A47J 31/56***
(84) RO 02.09.2009, CY 02.09.2009, BE 02.09.2009, FI 02.09.2009, LT 02.09.2009, SI 02.09.2009
(84) SK 02.09.2009, CZ 02.09.2009, EE 02.09.2009, IS 02.01.2010, SE 02.09.2009

(11) **1 899 087** (51) ***B21C 31/00***
(84) AT 01.10.2008, BE 30.06.2009, EE 01.10.2008, FI 01.10.2008, IS 01.02.2009, LT 01.10.2008, MC 30.06.2009, PL 01.10.2008, RO 01.10.2008, SI 01.10.2008
(84) BG 01.01.2009, DK 01.10.2008, ES 12.01.2009, IE 01.10.2008, IT 01.10.2008, LV 01.10.2008, NL 01.10.2008, PT 02.03.2009, SE 01.01.2009, SK 01.10.2008

(11) **1 899 098** (51) ***B23B 29/08***
(84) AT 19.08.2009, RO 19.08.2009, SK 19.08.2009, BE 19.08.2009, EE 19.08.2009, FI 19.08.2009, LT 19.08.2009, NL 19.08.2009, PT 21.12.2009, SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009, BG 19.11.2009, CY 19.08.2009, DK 19.08.2009, ES 30.11.2009, IS 19.12.2009, LV 19.08.2009, PL 19.08.2009, SE 19.08.2009

(11) **1 899 101** (51) ***B23D 77/00***
(84) BG 26.02.2009, BE 31.05.2009, EE 26.11.2008, FI 26.11.2008, IS 26.03.2009, LV 26.11.2008, NL 26.11.2008, RO 26.11.2008, SK 26.11.2008
(84) CZ 26.11.2008, DK 26.11.2008, ES 08.03.2009, IE 26.11.2008, LT 26.11.2008, MC 31.05.2009, PT 27.04.2009, SI 26.11.2008

(11) **1 899 102** (51) ***B23K 9/32***
(84) BG 10.09.2009, DK 10.06.2009, FI 10.06.2009, IS 10.10.2009, LV 10.06.2009, NL 10.06.2009, PT 10.10.2009, SI 10.06.2009
(84) BE 30.06.2009, EE 10.06.2009, IE 10.06.2009, LT 10.06.2009, MC 30.06.2009, PL 10.06.2009, RO 10.06.2009, SK 10.06.2009

(11) **1 899 106** (51) ***B23Q 1/52***
(84) BG 07.04.2009, BE 31.05.2009, EE 07.01.2009, IE 07.01.2009, LT 07.01.2009, MC 31.05.2009, PL 07.01.2009, RO 07.01.2009, SI 07.01.2009
(84) CZ 07.01.2009, DK 07.01.2009, FI 07.01.2009, IS 07.05.2009, LV 07.01.2009, NL 07.01.2009, PT 08.06.2009, SE 07.04.2009, SK 07.01.2009

(11) **1 899 180** (51) ***B60C 9/22***
(84) AT 24.06.2009, CZ 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, IE 24.06.2009, LT 24.06.2009, MC 30.06.2009, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009
(84) BG 24.09.2009, BE 30.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, IS 24.10.2009, LV 24.06.2009, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009

(11) **1 899 190** (51) ***B60K 31/04***
(84) BG 17.03.2009, BE 30.06.2009, EE 17.12.2008, FI 17.12.2008, IS 17.04.2009, LV 17.12.2008, NL 17.12.2008, PT 18.05.2009, SE 17.03.2009, SK 17.12.2008
(84) CZ 17.12.2008, DK 17.12.2008, ES 28.03.2009, IE 17.12.2008, LT 17.12.2008, MC 30.06.2009, PL 17.12.2008, RO 17.12.2008, SI 17.12.2008

(11) **1 899 221** (51) ***B64F 1/22***
(84) BG 24.09.2009, BE 30.06.2009, EE 24.06.2009, FI 24.06.2009, IS 24.10.2009, LV 24.06.2009, NL 24.06.2009, PT 24.10.2009, SI 24.06.2009
(84) CZ 24.06.2009, DK 24.06.2009, ES 05.10.2009, IE 24.06.2009, LT 24.06.2009, MC 30.06.2009, PL 24.06.2009, SE 24.09.2009, SK 24.06.2009

(11) **1 899 291** (51) ***C07C 209/18***
(84) BG 18.06.2009, BE 30.06.2009, EE 18.03.2009, IS 18.07.2009, LV 18.03.2009, NL 18.03.2009, PT 27.08.2009, SE 18.06.2009, SK 18.03.2009
(84) CZ 18.03.2009, DK 18.03.2009, FI 18.03.2009, LT 18.03.2009, MC 30.06.2009, PL 18.03.2009, RO 18.03.2009, SI 18.03.2009

(11) **1 899 400** (51) ***C08G 63/199***
(84) IS 30.01.2010, CZ 30.09.2009, SK 30.09.2009, EE 30.09.2009, FI 30.09.2009, LV 30.09.2009, SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010, RO 30.09.2009, BE 30.09.2009, ES 10.01.2010, LT 30.09.2009, PL 30.09.2009, SI 30.09.2009

(11) **1 899 429** (51) ***C09J 5/00***
(84) BG 22.07.2009, BE 31.05.2009, EE 22.04.2009, FI 22.04.2009, IS 22.08.2009, LV 22.04.2009, NL 22.04.2009, PT 22.08.2009, SE 22.07.2009, SK 22.04.2009
(84) CZ 22.04.2009, DK 22.04.2009, ES 02.08.2009, IE 22.04.2009, LT 22.04.2009, MC 31.05.2009, PL 22.04.2009, RO 22.04.2009, SI 22.04.2009

(11) **1 899 449** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 12.08.2009, RO 12.08.2009, SK 12.08.2009, DK 12.08.2009, FI 12.08.2009, LT 12.08.2009, NL 12.08.2009, PT 12.12.2009, SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009, BG 12.11.2009, BE 12.08.2009, EE 12.08.2009, IS 12.12.2009, LV 12.08.2009, PL 12.08.2009, SE 12.08.2009

(11) **1 899 506** (51) ***C25D 5/02***
(84) AT 31.12.2008, CZ 31.12.2008, DK 31.12.2008, ES 11.04.2009, IE 31.12.2008, LT 31.12.2008, MC 30.06.2009, PL 31.12.2008, RO 31.12.2008, SI 31.12.2008
(84) BG 31.03.2009, BE 30.06.2009, EE 31.12.2008, FI 31.12.2008, IS 30.04.2009, LV 31.12.2008, NL 31.12.2008, PT 01.06.2009, SE 31.03.2009, SK 31.12.2008

(11) **1 899 522** (51) ***D06F 39/04***
(84) AT 12.08.2009, RO 12.08.2009, SK 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009, BG 12.11.2009, BE 12.08.2009

DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 899 567** (51) ***E06B 3/673***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 899 593** (51) ***F02C 7/047***
(84) AT 08.04.2009
CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
ES 19.07.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 30.06.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SK 08.04.2009
(84) BG 08.07.2009
BE 30.06.2009
EE 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
NL 08.04.2009
PT 08.09.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 899 624** (51) ***F16H 3/54***
(84) BG 01.01.2009
BE 30.06.2009
EE 01.10.2008
FI 01.10.2008
IS 01.02.2009
LT 01.10.2008
MC 30.06.2009
PL 01.10.2008
RO 01.10.2008
SI 01.10.2008
(84) CZ 01.10.2008
DK 01.10.2008
ES 12.01.2009
IE 01.10.2008
IT 01.10.2008
LV 01.10.2008
NL 01.10.2008
PT 02.03.2009
SE 01.01.2009
SK 01.10.2008

(11) **1 899 638** (51) ***F16L 58/10***
(84) AT 15.04.2009
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
ES 26.07.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 30.06.2009
PT 15.09.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009
(84) BG 15.07.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
PL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009

(11) **1 899 681** (51) ***G01C 19/56***
(84) AT 27.05.2009
CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 30.06.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009
(84) BG 27.08.2009
BE 30.06.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009

(11) **1 899 683** (51) ***G01D 5/347***
(84) FR 30.06.2009
CZ 05.11.2008
DK 05.11.2008
ES 16.02.2009
IE 05.11.2008
(84) BG 05.02.2009
BE 30.06.2009
EE 05.11.2008
FI 05.11.2008
IS 05.03.2009
LT 05.11.2008
MC 30.06.2009
PT 06.04.2009
SE 05.02.2009
SK 05.11.2008
LV 05.11.2008
PL 05.11.2008
RO 05.11.2008
SI 05.11.2008

(11) **1 899 715** (51) ***G01N 24/10***
(84) BE 30.06.2009
CZ 29.04.2009
EE 29.04.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
NL 29.04.2009
RO 29.04.2009
SI 29.04.2009
(84) BG 29.07.2009
DK 29.04.2009
FI 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 30.06.2009
PT 29.08.2009
SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 899 778** (51) ***G05D 1/02***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 899 955** (51) ***G10L 15/22***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 899 980** (51) ***G11C 27/02***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 900 072** (51) ***H01T 4/06***
(84) BG 17.12.2008
DK 17.09.2008
FI 17.09.2008
IS 17.01.2009
LV 17.09.2008
NL 17.09.2008
RO 17.09.2008
SI 17.09.2008
(84) BE 31.05.2009
EE 17.09.2008
IE 17.09.2008
LT 17.09.2008
MC 31.05.2009
PT 17.02.2009
SE 17.12.2008
SK 17.09.2008

(11) **1 900 088** (51) ***H02M 5/257***
(84) BG 18.05.2009
BE 31.05.2009
EE 18.02.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
MC 31.05.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
LV 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
SK 18.02.2009

(11) **1 900 544** (51) ***B42C 9/00***
(84) AT 18.02.2009
(84) BG 18.05.2009
BE 30.06.2009
EE 18.02.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
MC 30.06.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009

(11) **1 900 597** (51) ***B61L 27/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 900 829** (51) ***C21D 1/42***
(84) BG 31.03.2009
BE 31.05.2009
EE 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
LV 31.12.2008
NL 31.12.2008
PT 01.06.2009
SI 31.12.2008
(84) CZ 31.12.2008
DK 31.12.2008
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
MC 31.05.2009
PL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SK 31.12.2008

(11) **1 900 918** (51) ***F01N 9/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 901 285** (51) ***G10L 17/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 901 626** (51) ***A42B 3/32***
(84) BG 08.07.2009
BE 30.06.2009
EE 08.04.2009
IE 08.04.2009
LT 08.04.2009
MC 30.06.2009
PT 08.09.2009
SE 08.07.2009
SK 08.04.2009
(84) CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009
FI 08.04.2009
IS 08.08.2009
LV 08.04.2009
PL 08.04.2009
RO 08.04.2009
SI 08.04.2009

(11) **1 901 864** (51) ***B21D 39/04***
(84) IS 23.01.2010
(84) CZ 23.09.2009

RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 901 969** (51) ***B65D 55/08***
(84) IS 16.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 901 974** (51) ***B65D 85/00***
(84) IS 09.01.2010 (84) CZ 09.09.2009
RO 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 902 156** (51) ***C23C 16/50***
(84) BG 27.08.2009 (84) CZ 27.05.2009
BE 30.06.2009 EE 27.05.2009
ES 07.09.2009 FI 27.05.2009
IE 27.05.2009 IS 27.09.2009
LT 27.05.2009 LV 27.05.2009
MC 30.06.2009 NL 27.05.2009
PL 27.05.2009 PT 27.09.2009
RO 27.05.2009 SE 27.08.2009
SI 27.05.2009 SK 27.05.2009

(11) **1 902 185** (51) ***E04G 11/28***
(84) BG 29.07.2009 (84) CZ 29.04.2009
BE 30.06.2009 DK 29.04.2009
EE 29.04.2009 FI 29.04.2009
IE 29.04.2009 IS 29.08.2009
LT 29.04.2009 LV 29.04.2009
MC 30.06.2009 NL 29.04.2009
PT 29.08.2009 RO 29.04.2009
SE 29.07.2009 SI 29.04.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 902 189** (51) ***E05B 65/20***
(84) BG 24.09.2009 (84) CZ 24.06.2009
BE 30.06.2009 DK 24.06.2009
EE 24.06.2009 ES 05.10.2009
FI 24.06.2009 IE 24.06.2009
IS 24.10.2009 LT 24.06.2009
LV 24.06.2009 MC 30.06.2009
NL 24.06.2009 PL 24.06.2009
PT 24.10.2009 SE 24.09.2009
SI 24.06.2009 SK 24.06.2009

(11) **1 902 194** (51) ***E06B 9/264***
(84) RO 16.09.2009 (84) SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
IS 16.01.2010 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 902 196** (51) ***E21B 47/01***
(84) IS 02.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
RO 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 LT 02.09.2009
LV 02.09.2009 PL 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 902 207** (51) ***F02D 41/02***
(84) IS 30.01.2010 (84) CZ 30.09.2009
RO 30.09.2009 SK 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
PL 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **1 902 228** (51) ***F16D 65/095***
(84) FR 30.06.2009 (84) BG 15.07.2009
CZ 15.04.2009 BE 30.06.2009
DK 15.04.2009 EE 15.04.2009
ES 26.07.2009 FI 15.04.2009
IE 15.04.2009 IS 15.08.2009
LT 15.04.2009 LV 15.04.2009
MC 30.06.2009 PL 15.04.2009
PT 15.09.2009 RO 15.04.2009
SI 15.04.2009 SK 15.04.2009

(11) **1 902 266** (51) ***F28F 9/02***
(84) AT 05.11.2008 (84) BG 05.02.2009
CZ 05.11.2008 BE 30.06.2009
DK 05.11.2008 EE 05.11.2008
ES 16.02.2009 FI 05.11.2008
IE 05.11.2008 IS 05.03.2009
LT 05.11.2008 LV 05.11.2008
MC 30.06.2009 NL 05.11.2008
PL 05.11.2008 PT 06.04.2009
RO 05.11.2008 SE 05.02.2009
SI 05.11.2008 SK 05.11.2008

(11) **1 902 268** (51) ***F28F 27/00***
(84) FR 30.06.2009 (84) BG 22.07.2009
BE 30.06.2009 EE 22.04.2009
ES 02.08.2009 FI 22.04.2009
IE 22.04.2009 IS 22.08.2009
LT 22.04.2009 LV 22.04.2009
MC 30.06.2009 PL 22.04.2009
PT 22.08.2009 RO 22.04.2009
SI 22.04.2009 SK 22.04.2009

(11) **1 902 643** (51) ***A45D 20/12***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
MC 30.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 903 033** (51) ***C07D 207/38***
(84) BG 29.07.2009 (84) CZ 29.04.2009
DK 29.04.2009 EE 29.04.2009
FI 29.04.2009 IE 29.04.2009
MC 30.09.2009 NL 29.04.2009
PT 29.08.2009 SE 29.07.2009
SK 29.04.2009

(11) **1 903 057** (51) ***C07K 14/715***
(84) PT 25.01.2010 (84) CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 SE 23.09.2009

(11) **1 903 070** (51) ***C08J 5/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
MC 31.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 903 316** (51) ***G01D 5/347***
(84) BE 30.06.2009 (84) BG 28.04.2009
CZ 28.01.2009 DK 28.01.2009
EE 28.01.2009 ES 09.05.2009
FI 28.01.2009 IE 28.01.2009
IS 28.05.2009 LT 28.01.2009
LV 28.01.2009 MC 30.06.2009
NL 28.01.2009 PL 28.01.2009
PT 29.06.2009 RO 28.01.2009
SE 28.04.2009 SI 28.01.2009
SK 28.01.2009

(11) **1 903 555** (51) ***G10H 1/053***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
CY 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 MC 30.09.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009

(11) **1 903 560** (51) ***G10L 21/02***
(84) BE 12.08.2009 (84) NL 12.08.2009

(11) **1 903 693** (51) ***H04B 10/12***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 903 902** (51) ***A45D 27/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 903 925** (51) ***A47L 9/26***
(84) BG 10.09.2009 (84) CZ 10.06.2009
BE 30.06.2009 DK 10.06.2009
EE 10.06.2009 ES 21.09.2009
FI 10.06.2009 IE 10.06.2009

IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 30.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 903 991** (51) ***A61F 2/24***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 904 077** (51) ***A61K 31/7088***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009

(11) **1 904 361** (51) ***B62D 25/08***
(84) AT 03.06.2009
BE 30.06.2009
EE 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.06.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
BG 03.09.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
SE 03.09.2009

(11) **1 904 426** (51) ***C07C 29/151***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 904 508** (51) ***C07F 15/00***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 904 549** (51) ***C08G 63/199***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 904 554** (51) ***C08G 65/00***
(84) FR 30.06.2009
BG 19.02.2009
CZ 19.11.2008
EE 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
LV 19.11.2008
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008

(11) **1 904 723** (51) ***F01N 3/20***
(84) BG 13.08.2009
BE 31.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 904 790** (51) ***F23D 3/24***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 904 803** (51) ***F41C 7/06***
(84) BG 03.09.2009
BE 30.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
CZ 03.06.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 30.06.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 904 901** (51) ***G04B 1/00***
(84) BE 30.06.2009
CZ 03.12.2008
EE 03.12.2008
IS 03.04.2009
LV 03.12.2008
PL 03.12.2008
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008
BG 03.03.2009
DK 03.12.2008
IE 03.12.2008
LT 03.12.2008
MC 30.06.2009
PT 04.05.2009
SE 03.03.2009
SK 03.12.2008

(11) **1 904 902** (51) ***G04B 15/08***
(84) AT 11.03.2009
CZ 11.03.2009
DK 11.03.2009
ES 22.06.2009
IE 11.03.2009
LT 11.03.2009
MC 30.06.2009
PL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SI 11.03.2009
BG 11.06.2009
BE 30.06.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
IS 11.07.2009
LV 11.03.2009
NL 11.03.2009
PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
SK 11.03.2009

(11) **1 904 946** (51) ***G06F 21/06***
(84) AT 21.01.2009
CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009
ES 02.05.2009
IE 21.01.2009
BG 21.04.2009
BE 30.06.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
IS 21.05.2009
LT 21.01.2009
MC 30.06.2009
PL 21.01.2009
RO 21.01.2009
SI 21.01.2009
LV 21.01.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009

(11) **1 905 009** (51) ***G10L 19/08***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 905 107** (51) ***H01L 51/52***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 905 194** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 24.12.2008
CZ 24.12.2008
DK 24.12.2008
ES 04.04.2009
IE 24.12.2008
LT 24.12.2008
MC 30.06.2009
PL 24.12.2008
RO 24.12.2008
SI 24.12.2008
BG 24.03.2009
BE 30.06.2009
EE 24.12.2008
FI 24.12.2008
IS 24.04.2009
LV 24.12.2008
NL 24.12.2008
PT 25.05.2009
SE 24.03.2009
SK 24.12.2008

(11) **1 905 364** (51) ***A61B 17/16***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 905 395** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 905 621** (51) ***B60H 1/00***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
MC 30.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 906 382** (51) ***G10D 13/08***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 906 695** (51) ***H04W 48/04***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 906 785** (51) ***A44C 9/00***
(84) BG 31.03.2009
BE 30.06.2009
EE 31.12.2008
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
MC 30.06.2009
PL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008
CZ 31.12.2008
DK 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
LV 31.12.2008
NL 31.12.2008
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008

(11) **1 906 800** (51) ***A47J 31/46***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 907 122** (51) ***B02C 18/18***
(84) IS 09.01.2010
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
RO 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 907 143** (51) ***B21B 31/20***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009

(11) **1 907 192** (51) ***B29C 67/00***
(84) BG 19.02.2009
BE 30.06.2009
EE 19.11.2008
IE 19.11.2008
LT 19.11.2008
MC 30.06.2009
PL 19.11.2008
RO 19.11.2008
SI 19.11.2008
CZ 19.11.2008
DK 19.11.2008
FI 19.11.2008
IS 19.03.2009
LV 19.11.2008
NL 19.11.2008
PT 20.04.2009
SE 19.02.2009
SK 19.11.2008

(11) **1 907 224** (51) ***B44F 1/00***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 907 275** (51) ***B63B 22/08***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
EE 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 907 310** (51) ***B66F 9/06***
(84) BG 29.01.2009
BE 31.05.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IS 28.02.2009
MC 31.05.2009
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
LT 29.10.2008
NL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SK 29.10.2008

(11) **1 907 440** (51) ***C08G 63/199***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 907 444** (51) ***C08G 65/00***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 907 675** (51) ***F01N 3/22***
(84) BG 29.01.2009
BE 30.06.2009
EE 29.10.2008
FI 29.10.2008
IS 28.02.2009
LV 29.10.2008
NL 29.10.2008
PT 30.03.2009
SE 29.01.2009
SK 29.10.2008
CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008
ES 09.02.2009
IE 29.10.2008
LT 29.10.2008
MC 30.06.2009
PL 29.10.2008
RO 29.10.2008
SI 29.10.2008

(11) **1 907 679** (51) ***F02D 35/02***
(84) AT 28.01.2009
BG 28.04.2009
BE 30.06.2009
EE 28.01.2009
FI 28.01.2009
IS 28.05.2009
LV 28.01.2009
NL 28.01.2009
PT 29.06.2009
SE 28.04.2009
SK 28.01.2009
FR 30.06.2009
CZ 28.01.2009
DK 28.01.2009
ES 09.05.2009
IE 28.01.2009
LT 28.01.2009
MC 30.06.2009
PL 28.01.2009
RO 28.01.2009
SI 28.01.2009

(11) **1 907 726** (51) ***F16G 15/04***
(84) BG 14.04.2009
BE 30.06.2009
EE 14.01.2009
FI 14.01.2009
IS 14.05.2009
LV 14.01.2009
NL 14.01.2009
PT 15.06.2009
SI 14.01.2009
CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
IE 14.01.2009
LT 14.01.2009
MC 30.06.2009
PL 14.01.2009
RO 14.01.2009
SK 14.01.2009

(11) **1 907 841** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 907 849** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 907 979** (51) ***G06K 9/00***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 908 230** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 908 360** (51) ***A24D 3/02***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
SI 09.09.2009
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 908 419** (51) ***A61B 17/11***
(84) IS 02.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010

SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 908 421** (51) ***A61B 17/11***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 908 624** (51) ***B60N 2/00***
(84) FI 30.12.2009

(11) **1 908 632** (51) ***B60Q 3/02***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009 SK 05.08.2009

(11) **1 908 706** (51) ***B65D 85/804***
(84) LT 23.12.2009 (84) SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **1 909 627** (51) ***A47K 10/48***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 909 909** (51) ***A61N 7/02***
(84) AT 08.04.2009 (84) BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009 BE 30.06.2009
EE 08.04.2009 ES 19.07.2009
FI 08.04.2009 IE 08.04.2009
IS 08.08.2009 LT 08.04.2009
LV 08.04.2009 MC 30.06.2009
NL 08.04.2009 PL 08.04.2009
PT 08.09.2009 RO 08.04.2009
SE 08.07.2009 SI 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 909 924** (51) ***A63B 23/12***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 909 929** (51) ***A63B 71/14***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 909 987** (51) ***B21D 39/04***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 909 991** (51) ***B21H 1/12***
(84) IS 30.01.2010 (84) CZ 30.09.2009
RO 30.09.2009 SK 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
PT 01.02.2010 SI 30.09.2009

(11) **1 910 098** (51) ***B60B 21/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 910 153** (51) ***B62D 15/02***
(84) BG 08.01.2009 (84) CZ 08.10.2008
BE 30.06.2009 DK 08.10.2008
EE 08.10.2008 FI 08.10.2008
IE 08.10.2008 IS 08.02.2009
LT 08.10.2008 LV 08.10.2008
MC 30.06.2009 NL 08.10.2008
PL 08.10.2008 PT 17.02.2009
RO 08.10.2008 SI 08.10.2008
SK 08.10.2008

(11) **1 910 211** (51) ***B66C 23/70***
(84) AT 05.11.2008 (84) BG 05.02.2009
CZ 05.11.2008 BE 31.05.2009
DK 05.11.2008 EE 05.11.2008
ES 16.02.2009 FI 05.11.2008
IE 05.11.2008 LT 05.11.2008
LV 05.11.2008 MC 31.05.2009
NL 05.11.2008 PL 05.11.2008
PT 06.04.2009 RO 05.11.2008
SE 05.02.2009 SI 05.11.2008
SK 05.11.2008

(11) **1 910 223** (51) ***C01B 13/11***
(84) BE 31.05.2009 (84) BG 18.05.2009
CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009
IE 18.02.2009 IS 18.06.2009
LT 18.02.2009 LV 18.02.2009
MC 31.05.2009 RO 18.02.2009
SI 18.02.2009 SK 18.02.2009

(11) **1 910 305** (51) ***C07D 233/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 910 383** (51) ***C07D 513/04***
(84) IS 16.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 910 475** (51) ***C09C 1/00***
(84) BG 08.07.2009 (84) CZ 08.04.2009
BE 30.06.2009 DK 08.04.2009
EE 08.04.2009 ES 19.07.2009
FI 08.04.2009 IE 08.04.2009
IS 08.08.2009 LT 08.04.2009
LV 08.04.2009 MC 30.06.2009
NL 08.04.2009 PL 08.04.2009
PT 08.09.2009 RO 08.04.2009
SE 08.07.2009 SI 08.04.2009
SK 08.04.2009

(11) **1 910 536** (51) ***C12N 15/10***
(84) IS 09.01.2010 (84) CZ 09.09.2009
RO 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 PT 11.01.2010
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 910 722** (51) ***F16K 31/06***
(84) BG 11.05.2009 (84) CZ 11.02.2009
BE 30.06.2009 DK 11.02.2009
EE 11.02.2009 FI 11.02.2009
IE 11.02.2009 IS 11.06.2009
LT 11.02.2009 LV 11.02.2009
MC 30.06.2009 PL 11.02.2009
PT 13.07.2009 RO 11.02.2009
SE 11.05.2009 SI 11.02.2009
SK 11.02.2009

(11) **1 910 846** (51) ***G01N 35/04***
(84) IS 02.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
RO 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 LT 02.09.2009
LV 02.09.2009 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 PT 04.01.2010
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 910 857** (51) ***G01R 31/3185***
(84) IS 16.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 911 037** (51) ***G11C 19/28***
(84) IS 23.01.2010 (84) CZ 23.09.2009

RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 911 294** (51) ***H04Q 3/00***
(84) IS 09.01.2010
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) RO 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 911 468** (51) ***A61L 27/06***
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 911 485** (51) ***A61M 25/06***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
EE 09.09.2009
IE 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 911 746** (51) ***C07D 213/30***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 911 764** (51) ***C07K 14/46***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 911 813** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
MC 31.10.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 911 815** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
MC 31.10.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009

(11) **1 912 301** (51) ***H02G 1/00***
(84) AT 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) CZ 08.07.2009
BG 08.10.2009
BE 08.07.2009
EE 08.07.2009
PT 09.11.2009

(11) **1 912 385** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
MC 31.10.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 912 744** (51) ***B05B 1/34***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 912 874** (51) ***B65D 79/00***
(84) AT 15.04.2009
CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009
FI 15.04.2009
IS 15.08.2009
LV 15.04.2009
NL 15.04.2009
RO 15.04.2009
SI 15.04.2009
(84) BG 15.07.2009
BE 30.06.2009
EE 15.04.2009
IE 15.04.2009
LT 15.04.2009
MC 30.06.2009
PL 15.04.2009
SE 15.07.2009
SK 15.04.2009

(11) **1 913 168** (51) ***C22C 5/04***
(84) RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
SK 26.08.2009

(11) **1 913 282** (51) ***F16D 65/27***
(84) BG 31.03.2009
BE 31.05.2009
EE 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
LV 31.12.2008
PL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008
(84) CZ 31.12.2008
DK 31.12.2008
ES 11.04.2009
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
MC 31.05.2009
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009
SK 31.12.2008

(11) **1 913 414** (51) ***G01S 7/481***
(84) BG 04.06.2009
BE 30.06.2009
EE 04.03.2009
IE 04.03.2009
LT 04.03.2009
MC 30.06.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
(84) CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 913 967** (51) ***A61M 5/315***
(84) IS 05.12.2009
(84) MC 30.09.2009

(11) **1 914 069** (51) ***B41C 1/10***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
MC 31.10.2009
EE 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 914 070** (51) ***B41C 1/10***
(84) PT 22.02.2010
FI 21.10.2009
CY 21.10.2009
(84) SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
ES 01.02.2010

(11) **1 914 090** (51) ***B60B 33/02***
(84) IS 23.01.2010
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
MC 31.10.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
PT 25.01.2010
SI 23.09.2009

(11) **1 914 103** (51) ***B60K 6/365***
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) FI 09.12.2009
PL 09.12.2009

(11) **1 914 191** (51) ***B66C 23/52***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 914 627** (51) ***G06F 9/30***
(84) PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
(84) FI 18.11.2009
PL 18.11.2009

(11) **1 914 727** (51) ***G10L 21/02***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 914 728** (51) ***G10L 21/02***
(84) CY 18.11.2009

(11) **1 914 729** (51) ***G10L 21/02***
(84) CY 18.11.2009

(11) **1 914 739** (51) ***G11B 7/007***
(84) PT 08.02.2010

(11) **1 914 827** (51) ***H01Q 1/12***
(84) AT 06.05.2009
BG 06.08.2009
MC 31.10.2009
EE 06.05.2009
NL 06.05.2009
SE 06.08.2009
(84) BE 06.05.2009
CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
PT 06.09.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 914 911** (51) ***H04B 10/155***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
MC 31.10.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 914 945** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **1 915 021** (51) ***H04W 4/06***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 915 043** (51) ***H05K 7/12***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
MC 31.10.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 915 211** (51) ***B01L 3/00***
(84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010

(11) **1 915 236** (51) ***B24D 9/08***
(84) BG 13.08.2009
BE 30.06.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 30.06.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
(84) CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 915 335** (51) ***C07C 209/50***
(84) LT 04.11.2009
PT 04.03.2010
(84) IS 04.03.2010
SE 04.11.2009
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009

(11) **1 915 415** (51) ***C08J 3/03***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 915 530** (51) ***F04B 15/08***
(84) BG 28.04.2009
BE 30.06.2009
EE 28.01.2009
FI 28.01.2009
IS 28.05.2009
LV 28.01.2009
NL 28.01.2009
PT 29.06.2009
SE 28.04.2009
SK 28.01.2009
(84) CZ 28.01.2009
DK 28.01.2009
ES 09.05.2009
IE 28.01.2009
LT 28.01.2009
MC 30.06.2009
PL 28.01.2009
RO 28.01.2009
SI 28.01.2009

(11) **1 916 010** (51) ***A61M 39/28***
(84) AT 08.07.2009
DK 08.07.2009
NL 08.07.2009
(84) BE 08.07.2009
ES 19.10.2009
PT 09.11.2009

(11) **1 916 057** (51) ***B24B 9/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
MC 31.10.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 916 172** (51) ***B62B 3/02***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
MC 31.10.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 916 435** (51) ***F16D 23/14***
(84) BG 17.03.2009
BE 30.06.2009
EE 17.12.2008
FI 17.12.2008
IS 17.04.2009
LV 17.12.2008
NL 17.12.2008
PT 18.05.2009
SE 17.03.2009
SK 17.12.2008
(84) CZ 17.12.2008
DK 17.12.2008
ES 28.03.2009
IE 17.12.2008
LT 17.12.2008
MC 30.06.2009
PL 17.12.2008
RO 17.12.2008
SI 17.12.2008

(11) **1 916 682** (51) ***H01H 9/26***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.09.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 916 805** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
MC 31.10.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 916 867** (51) ***H04W 12/06***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 916 927** (51) ***A47F 1/12***
(84) BG 17.09.2009
BE 30.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 30.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 917 135** (51) ***B29C 55/22***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 917 184** (51) ***B64C 1/20***
(84) BG 22.07.2009
BE 30.06.2009
EE 22.04.2009
FI 22.04.2009
IS 22.08.2009
LV 22.04.2009
NL 22.04.2009
PT 22.08.2009
SE 22.07.2009
SK 22.04.2009
(84) CZ 22.04.2009
DK 22.04.2009
ES 02.08.2009
IE 22.04.2009
LT 22.04.2009
MC 30.06.2009
PL 22.04.2009
RO 22.04.2009
SI 22.04.2009

(11) **1 917 214** (51) ***C01F 17/00***
(84) IS 30.01.2010
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009
(84) SK 30.09.2009
ES 10.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 917 422** (51) ***F01K 9/00***
(84) BG 01.07.2009
BE 30.06.2009
EE 01.04.2009
(84) CZ 01.04.2009
DK 01.04.2009
FI 01.04.2009

IS 01.08.2009
LV 01.04.2009
NL 01.04.2009
PT 02.09.2009
SE 01.07.2009
SK 01.04.2009
LT 01.04.2009
MC 30.06.2009
PL 01.04.2009
RO 01.04.2009
SI 01.04.2009

(11) **1 917 451** (51) ***F16D 65/60***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 917 662** (51) ***G11B 20/10***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 917 701** (51) ***H01R 27/02***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 917 711** (51) ***H02M 7/5387***
(84) BG 25.06.2009
BE 30.06.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
IS 25.07.2009
LV 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
(84) CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
IE 25.03.2009
LT 25.03.2009
MC 30.06.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009

(11) **1 917 821** (51) ***H04Q 7/38***
(84) BG 22.01.2009
BE 31.05.2009
EE 22.10.2008
IS 22.02.2009
LV 22.10.2008
PL 22.10.2008
SK 22.10.2008
(84) CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008
IE 22.10.2008
LT 22.10.2008
MC 31.05.2009
PT 23.03.2009

(11) **1 918 320** (51) ***C08K 3/00***
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) FI 09.12.2009

(11) **1 918 509** (51) ***E21B 43/12***
(84) PT 22.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
ES 01.02.2010
(84) SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009

(11) **1 918 540** (51) ***F01N 3/023***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 919 786** (51) ***B65D 17/34***
(84) CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
PT 11.01.2010
SE 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **1 919 996** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 31.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 920 015** (51) ***C09D 11/00***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **1 920 102** (51) ***D06F 58/22***
(84) BG 10.09.2009
BE 30.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
NL 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
(84) CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 30.06.2009
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 920 207** (51) ***F28D 5/00***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **1 920 296** (51) ***G03G 15/00***
(84) FR 02.06.2009
CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009
FI 25.02.2009
LT 25.02.2009
MC 31.05.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
(84) BG 25.05.2009
BE 31.05.2009
EE 25.02.2009
IE 25.02.2009
LV 25.02.2009
PT 12.08.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009

(11) **1 920 510** (51) ***H01T 13/44***
(84) AT 31.12.2008
BE 31.05.2009
EE 31.12.2008
IE 31.12.2008
LT 31.12.2008
MC 31.05.2009
PL 31.12.2008
RO 31.12.2008
SI 31.12.2008
(84) BG 31.03.2009
DK 31.12.2008
FI 31.12.2008
IS 30.04.2009
LV 31.12.2008
NL 31.12.2008
PT 01.06.2009
SE 31.03.2009

(11) **1 920 682** (51) ***A47C 27/10***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **1 920 761** (51) ***A61K 8/49***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 921 285** (51) ***F01N 1/00***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 921 286** (51) ***F01N 1/04***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
MC 31.10.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 921 287** (51) ***F01N 1/08***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
MC 31.10.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 921 328** (51) ***F15B 21/04***
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IS 12.12.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 921 484** (51) ***G02B 26/08***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

SI 09.09.2009

(11) **1 921 885** (51) ***H04W 4/00***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 921 905** (51) ***H05K 7/14***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 922 276** (51) ***B65H 45/28***
(84) BG 03.09.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
MC 31.08.2009
PL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NL 03.06.2009
PT 03.10.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 922 509** (51) ***F16L 47/22***
(84) BG 27.08.2009
BE 30.06.2009
EE 27.05.2009
FI 27.05.2009
IS 27.09.2009
LV 27.05.2009
NL 27.05.2009
PT 27.09.2009
SE 27.08.2009
SK 27.05.2009
(84) CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009
ES 07.09.2009
IE 27.05.2009
LT 27.05.2009
MC 30.06.2009
PL 27.05.2009
RO 27.05.2009
SI 27.05.2009

(11) **1 922 628** (51) ***G06F 13/40***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 922 701** (51) ***G06T 17/20***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 31.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 922 836** (51) ***H04L 9/12***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
MC 30.09.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 923 138** (51) ***B05B 5/04***
(84) FI 09.12.2009

(11) **1 923 151** (51) ***B21K 1/56***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 923 374** (51) ***C04B 41/67***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 923 944** (51) ***H01M 8/02***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **1 924 061** (51) ***H04M 1/03***
(84) AT 13.05.2009
BG 13.08.2009
CZ 13.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
LI 31.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
(84) BE 13.05.2009
CH 31.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
IE 28.05.2009
MC 31.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009

(11) **1 924 062** (51) ***H04M 1/18***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 924 202** (51) ***A61B 5/15***
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
MC 30.09.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 924 429** (51) ***B29D 30/16***
(84) BG 18.05.2009
BE 30.06.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
IS 18.06.2009
LV 18.02.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
(84) CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
LT 18.02.2009
MC 30.06.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009

(11) **1 924 471** (51) ***B60S 3/06***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009

(11) **1 925 117** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 925 489** (51) ***B60K 37/00***
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 925 533** (51) ***B62D 6/10***
(84) BG 13.08.2009
BE 31.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
PT 13.09.2009
SK 13.05.2009
(84) CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.05.2009
PL 13.05.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 925 565** (51) ***B65D 71/00***
(84) IS 23.01.2010
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009
SK 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 925 635** (51) ***C08J 9/18***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 925 678** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
PT 22.11.2009
(84) BE 22.07.2009
ES 02.11.2009
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009

(11) **1 926 212** (51) ***H03K 17/082***
(84) AT 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009

BG	05.11.2009	BE	05.08.2009
DK	05.08.2009	EE	05.08.2009
ES	16.11.2009	IS	05.12.2009
LT	05.08.2009	LV	05.08.2009
NL	05.08.2009	PL	05.08.2009
PT	05.12.2009	RO	05.08.2009
SE	05.08.2009	SI	05.08.2009
SK	05.08.2009		

(11) **1 926 424** (51) ***A61B 5/053***

(84) AT	19.08.2009	(84) RO	19.08.2009
BG	19.11.2009	SK	19.08.2009
CY	19.08.2009	CZ	19.08.2009
BE	19.08.2009	DK	19.08.2009
EE	19.08.2009	ES	30.11.2009
FI	19.08.2009	IS	19.12.2009
LT	19.08.2009	LV	19.08.2009
MC	31.08.2009	NL	19.08.2009
PL	19.08.2009	PT	21.12.2009
SE	19.08.2009	SI	19.08.2009

(11) **1 926 450** (51) ***A61C 13/083***

(84) LT	16.12.2009	(84) SI	16.12.2009
PL	16.12.2009	LV	16.12.2009

(11) **1 926 547** (51) ***B01D 69/12***

(84) LT	14.10.2009	(84) IS	14.02.2010
PT	15.02.2010	SE	14.10.2009
FI	14.10.2009	SI	14.10.2009
LV	14.10.2009	ES	25.01.2010

(11) **1 926 705** (51) ***C07C 255/58***

(84) IS	02.01.2010	(84) PT	04.01.2010
CZ	02.09.2009	RO	02.09.2009
SK	02.09.2009	CY	02.09.2009
BE	02.09.2009	EE	02.09.2009
FI	02.09.2009	LT	02.09.2009
LV	02.09.2009	NL	02.09.2009
PL	02.09.2009	SE	02.09.2009
SI	02.09.2009		

(11) **1 927 071** (51) ***G06K 19/06***

(84) BG	14.04.2009	(84) CZ	14.01.2009
DK	14.01.2009	EE	14.01.2009
ES	25.04.2009	FI	14.01.2009
IE	14.01.2009	IS	14.05.2009
LT	14.01.2009	LV	14.01.2009
MC	30.09.2009	NL	14.01.2009
PL	14.01.2009	PT	15.06.2009
RO	14.01.2009	SE	14.04.2009
SI	14.01.2009	SK	14.01.2009

(11) **1 927 298** (51) ***A45D 26/00***

(84) CH	31.08.2009	(84) LI	31.08.2009
AT	27.05.2009	BE	27.05.2009
BG	27.08.2009	CZ	27.05.2009
DK	27.05.2009	EE	27.05.2009
IS	27.09.2009	LT	27.05.2009
LV	27.05.2009	MC	31.08.2009
NL	27.05.2009	PT	27.09.2009
RO	27.05.2009	SE	27.08.2009
SI	27.05.2009	SK	27.05.2009

(11) **1 927 395** (51) ***B01J 8/00***

(84) AT	12.08.2009	(84) CZ	12.08.2009
RO	12.08.2009	BG	12.11.2009
SK	12.08.2009	BE	12.08.2009
DK	12.08.2009	EE	12.08.2009
ES	23.11.2009	FI	12.08.2009
IS	12.12.2009	LT	12.08.2009
LV	12.08.2009	PL	12.08.2009
PT	12.12.2009	SE	12.08.2009
SI	12.08.2009		

(11) **1 927 405** (51) ***B05C 1/02***

(84) AT	19.08.2009	(84) CY	19.08.2009
BE	19.08.2009	DK	19.08.2009
ES	30.11.2009	FI	19.08.2009
NL	19.08.2009	PT	21.12.2009
SE	19.08.2009		

(11) **1 927 544** (51) ***B65B 7/22***

(84) AT	19.08.2009	(84) CZ	19.08.2009
BG	19.11.2009	SK	19.08.2009
CY	19.08.2009	BE	19.08.2009
DK	19.08.2009	EE	19.08.2009
FI	19.08.2009	IS	19.12.2009
LT	19.08.2009	LV	19.08.2009
NL	19.08.2009	PL	19.08.2009
PT	21.12.2009	RO	19.08.2009
SE	19.08.2009	SI	19.08.2009

(11) **1 927 705** (51) ***E04F 10/06***

(84) IS	09.01.2010	(84) CZ	09.09.2009
RO	09.09.2009	SK	09.09.2009
CY	09.09.2009	BE	09.09.2009
EE	09.09.2009	FI	09.09.2009
LT	09.09.2009	LV	09.09.2009
PL	09.09.2009	SE	09.09.2009
SI	09.09.2009		

(11) **1 927 808** (51) ***F21S 8/00***

(84) IS	09.01.2010	(84) RO	09.09.2009
CY	09.09.2009	CZ	09.09.2009
BE	09.09.2009	EE	09.09.2009
ES	20.12.2009	FI	09.09.2009
LT	09.09.2009	LV	09.09.2009
PL	09.09.2009	PT	11.01.2010
SE	09.09.2009	SI	09.09.2009
SK	09.09.2009		

(11) **1 928 290** (51) ***A47L 15/42***

(84) AT	04.03.2009	(84) BE	04.03.2009
BG	04.06.2009	CZ	04.03.2009
DK	04.03.2009	EE	04.03.2009
FI	04.03.2009	IE	30.05.2009
IS	04.07.2009	LT	04.03.2009
LV	04.03.2009	MC	31.05.2009
NL	04.03.2009	PT	18.08.2009
RO	04.03.2009	SE	04.06.2009
SI	04.03.2009	SK	04.03.2009

(11) **1 929 125** (51) ***E21B 47/02***

(84) AT	05.08.2009	(84) RO	05.08.2009
BG	05.11.2009	SK	05.08.2009
CZ	05.08.2009	BE	05.08.2009
DK	05.08.2009	EE	05.08.2009
ES	16.11.2009	FI	05.08.2009
IS	05.12.2009	LT	05.08.2009
LV	05.08.2009	MC	31.08.2009
NL	05.08.2009	PL	05.08.2009
PT	05.12.2009	SE	05.08.2009
SI	05.08.2009		

(11) **1 930 051** (51) ***A63B 53/14***

(84) LT	16.12.2009	(84) SE	16.12.2009
FI	16.12.2009	SI	16.12.2009
PL	16.12.2009	LV	16.12.2009

(11) **1 930 309** (51) ***C07C 45/29***

(84) LT	21.10.2009	(84) IS	21.02.2010
PT	22.02.2010	SE	21.10.2009
SI	21.10.2009	PL	21.10.2009
CY	21.10.2009	ES	01.02.2010

(11) **1 930 347** (51) ***C08F 8/00***

(84) AT	01.04.2009	(84) BG	01.07.2009
CZ	01.04.2009	MC	31.10.2009
DK	01.04.2009	EE	01.04.2009
FI	01.04.2009	IE	01.04.2009
IS	01.08.2009	LT	01.04.2009
LV	01.04.2009	NL	01.04.2009
PL	01.04.2009	PT	02.09.2009
RO	01.04.2009	SE	01.07.2009
SI	01.04.2009	SK	01.04.2009

(11) **1 930 684** (51) ***F41A 21/32***

(84) LT	25.11.2009	(84) IS	25.03.2010
PT	25.03.2010	SE	25.11.2009
FI	25.11.2009	SI	25.11.2009
PL	25.11.2009	CY	25.11.2009
LV	25.11.2009		

(11) **1 931 092** (51) ***H04L 12/58***

(84) PT	01.02.2010	(84) CZ	30.09.2009
SK	30.09.2009	BE	30.09.2009
EE	30.09.2009	ES	10.01.2010
FI	30.09.2009	SE	30.09.2009

(11) **1 931 581** (51) ***B65G 21/20***

(84) AT	19.08.2009	(84) RO	19.08.2009
BG	19.11.2009	SK	19.08.2009
CY	19.08.2009	MC	31.10.2009
BE	19.08.2009	EE	19.08.2009
ES	30.11.2009	FI	19.08.2009
IS	19.12.2009	LT	19.08.2009
LV	19.08.2009	NL	19.08.2009
PT	21.12.2009	SI	19.08.2009

(11) **1 931 587** (51) ***B66B 1/30***

(84) IS	16.01.2010	(84) PT	18.01.2010
CZ	16.09.2009	RO	16.09.2009
SK	16.09.2009	CY	16.09.2009
BE	16.09.2009	EE	16.09.2009
FI	16.09.2009	LT	16.09.2009
LV	16.09.2009	MC	30.09.2009
NL	16.09.2009	PL	16.09.2009
SE	16.09.2009	SI	16.09.2009

(11) **1 931 775** (51) ***C12N 9/88***

(84) AT	05.08.2009	(84) RO	05.08.2009
BG	05.11.2009	SK	05.08.2009
CZ	05.08.2009	BE	05.08.2009
DK	05.08.2009	EE	05.08.2009
ES	16.11.2009	FI	05.08.2009
IS	05.12.2009	LT	05.08.2009
LV	05.08.2009	MC	31.08.2009
NL	05.08.2009	PL	05.08.2009
PT	05.12.2009	SE	05.08.2009
SI	05.08.2009		

(11) **1 931 823** (51) ***D06F 37/06***

(84) IS	30.01.2010	(84) PT	01.02.2010
RO	30.09.2009	SK	30.09.2009
CZ	30.09.2009	BE	30.09.2009
EE	30.09.2009	ES	10.01.2010
FI	30.09.2009	LT	30.09.2009
LV	30.09.2009	PL	30.09.2009
SE	30.09.2009	SI	30.09.2009

(11) **1 932 750** (51) ***B62D 25/08***

(84) LT	07.10.2009	(84) IS	07.02.2010
PT	08.02.2010	SE	07.10.2009

FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
PL 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 932 918** (51) ***C12P 19/40***
(84) IS 16.01.2010
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
NL 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 933 102** (51) ***F25B 1/00***
(84) PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
ES 28.02.2010
(84) SE 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **1 933 285** (51) ***G08B 13/24***
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) FI 16.12.2009

(11) **1 933 346** (51) ***H01H 9/54***
(84) PT 22.02.2010
CY 21.10.2009
(84) FI 21.10.2009
ES 01.02.2010

(11) **1 934 061** (51) ***B60B 21/10***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
MC 31.10.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 934 090** (51) ***B64C 23/06***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 934 518** (51) ***F21V 33/00***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 934 658** (51) ***G05B 17/02***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
MC 31.10.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 934 891** (51) ***G06K 19/067***
(84) LT 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
(84) FI 09.12.2009
PL 09.12.2009

(11) **1 935 045** (51) ***H01M 4/88***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
MC 31.10.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 935 089** (51) ***H03C 1/54***
(84) MC 30.04.2009
BE 07.01.2009
CZ 07.01.2009
EE 07.01.2009
FI 07.01.2009
IS 07.05.2009
LV 07.01.2009
PL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009
(84) AT 07.01.2009
BG 07.04.2009
DK 07.01.2009
ES 18.04.2009
IE 05.04.2009
LT 07.01.2009
NL 07.01.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009

(11) **1 935 095** (51) ***H03K 5/1254***
(84) LT 04.11.2009
PT 04.03.2010
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
(84) IS 04.03.2010
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
ES 15.02.2010

(11) **1 935 614** (51) ***B29C 57/00***
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 935 653** (51) ***B41J 2/21***
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 936 112** (51) ***E21B 47/10***
(84) SE 16.12.2009
(84) FI 16.12.2009

(11) **1 936 782** (51) ***H02K 5/08***
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) FI 16.12.2009

(11) **1 936 903** (51) ***H04W 88/06***
(84) PT 18.03.2010
CY 18.11.2009
(84) SI 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **1 936 920** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 25.03.2009
BG 25.06.2009
DK 25.03.2009
ES 06.07.2009
MC 30.09.2009
PL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
(84) BE 25.03.2009
CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
NL 25.03.2009
PT 31.08.2009
SE 25.06.2009
SK 25.03.2009

(11) **1 937 194** (51) ***A61F 5/02***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **1 937 415** (51) ***B05D 3/14***
(84) IS 08.08.2009
(84) MC 30.09.2009

(11) **1 937 511** (51) ***B60P 7/13***
(84) CY 26.08.2009
IS 26.12.2009
(84) EE 26.08.2009
LT 26.08.2009

(11) **1 937 679** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
MC 31.10.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 937 859** (51) ***C22B 15/00***
(84) MC 31.10.2009
EE 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
PT 17.10.2009
(84) DK 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 937 895** (51) ***D21H 19/42***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 938 113** (51) ***G01R 19/25***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
MC 31.10.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 938 318** (51) ***G11B 7/09***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
MC 31.10.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 938 543** (51) ***H04L 27/26***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
LT 09.09.2009
MC 30.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009

(11) **1 938 545** (51) ***H04L 29/06***
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 938 668** (51) ***H05B 37/02***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 938 719** (51) ***A47J 31/46***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 938 977** (51) ***B41F 13/03***
(84) BG 17.09.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
MC 31.07.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 939 018** (51) ***B60C 23/04***
(84) PT 08.02.2010
FI 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) SE 07.10.2009
ES 18.01.2010

(11) **1 939 031** (51) ***B60N 2/015***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010
(84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009

(11) **1 939 117** (51) ***B65G 29/00***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
SK 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 939 121** (51) ***B65G 69/28***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
IS 16.01.2010
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 939 307** (51) ***C21C 7/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 939 970** (51) ***H01M 10/40***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
MC 31.10.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 939 977** (51) ***H01Q 1/08***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 940 016** (51) ***H02P 6/14***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009

(11) **1 940 186** (51) ***H04W 8/20***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 940 245** (51) ***A23L 1/29***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
MC 31.10.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 940 540** (51) ***B01J 8/22***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 940 602** (51) ***B29C 45/73***
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 940 674** (51) ***B62D 55/00***
(84) LT 07.10.2009
PT 08.02.2010
LV 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) IS 07.02.2010
PL 07.10.2009
MC 31.10.2009

(11) **1 940 791** (51) ***C07D 213/36***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 940 899** (51) ***C08G 18/09***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 940 921** (51) ***C08G 77/46***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.09.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 940 942** (51) ***C08L 23/08***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 941 420** (51) ***G06K 7/00***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
MC 31.10.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009

LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 941 520** (51) ***H01C 7/00***
(84) BG 08.10.2009
DK 08.07.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
PT 09.11.2009
(84) MC 31.10.2009
EE 08.07.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 941 523** (51) ***H01F 41/12***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 30.09.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009

(11) **1 941 972** (51) ***B24D 7/06***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
NL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 941 998** (51) ***B32B 27/32***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 942 023** (51) ***B60J 1/20***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
IE 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 942 213** (51) ***D01F 6/46***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 942 286** (51) ***F16D 55/02***
(84) LT 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
NO 09.03.2010
(84) FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
HR 09.12.2009

(11) **1 942 555** (51) ***H01Q 3/26***
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) FI 16.12.2009

(11) **1 942 631** (51) ***H04L 29/06***
(84) SE 23.12.2009
(84) FI 23.12.2009

(11) **1 943 381** (51) ***D03J 1/18***
(84) BG 20.08.2009
MC 31.10.2009
EE 20.05.2009
IE 20.05.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
(84) CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
IS 20.09.2009
LV 20.05.2009
PL 20.05.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 943 612** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 20.05.2009
MC 31.10.2009
EE 20.05.2009
IS 20.09.2009
LV 20.05.2009
PL 20.05.2009
RO 20.05.2009
SI 20.05.2009
(84) BG 20.08.2009
DK 20.05.2009
FI 20.05.2009
LT 20.05.2009
NL 20.05.2009
PT 20.09.2009
SE 20.08.2009
SK 20.05.2009

(11) **1 943 931** (51) ***A47J 31/44***
(84) BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
IS 26.12.2009
SI 26.08.2009
(84) SK 26.08.2009
EE 26.08.2009
LT 26.08.2009

(11) **1 943 969** (51) ***A61B 17/32***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
HR 02.09.2009
LV 02.09.2009
NO 02.12.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 944 052** (51) ***A61M 25/06***
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 944 072** (51) ***B01D 29/96***
(84) AT 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PL 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) CZ 22.07.2009
BG 22.10.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
HR 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
NO 22.10.2009
SE 22.07.2009

(11) **1 944 205** (51) ***B60R 21/34***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
HR 30.09.2009
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
NO 30.12.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 944 234** (51) ***B64C 27/10***
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
HR 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NO 05.11.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 944 242** (51) ***B65D 6/24***
(84) LT 25.11.2009
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009
HR 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
NO 25.02.2010

(11) **1 944 355** (51) ***C11D 7/26***
(84) LT 07.10.2009
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
ES 18.01.2010
NO 07.01.2010
(84) IS 07.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
HR 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 944 431** (51) ***E04G 21/04***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 944 476** (51) ***F01L 3/06***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
HR 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **1 944 511** (51) ***F04B 39/12***
(84) CZ 08.07.2009
BG 08.10.2009
DK 08.07.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
PL 08.07.2009
SI 08.07.2009
(84) RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
EE 08.07.2009
IS 08.11.2009
NL 08.07.2009
PT 09.11.2009

(11) **1 944 532** (51) ***F16H 63/48***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 944 689** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
(84) CZ 15.07.2009
BG 15.10.2009
BE 15.07.2009
EE 15.07.2009
MC 30.09.2009
PL 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 944 852** (51) ***H02K 1/20***
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009

CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 944 854** (51) ***H02K 11/00***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009

(11) **1 944 915** (51) ***H04W 48/16***
(84) PT 01.02.2010 (84) CZ 30.09.2009
RO 30.09.2009 SK 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PL 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 944 950** (51) ***H04M 1/02***
(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010
PT 15.02.2010 SE 14.10.2009
FI 14.10.2009 SI 14.10.2009
PL 14.10.2009 ES 25.01.2010

(11) **1 944 955** (51) ***H04M 3/487***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 HR 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 NO 05.11.2009
PL 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 945 000** (51) ***H04R 3/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **1 945 037** (51) ***A22C 17/00***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 CZ 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
PL 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 945 049** (51) ***A23L 2/38***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
MC 31.10.2009 BE 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 LT 23.09.2009
LV 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 945 747** (51) ***C11D 3/40***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 SK 23.09.2009
CY 23.09.2009 EE 23.09.2009
FI 23.09.2009 LT 23.09.2009
LV 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 945 855** (51) ***D21H 19/42***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 ES 28.02.2010

(11) **1 946 006** (51) ***F23L 7/00***
(84) CZ 19.08.2009 (84) RO 19.08.2009
BG 19.11.2009 SK 19.08.2009
CY 19.08.2009 BE 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
LV 19.08.2009 MC 30.09.2009
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 946 312** (51) ***G11B 7/006***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 946 632** (51) ***A01D 43/08***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
LV 09.12.2009 HR 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **1 946 658** (51) ***A24D 1/02***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 NL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 946 682** (51) ***A47G 21/14***
(84) AT 15.07.2009 (84) CZ 15.07.2009
RO 15.07.2009 BG 15.10.2009
SK 15.07.2009 BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 EE 15.07.2009
ES 26.10.2009 FI 15.07.2009
HR 15.07.2009 IS 15.11.2009
LT 15.07.2009 LV 15.07.2009
NL 15.07.2009 NO 15.10.2009
PL 15.07.2009 SE 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 946 871** (51) ***B23D 47/02***
(84) LT 30.12.2009 (84) FI 30.12.2009
SI 30.12.2009 PL 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **1 946 893** (51) ***B25B 27/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 946 922** (51) ***B32B 27/10***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
HR 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
NO 19.11.2009 SI 19.08.2009

(11) **1 946 953** (51) ***B60K 7/00***
(84) IS 23.01.2010 (84) CZ 23.09.2009
RO 23.09.2009 SK 23.09.2009
CY 23.09.2009 BE 23.09.2009
EE 23.09.2009 FI 23.09.2009
HR 23.09.2009 LT 23.09.2009
LV 23.09.2009 NO 23.12.2009
PL 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 946 984** (51) ***B60T 8/40***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
LV 23.12.2009 HR 23.12.2009
NO 23.03.2010

(11) **1 947 034** (51) ***B65G 1/04***
(84) BG 24.09.2009 (84) DK 24.06.2009
EE 24.06.2009 ES 05.10.2009
FI 24.06.2009 HR 24.06.2009
IE 24.06.2009 IS 24.10.2009
LT 24.06.2009 LV 24.06.2009
NO 24.09.2009 PL 24.06.2009
SE 24.09.2009 SK 24.06.2009

(11) **1 947 145** (51) ***C08L 67/02***
(84) SE 23.12.2009 (84) FI 23.12.2009

(11) **1 947 156** (51) ***C09J 5/06***
(84) LT 09.12.2009 (84) FI 09.12.2009
SI 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **1 947 232** (51) ***D06F 58/22***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
FI 16.09.2009 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 947 268** (51) ***E04H 4/16***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
PL 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 947 279** (51) ***E05F 15/12***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 ES 28.02.2010
HR 18.11.2009 NO 18.02.2010

(11) **1 947 374** (51) ***F16L 3/22***
(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010
SE 28.10.2009 FI 28.10.2009
SI 28.10.2009 PL 28.10.2009
CY 28.10.2009 LV 28.10.2009
ES 08.02.2010 HR 28.10.2009
NO 28.01.2010

(11) **1 947 380** (51) ***F21S 8/10***
(84) IS 02.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
RO 02.09.2009 SK 02.09.2009

CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LV 02.09.2009
NO 02.12.2009
SE 02.09.2009
EE 02.09.2009
HR 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 947 477** (51) ***G01S 17/48***
(84) BG 24.09.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
HR 24.06.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
NO 24.09.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 947 599** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
PT 03.10.2009
SI 03.06.2009
BE 03.06.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 947 661** (51) ***H01G 4/01***
(84) NO 23.03.2010

(11) **1 947 875** (51) ***H04W 48/16***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 947 891** (51) ***H04W 28/06***
(84) LT 14.10.2009
SI 14.10.2009
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
LV 14.10.2009
NO 14.01.2010

(11) **1 947 898** (51) ***H04Q 11/04***
(84) LT 28.10.2009
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010
NO 28.01.2010
IS 28.02.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
HR 28.10.2009

(11) **1 948 132** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 948 281** (51) ***A61M 25/00***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 948 424** (51) ***B29C 70/44***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
SE 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 948 426** (51) ***B29C 70/54***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
SE 09.09.2009
PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 948 505** (51) ***B64C 25/48***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 949 171** (51) ***G02B 27/22***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 949 760** (51) ***H05B 3/80***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
MC 31.10.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 949 780** (51) ***H05K 13/04***
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
MC 30.09.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 949 849** (51) ***A61B 5/00***
(84) PT 11.01.2010
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 949 946** (51) ***A63H 33/00***
(84) AT 19.08.2009
BE 19.08.2009
ES 30.11.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **1 950 074** (51) ***B60K 11/08***
(84) CZ 08.07.2009
BG 08.10.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
HR 08.07.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
PL 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
NO 08.10.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 950 092** (51) ***B60R 7/06***
(84) AT 17.06.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PL 17.06.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
BG 17.09.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
HR 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
NO 17.09.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 950 110** (51) ***B60S 1/52***
(84) AT 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PL 15.07.2009
SI 15.07.2009
CZ 15.07.2009
BG 15.10.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
HR 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
NO 15.10.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 950 126** (51) ***B62K 3/00***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
CZ 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 950 135** (51) ***B65B 11/04***
(84) LT 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010
NO 21.01.2010
IS 21.02.2010
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
HR 21.10.2009

(11) **1 950 155** (51) ***B65G 67/24***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LV 02.09.2009
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
EE 02.09.2009
HR 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009

NO 02.12.2009
SE 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 950 181** (51) ***C02F 1/56***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 950 199** (51) ***C07D 207/16***
(84) SE 02.12.2009
CY 02.12.2009
(84) FI 02.12.2009

(11) **1 950 213** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 950 281** (51) ***C12C 13/00***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
HR 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LV 09.09.2009
NO 09.12.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 950 287** (51) ***C12N 9/04***
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IE 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 950 480** (51) ***F16L 3/10***
(84) CZ 15.07.2009
BG 15.10.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PL 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
EE 15.07.2009
HR 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
NO 15.10.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 950 514** (51) ***F25D 27/00***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 950 523** (51) ***F42B 10/66***
(84) LT 25.11.2009
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
NO 25.02.2010
(84) IS 25.03.2010
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009
HR 25.11.2009

(11) **1 950 755** (51) ***G11B 7/135***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
HR 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NO 05.11.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 950 791** (51) ***H01L 21/00***
(84) CH 30.06.2009
AT 11.02.2009
CZ 11.02.2009
EE 11.02.2009
IS 11.06.2009
MC 30.06.2009
PT 13.07.2009
SE 11.05.2009
SK 11.02.2009
(84) LI 30.06.2009
BG 11.05.2009
DK 11.02.2009
IE 24.06.2009
LT 11.02.2009
PL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009

(11) **1 951 034** (51) ***A01K 1/00***
(84) IS 23.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 951 075** (51) ***A41D 13/01***
(84) BG 13.08.2009
BE 31.05.2009
EE 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
PL 13.05.2009
SE 13.08.2009
SK 13.05.2009
(84) CZ 13.05.2009
DK 13.05.2009
ES 24.08.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 31.05.2009
PT 13.09.2009
SI 13.05.2009

(11) **1 951 146** (51) ***A61F 2/00***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 951 340** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
BE 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 951 351** (51) ***A61M 25/09***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
MC 31.10.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 951 574** (51) ***B64F 1/36***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 951 575** (51) ***B65B 1/30***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 951 677** (51) ***C07D 231/14***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 951 796** (51) ***C08K 3/26***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
MC 31.10.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 951 939** (51) ***D01F 6/70***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 951 947** (51) ***D06F 39/02***
(84) AT 04.03.2009
BG 04.06.2009
MC 31.10.2009
EE 04.03.2009
IS 04.07.2009
LV 04.03.2009
PT 18.08.2009
(84) BE 04.03.2009
CZ 04.03.2009
DK 04.03.2009
FI 04.03.2009
LT 04.03.2009
NL 04.03.2009
RO 04.03.2009

SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
SI 04.03.2009

(11) **1 951 970** (51) ***E04F 15/02***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 951 981** (51) ***E06B 1/18***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
MC 31.10.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 952 471** (51) ***H01M 8/02***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **1 952 529** (51) ***H03C 3/09***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
MC 31.10.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 952 693** (51) ***A21C 9/04***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010

(11) **1 952 733** (51) ***A47J 27/21***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
HR 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
NO 19.11.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 952 737** (51) ***A47J 37/06***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NO 16.12.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 952 784** (51) ***A61C 19/10***
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
NO 26.11.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
HR 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 952 791** (51) ***A61J 1/20***
(84) SE 09.12.2009
(84) FI 09.12.2009

(11) **1 952 973** (51) ***B29C 63/26***
(84) BG 12.11.2009
HR 12.08.2009
IS 12.12.2009
(84) FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
NO 12.11.2009

(11) **1 952 983** (51) ***B41F 13/03***
(84) LT 21.10.2009
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
HR 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010
NO 21.01.2010

(11) **1 953 016** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
HR 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NO 12.11.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 953 042** (51) ***B60R 9/04***
(84) SE 09.12.2009

(11) **1 953 090** (51) ***B65B 23/12***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 953 119** (51) ***C02F 1/52***
(84) AT 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
HR 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
SE 22.07.2009
(84) CZ 22.07.2009
BG 22.10.2009
BE 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
NO 22.10.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 953 168** (51) ***C07F 7/20***
(84) AT 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
HR 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PL 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) CZ 01.07.2009
BG 01.10.2009
BE 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
NO 01.10.2009
SE 01.07.2009

(11) **1 953 186** (51) ***C08J 5/00***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
HR 02.09.2009
LT 02.09.2009
NO 02.12.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 953 207** (51) ***C10G 33/04***
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
ES 07.12.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 953 217** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
HR 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NO 12.11.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 953 245** (51) ***C12Q 1/68***
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
PL 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
MC 31.10.2009
EE 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 953 275** (51) ***D01H 5/72***
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
HR 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NO 19.11.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 953 278** (51) ***D03C 9/06***
(84) SI 06.01.2010

(11) **1 953 314** (51) ***E05B 47/00***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
HR 09.09.2009
LT 09.09.2009
NO 09.12.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 953 359** (51) ***F01N 7/00***
(84) BG 03.09.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
HR 03.06.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NO 03.09.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
(84) CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PL 03.06.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 953 364** (51) ***F02C 7/277***
(84) LT 07.10.2009
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
NO 07.01.2010
(84) IS 07.02.2010
PL 07.10.2009
HR 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 953 373** (51) ***F02D 41/22***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **1 953 417** (51) ***F16H 1/16***
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
IS 09.01.2010
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009

(11) **1 953 440** (51) ***F16L 29/04***
(84) NO 14.01.2010

(11) **1 953 491** (51) ***F41A 9/47***
(84) LT 18.11.2009
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
NO 18.02.2010
(84) IS 18.03.2010
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **1 953 800** (51) ***H01J 61/24***
(84) IS 30.01.2010
ES 10.01.2010
(84) PT 01.02.2010
FI 30.09.2009

(11) **1 953 962** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
MC 30.09.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 953 963** (51) ***H04L 12/24***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 954 547** (51) ***B62D 5/00***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 954 765** (51) ***C09B 67/22***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 954 862** (51) ***D04D 7/10***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 954 999** (51) ***F27D 1/12***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 955 090** (51) ***G01S 1/00***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 955 326** (51) ***G11B 19/06***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 955 439** (51) ***H03L 7/24***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 955 453** (51) ***H04B 10/08***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 955 528** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 955 616** (51) ***A47F 3/00***
(84) AT 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
HR 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PL 29.07.2009
SI 29.07.2009
(84) CZ 29.07.2009
BG 29.10.2009
BE 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
NO 29.10.2009
SE 29.07.2009

(11) **1 955 684** (51) ***A61F 9/007***
(84) AT 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
PL 01.07.2009
SI 01.07.2009
(84) CZ 01.07.2009
BG 01.10.2009
BE 01.07.2009
EE 01.07.2009
HR 01.07.2009
LT 01.07.2009
NO 01.10.2009
SE 01.07.2009

(11) **1 955 730** (51) ***A61N 1/26***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
HR 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009
NO 23.03.2010

(11) **1 955 738** (51) ***A63B 22/02***
(84) CZ 15.07.2009
BG 15.10.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
HR 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
PL 15.07.2009
(84) RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
NO 15.10.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 955 815** (51) ***B24C 3/32***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **1 955 951** (51) ***B65B 25/14***
(84) LT 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

HR 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **1 956 034** (51) ***C08G 18/50***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
HR 30.09.2009
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
NO 30.12.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 956 038** (51) ***C08G 77/442***
(84) IS 23.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
HR 23.09.2009
LT 23.09.2009
NO 23.12.2009
SE 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 956 050** (51) ***C08L 95/00***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 956 058** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
HR 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NO 12.11.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 956 133** (51) ***D06F 39/12***
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
HR 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NO 12.11.2009
SE 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 956 141** (51) ***D21G 1/02***
(84) LT 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010
(84) PL 16.12.2009
HR 16.12.2009

(11) **1 956 150** (51) ***E03C 1/04***
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 956 223** (51) ***F02F 7/00***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
EE 12.08.2009
HR 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NO 12.11.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 956 280** (51) ***F16L 37/47***
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
HR 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NO 19.11.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 956 336** (51) ***F41G 7/00***
(84) LT 07.10.2009
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
HR 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) IS 07.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
NO 07.01.2010

(11) **1 956 378** (51) ***G01R 15/18***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 956 487** (51) ***G06F 11/14***
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
NL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 956 553** (51) ***G06T 7/00***
(84) BE 19.08.2009

(11) **1 956 560** (51) ***G07C 9/00***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 956 647** (51) ***H01L 21/60***
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
HR 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
SI 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
EE 12.08.2009
IE 12.08.2009
LT 12.08.2009
NO 12.11.2009

(11) **1 956 950** (51) ***A47J 36/28***
(84) IS 23.01.2010
(84) PT 25.01.2010

CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 957 015** (51) ***A61F 5/445***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PT 01.02.2010
SI 30.09.2009

(11) **1 957 049** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 957 098** (51) ***A61K 38/48***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
MC 30.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 957 273** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 957 292** (51) ***B60B 7/08***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 957 371** (51) ***B65B 53/06***
(84) BG 06.08.2009
BE 31.05.2009
EE 06.05.2009
FI 06.05.2009
IS 06.09.2009
LV 06.05.2009
NL 06.05.2009
RO 06.05.2009
SI 06.05.2009
(84) CZ 06.05.2009
DK 06.05.2009
ES 17.08.2009
IE 06.05.2009
LT 06.05.2009
MC 31.05.2009
PT 06.09.2009
SE 06.08.2009
SK 06.05.2009

(11) **1 957 504** (51) ***C07F 7/20***
(84) IS 30.01.2010
(84) PT 01.02.2010

CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 957 571** (51) ***C08K 5/00***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 957 663** (51) ***C12Q 1/02***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 957 888** (51) ***F25B 1/10***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **1 958 062** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 01.07.2009
RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
EE 01.07.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
PT 02.11.2009
(84) CZ 01.07.2009
BG 01.10.2009
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
LT 01.07.2009
PL 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 958 301** (51) ***H01S 3/098***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 958 344** (51) ***H04B 7/005***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **1 958 493** (51) ***A01D 34/66***
(84) LT 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010
(84) SE 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009

(11) **1 958 535** (51) ***A46B 7/10***
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SK 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 958 715** (51) ***B21J 15/04***
(84) LT 07.10.2009
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
HR 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) IS 07.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
NO 07.01.2010

(11) **1 958 819** (51) ***B60P 1/28***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 958 846** (51) ***B61D 13/00***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **1 958 884** (51) ***B65D 50/00***
(84) PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
ES 28.02.2010
(84) SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **1 959 035** (51) ***D01F 8/04***
(84) LT 04.11.2009
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
ES 15.02.2010
NO 04.02.2010
(84) IS 04.03.2010
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
HR 04.11.2009

(11) **1 959 036** (51) ***D01F 8/04***
(84) LT 04.11.2009
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
ES 15.02.2010
NO 04.02.2010
(84) IS 04.03.2010
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
HR 04.11.2009

(11) **1 959 073** (51) ***E04H 9/04***
(84) IS 30.01.2010
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
NO 30.12.2009
SI 30.09.2009
(84) RO 30.09.2009
ES 10.01.2010
HR 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **1 959 154** (51) ***F16F 9/348***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **1 959 159** (51) ***F16F 15/121***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
HR 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **1 959 176** (51) ***F16K 31/05***
(84) LT 23.12.2009
SI 23.12.2009
HR 23.12.2009
(84) FI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **1 959 181** (51) ***F16L 37/091***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
HR 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 959 191** (51) ***F21V 21/116***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
LV 23.12.2009
NO 23.03.2010
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
HR 23.12.2009
PL 23.12.2009

(11) **1 959 213** (51) ***F24J 3/08***
(84) LT 28.10.2009
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010
NO 28.01.2010
(84) IS 28.02.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
HR 28.10.2009

(11) **1 959 271** (51) ***G01S 17/02***
(84) BG 24.09.2009
DK 24.06.2009
ES 05.10.2009
HR 24.06.2009
IS 24.10.2009
LV 24.06.2009
NO 24.09.2009
SE 24.09.2009
SK 24.06.2009
(84) CZ 24.06.2009
EE 24.06.2009
FI 24.06.2009
IE 24.06.2009
LT 24.06.2009
NL 24.06.2009
PL 24.06.2009
SI 24.06.2009

(11) **1 959 372** (51) ***G06F 21/24***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
SK 30.09.2009

(11) **1 959 570** (51) ***H03K 17/95***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
NO 30.12.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
ES 10.01.2010
HR 30.09.2009
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 959 640** (51) ***H04L 29/08***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 959 641** (51) ***H04L 29/08***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009

SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 959 775** (51) ***A43B 5/04***
(84) AT 05.08.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 959 932** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
CZ 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 960 053** (51) ***A61N 5/10***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
MC 31.10.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 960 371** (51) ***C07D 239/94***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
PT 18.01.2010
SK 16.09.2009
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 961 082** (51) ***H01R 13/533***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 961 088** (51) ***H01T 4/10***
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 961 290** (51) ***A01G 3/02***
(84) CZ 08.07.2009
BG 08.10.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
NO 08.10.2009
SI 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
EE 08.07.2009
HR 08.07.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
PL 08.07.2009

(11) **1 961 334** (51) ***A47C 13/00***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LV 16.09.2009
NO 16.12.2009
SE 16.09.2009
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
EE 16.09.2009
HR 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 961 389** (51) ***A61B 17/17***
(84) LT 14.10.2009
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
LV 14.10.2009
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
FI 14.10.2009
PL 14.10.2009
ES 25.01.2010
NO 14.01.2010

(11) **1 961 441** (51) ***A61M 16/04***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
LV 18.11.2009
IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **1 961 471** (51) ***A63H 30/04***
(84) LT 14.10.2009
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
LV 14.10.2009
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
FI 14.10.2009
PL 14.10.2009
ES 25.01.2010
NO 14.01.2010

(11) **1 961 547** (51) ***B29C 45/16***
(84) AT 03.06.2009
BG 03.09.2009
DK 03.06.2009
FI 03.06.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NO 03.09.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009
BE 03.06.2009
CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
HR 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
PL 03.06.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009

(11) **1 961 604** (51) ***F16D 3/04***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
HR 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SI 02.09.2009
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009

(11) **1 961 886** (51) ***E04B 5/21***
(84) LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
PL 14.10.2009
IS 14.02.2010
SI 14.10.2009
LV 14.10.2009

(11) **1 961 900** (51) ***E05D 15/10***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
EE 16.09.2009
HR 16.09.2009
IE 16.09.2009
LV 16.09.2009
LT 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 961 949** (51) ***F02M 47/02***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010
IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **1 961 980** (51) ***F16C 17/02***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 961 993** (51) ***F16H 1/14***
(84) IS 23.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
HR 23.09.2009
LT 23.09.2009
NO 23.12.2009
SE 23.09.2009
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
EE 23.09.2009
IE 23.09.2009
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 962 088** (51) ***G01N 31/12***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
HR 16.12.2009
SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **1 962 101** (51) ***G01S 1/00***
(84) LT 07.10.2009
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
HR 07.10.2009
SI 07.10.2009
IS 07.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
NO 07.01.2010

(11) **1 962 129** (51) ***G02F 1/1333***
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
HR 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NO 05.11.2009
SE 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 962 244** (51) ***G06T 1/00***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LV 09.09.2009
NO 09.12.2009
SE 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
EE 09.09.2009
HR 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 962 267** (51) ***G09G 3/32***
(84) PL 30.12.2009

(11) **1 962 585** (51) ***A01M 1/14***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009

EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 962 659** (51) ***A47K 3/00***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 962 849** (51) ***A61K 31/4706***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 963 157** (51) ***B61C 3/00***
(84) BG 10.09.2009
ES 21.09.2009
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
MC 30.09.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
(84) EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009

(11) **1 963 270** (51) ***C07D 213/82***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 963 392** (51) ***C08G 18/38***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 963 940** (51) ***G05D 1/02***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 964 179** (51) ***H01L 21/336***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 964 461** (51) ***A01D 41/127***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
NO 30.12.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
ES 10.01.2010
HR 30.09.2009
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 964 552** (51) ***A61K 31/135***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 964 598** (51) ***A63G 7/00***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
NO 30.12.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
ES 10.01.2010
HR 30.09.2009
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009

(11) **1 964 605** (51) ***B01F 5/02***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
HR 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **1 964 633** (51) ***B23C 1/00***
(84) FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
(84) SI 16.12.2009

(11) **1 964 821** (51) ***C03C 17/34***
(84) PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
ES 28.02.2010
(84) SE 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **1 964 864** (51) ***C08F 210/16***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
HR 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **1 964 874** (51) ***C08J 5/22***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 964 897** (51) ***C09D 11/02***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **1 965 047** (51) ***F01N 3/022***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
MC 30.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 965 081** (51) ***F04D 29/049***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **1 965 117** (51) ***F16L 17/06***
(84) SE 04.11.2009

(11) **1 965 168** (51) ***G01B 3/06***
(84) BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
HR 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NO 05.11.2009
SI 05.08.2009
(84) SK 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PL 05.08.2009

(11) **1 965 494** (51) ***H03K 17/955***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
HR 09.09.2009
LT 09.09.2009
NO 09.12.2009
SE 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 965 590** (51) ***H04N 7/50***
(84) SI 28.10.2009
(84) CY 28.10.2009

(11) **1 965 735** (51) ***A61F 2/28***
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
IS 02.01.2010
LV 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009

(11) **1 966 041** (51) ***B63J 2/00***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
MC 31.10.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 966 044** (51) ***B64C 9/18***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009

SI 05.08.2009

(11) **1 966 099** (51) ***C03C 8/02***
(84) RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 966 286** (51) ***C08J 5/00***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
LV 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
LT 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 966 302** (51) ***C08L 23/14***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 966 758** (51) ***G06T 7/00***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 966 951** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 967 102** (51) ***A47J 36/24***
(84) IS 23.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
HR 23.09.2009
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
NO 23.12.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 967 231** (51) ***A61N 5/10***
(84) LT 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010
(84) FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009

(11) **1 967 262** (51) ***B01J 19/00***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
FI 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
MC 31.10.2009
LV 30.09.2009

(11) **1 967 297** (51) ***B08B 9/08***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
NO 30.12.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
ES 10.01.2010
HR 30.09.2009
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 967 302** (51) ***B22D 39/00***
(84) LT 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010
(84) FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009

(11) **1 967 394** (51) ***B60G 11/04***
(84) LT 23.12.2009
SI 23.12.2009
HR 23.12.2009
(84) FI 23.12.2009
LV 23.12.2009
NO 23.03.2010

(11) **1 967 399** (51) ***B60H 1/32***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
HR 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009
NO 23.03.2010

(11) **1 967 418** (51) ***B60R 21/04***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LV 02.09.2009
NO 02.12.2009
SE 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
EE 02.09.2009
HR 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 967 454** (51) ***B65D 5/54***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 967 469** (51) ***B65G 7/12***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
NO 30.12.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
ES 10.01.2010
HR 30.09.2009
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 967 472** (51) ***B65G 47/88***
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
MC 31.10.2009
EE 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 967 516** (51) ***C07D 237/24***
(84) IS 04.03.2010
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
(84) PT 04.03.2010
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009

(11) **1 967 535** (51) ***C08G 18/09***
(84) LT 18.11.2009
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
NO 18.02.2010
(84) IS 18.03.2010
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **1 967 648** (51) ***D21G 1/00***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
HR 30.09.2009
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
NO 30.12.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 967 709** (51) ***F01N 3/021***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
ES 20.12.2009
HR 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PL 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LV 09.09.2009
NO 09.12.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 967 730** (51) ***F02M 61/18***
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
(84) FI 23.12.2009
PL 23.12.2009

(11) **1 967 751** (51) ***F16D 7/02***
(84) LT 28.10.2009
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010
NO 28.01.2010
(84) IS 28.02.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
HR 28.10.2009

(11) **1 967 777** (51) ***F16K 31/04***
(84) LT 07.10.2009
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
ES 18.01.2010
NO 07.01.2010
(84) IS 07.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
HR 07.10.2009

(11) **1 968 242** (51) ***H04L 12/28***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 968 845** (51) ***B62D 33/06***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 969 248** (51) ***F16D 65/54***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009

LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009

(11) **1 969 437** (51) ***G05D 1/02***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 969 438** (51) ***G05D 1/02***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 969 569** (51) ***G07F 13/06***
(84) RO 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
CZ 19.08.2009 BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 EE 19.08.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 969 726** (51) ***H04B 1/10***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **1 969 916** (51) ***A01B 69/00***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **1 969 923** (51) ***A01J 25/10***
(84) CZ 19.08.2009 (84) RO 19.08.2009
BG 19.11.2009 SK 19.08.2009
CY 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 HR 19.08.2009
IE 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
NO 19.11.2009 PL 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009

(11) **1 969 990** (51) ***A61B 1/00***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 970 171** (51) ***B25J 17/02***
(84) BG 24.09.2009 (84) CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009 EE 24.06.2009
FI 24.06.2009 HR 24.06.2009
IS 24.10.2009 LT 24.06.2009
LV 24.06.2009 NO 24.09.2009
SI 24.06.2009 SK 24.06.2009

(11) **1 970 203** (51) ***B41J 3/407***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 HR 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
LV 19.08.2009 NL 19.08.2009
NO 19.11.2009 PL 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009

(11) **1 970 239** (51) ***B60K 6/40***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **1 970 242** (51) ***B60K 15/01***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 970 287** (51) ***B62B 9/20***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009
PL 21.10.2009 CY 21.10.2009
LV 21.10.2009 ES 01.02.2010
HR 21.10.2009 NO 21.01.2010

(11) **1 970 376** (51) ***C07D 487/04***
(84) PL 18.11.2009

(11) **1 970 547** (51) ***F01N 3/30***
(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009 FI 14.10.2009
SI 14.10.2009 PL 14.10.2009
LV 14.10.2009 HR 14.10.2009
NO 14.01.2010

(11) **1 970 561** (51) ***F03B 1/00***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009 FI 25.11.2009
SI 25.11.2009 PL 25.11.2009
CY 25.11.2009 LV 25.11.2009
HR 25.11.2009

(11) **1 970 644** (51) ***F25B 1/10***
(84) PT 22.02.2010 (84) SI 21.10.2009
CY 21.10.2009 ES 01.02.2010

(11) **1 970 645** (51) ***F25B 1/10***
(84) PT 15.02.2010 (84) SI 14.10.2009
ES 25.01.2010

(11) **1 971 172** (51) ***H04W 88/02***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 971 249** (51) ***A47K 10/48***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
RO 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 971 504** (51) ***B60R 1/08***
(84) RO 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 MC 31.10.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IE 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 971 538** (51) ***B65D 85/10***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009 SK 19.08.2009
CY 19.08.2009 BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 EE 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
LV 19.08.2009 NL 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 971 685** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009 SK 19.08.2009
CY 19.08.2009 BE 19.08.2009
DK 19.08.2009 EE 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
LV 19.08.2009 NL 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
RO 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 972 041** (51) ***H01R 39/64***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
PL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009

(11) **1 972 103** (51) ***H04L 12/28***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
PL 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 972 127** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 19.08.2009 (84) RO 19.08.2009
BG 19.11.2009 SK 19.08.2009

CY 19.08.2009
MC 31.10.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 972 202** (51) ***A23L 1/22***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
NO 17.09.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
HR 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 972 204** (51) ***A23L 1/221***
(84) LT 21.10.2009
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010
NO 21.01.2010
(84) IS 21.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
HR 21.10.2009

(11) **1 972 206** (51) ***A23L 1/275***
(84) CZ 01.07.2009
BG 01.10.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
HR 01.07.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
NO 01.10.2009
SE 01.07.2009
(84) RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PL 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 972 229** (51) ***A47B 88/00***
(84) BG 17.09.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
NO 17.09.2009
SI 17.06.2009
(84) CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
HR 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
RO 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 972 419** (51) ***B28B 1/26***
(84) LT 28.10.2009
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
HR 28.10.2009
(84) IS 28.02.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
NO 28.01.2010

(11) **1 972 460** (51) ***B41N 3/03***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 972 461** (51) ***B41N 3/03***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **1 972 467** (51) ***B60C 11/11***
(84) LT 23.12.2009
SI 23.12.2009
HR 23.12.2009
(84) FI 23.12.2009
LV 23.12.2009
NO 23.03.2010

(11) **1 972 475** (51) ***B60H 1/34***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **1 972 492** (51) ***B60N 3/10***
(84) LT 14.10.2009
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
LV 14.10.2009
HR 14.10.2009
(84) IS 14.02.2010
FI 14.10.2009
PL 14.10.2009
ES 25.01.2010
NO 14.01.2010

(11) **1 972 572** (51) ***B65D 81/34***
(84) SI 06.01.2010

(11) **1 972 715** (51) ***D06F 39/14***
(84) LT 21.10.2009
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
LV 21.10.2009
HR 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
FI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010
NO 21.01.2010

(11) **1 972 798** (51) ***F15B 13/043***
(84) LT 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
NO 09.03.2010
(84) FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
HR 09.12.2009

(11) **1 972 821** (51) ***F16D 55/226***
(84) LT 07.10.2009
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
HR 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) IS 07.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
NO 07.01.2010

(11) **1 972 983** (51) ***G02B 21/00***
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009
(84) FI 02.12.2009
PL 02.12.2009

(11) **1 973 126** (51) ***H01F 27/29***
(84) AT 08.07.2009
RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
EE 08.07.2009
HR 08.07.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
NO 08.10.2009
SI 08.07.2009
(84) CZ 08.07.2009
BG 08.10.2009
DK 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PL 08.07.2009

(11) **1 973 216** (51) ***H02K 1/18***
(84) RO 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
HR 29.07.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
NO 29.10.2009
SI 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
SE 29.07.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 973 230** (51) ***H03K 17/16***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
HR 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **1 973 296** (51) ***H04L 29/06***
(84) LT 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **1 973 580** (51) ***A61L 9/03***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **1 973 756** (51) ***B60C 27/10***
(84) RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 973 827** (51) ***B65H 35/00***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **1 974 594** (51) ***A01B 21/08***
(84) BG 10.09.2009
DK 10.06.2009
ES 21.09.2009
HR 10.06.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
NO 10.09.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009
(84) CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
PL 10.06.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 974 597** (51) ***A01D 34/90***
(84) SI 06.01.2010

(11) **1 974 675** (51) ***A61B 10/06***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
HR 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **1 974 837** (51) ***B21J 5/02***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **1 974 867** (51) ***B25F 5/02***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **1 974 943** (51) ***B41M 5/395***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 974 944** (51) ***B41M 5/395***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009 HR 02.12.2009
NO 02.03.2010

(11) **1 974 947** (51) ***B41M 5/52***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 974 949** (51) ***B41M 5/52***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 974 956** (51) ***B60C 11/12***
(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010
PL 07.10.2009 LV 07.10.2009
ES 18.01.2010 HR 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 974 957** (51) ***B60C 11/13***
(84) LT 09.12.2009 (84) SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **1 974 959** (51) ***B60C 17/00***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **1 974 976** (51) ***B60K 15/04***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **1 975 009** (51) ***B60R 13/08***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009
HR 23.12.2009 NO 23.03.2010

(11) **1 975 021** (51) ***B60S 1/52***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009 FI 21.10.2009
SI 21.10.2009 PL 21.10.2009
CY 21.10.2009 LV 21.10.2009
ES 01.02.2010 HR 21.10.2009
NO 21.01.2010

(11) **1 975 044** (51) ***B62D 33/02***
(84) CZ 08.07.2009 (84) RO 08.07.2009
BG 08.10.2009 SK 08.07.2009
DK 08.07.2009 EE 08.07.2009
FI 08.07.2009 HR 08.07.2009
IE 08.07.2009 IS 08.11.2009
LT 08.07.2009 LV 08.07.2009
NL 08.07.2009 NO 08.10.2009
PL 08.07.2009 SI 08.07.2009

(11) **1 975 599** (51) ***G01N 21/15***
(84) LT 04.11.2009 (84) IS 04.03.2010
SE 04.11.2009 SI 04.11.2009
PL 04.11.2009 CY 04.11.2009
LV 04.11.2009 HR 04.11.2009
NO 04.02.2010

(11) **1 975 698** (51) ***G03C 1/00***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009
HR 16.12.2009 NO 16.03.2010

(11) **1 975 709** (51) ***G03F 7/028***
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
BG 17.09.2009 CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009 EE 17.06.2009
ES 28.09.2009 FI 17.06.2009
HR 17.06.2009 IS 17.10.2009
LT 17.06.2009 LV 17.06.2009
NL 17.06.2009 NO 17.09.2009
PL 17.06.2009 RO 17.06.2009
SE 17.09.2009 SI 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 975 808** (51) ***G06F 17/27***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 975 853** (51) ***G06K 13/08***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009 HR 02.12.2009
NO 02.03.2010

(11) **1 976 265** (51) ***H04N 3/15***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
FI 25.11.2009 SI 25.11.2009
PL 25.11.2009 CY 25.11.2009
LV 25.11.2009 HR 25.11.2009
NO 25.02.2010

(11) **1 976 734** (51) ***B60R 25/02***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 ES 13.12.2009
FI 02.09.2009 LT 02.09.2009
LV 02.09.2009 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 RO 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 976 755** (51) ***B64C 27/12***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
FI 02.09.2009 LT 02.09.2009
LV 02.09.2009 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 976 804** (51) ***C02F 3/12***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009

(11) **1 976 923** (51) ***C08K 3/38***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 SK 23.09.2009
CY 23.09.2009 BE 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 LT 23.09.2009
LV 23.09.2009 PL 23.09.2009
RO 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 977 106** (51) ***F02M 59/10***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **1 977 642** (51) ***A01G 9/02***
(84) AT 22.07.2009 (84) CZ 22.07.2009
RO 22.07.2009 BG 22.10.2009
SK 22.07.2009 DK 22.07.2009
EE 22.07.2009 ES 02.11.2009
FI 22.07.2009 HR 22.07.2009
IE 22.07.2009 IS 22.11.2009
LT 22.07.2009 LV 22.07.2009
NO 22.10.2009 PL 22.07.2009
SE 22.07.2009 SI 22.07.2009

(11) **1 977 743** (51) ***A61K 31/195***
(84) PT 04.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
IS 02.01.2010 LT 02.09.2009
LV 02.09.2009 NL 02.09.2009
PL 02.09.2009 RO 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 977 835** (51) ***B08B 3/00***
(84) BG 24.09.2009 (84) CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009 EE 24.06.2009
ES 05.10.2009 FI 24.06.2009
HR 24.06.2009 IE 24.06.2009
IS 24.10.2009 LT 24.06.2009
LV 24.06.2009 NL 24.06.2009
NO 24.09.2009 PL 24.06.2009
SE 24.09.2009 SI 24.06.2009
SK 24.06.2009

(11) **1 977 942** (51) ***B60T 8/172***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **1 978 200** (51) ***E06B 5/12***
(84) BG 03.09.2009
DK 03.06.2009
ES 14.09.2009
HR 03.06.2009
IS 03.10.2009
LV 03.06.2009
NO 03.09.2009
SE 03.09.2009
SK 03.06.2009
(84) CZ 03.06.2009
EE 03.06.2009
FI 03.06.2009
IE 03.06.2009
LT 03.06.2009
NL 03.06.2009
RO 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) **1 978 277** (51) ***F16F 9/504***
(84) AT 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PL 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) CZ 15.07.2009
BG 15.10.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
HR 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
NO 15.10.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 978 457** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 978 819** (51) ***A23G 9/38***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
RO 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 979 040** (51) ***A61N 1/04***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
RO 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 979 302** (51) ***C07C 51/12***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 979 403** (51) ***C08J 11/24***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **1 979 663** (51) ***F16L 19/02***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 979 894** (51) ***G10L 15/06***
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
DK 17.06.2009
FI 17.06.2009
LT 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
(84) BE 17.06.2009
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 980 078** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 980 157** (51) ***A23L 1/00***
(84) LT 18.11.2009
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010

(11) **1 980 206** (51) ***A61B 5/15***
(84) SI 06.01.2010

(11) **1 980 333** (51) ***B05B 15/02***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **1 980 358** (51) ***B23P 21/00***
(84) LT 25.11.2009
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009
HR 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
NO 25.02.2010

(11) **1 980 360** (51) ***B23Q 3/155***
(84) CZ 08.07.2009
BG 08.10.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
HR 08.07.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
NO 08.10.2009
SI 08.07.2009
(84) RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PL 08.07.2009

(11) **1 980 420** (51) ***B60C 7/10***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
HR 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **1 980 439** (51) ***B60K 17/28***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
HR 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **1 980 477** (51) ***B62J 35/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **1 980 478** (51) ***B62J 35/00***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **1 980 545** (51) ***C04B 35/468***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
HR 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **1 980 675** (51) ***E04B 1/00***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **1 980 728** (51) ***F01N 7/18***
(84) LT 18.11.2009
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010

(11) **1 980 794** (51) ***F24F 1/00***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
NO 02.03.2010
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009
HR 02.12.2009

(11) **1 980 805** (51) ***F25B 49/02***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **1 980 826** (51) ***G01F 1/06***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NO 26.11.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
HR 02.09.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 980 871** (51) ***G01S 7/497***
(84) BG 17.09.2009
DK 17.06.2009
ES 28.09.2009
(84) CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 17.06.2009

HR 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
NO 17.09.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PL 17.06.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 980 892** (51) ***G02B 21/33***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009
HR 23.12.2009 NO 23.03.2010

(11) **1 981 133** (51) ***H01R 43/28***
(84) BG 10.09.2009 (84) CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009 EE 10.06.2009
FI 10.06.2009 HR 10.06.2009
IE 10.06.2009 IS 10.10.2009
LT 10.06.2009 LV 10.06.2009
NL 10.06.2009 NO 10.09.2009
SE 10.09.2009 SI 10.06.2009
SK 10.06.2009

(11) **1 981 232** (51) ***H04L 12/58***
(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009 FI 14.10.2009
SI 14.10.2009 PL 14.10.2009
LV 14.10.2009 ES 25.01.2010
HR 14.10.2009 NO 14.01.2010

(11) **1 981 304** (51) ***H04W 72/02***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
PT 25.03.2010 SI 25.11.2009
PL 25.11.2009 CY 25.11.2009
LV 25.11.2009

(11) **1 981 472** (51) ***A61K 8/73***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 PT 05.12.2009
RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 981 564** (51) ***A61M 1/38***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009
FI 25.11.2009 SI 25.11.2009
PL 25.11.2009 CY 25.11.2009
LV 25.11.2009

(11) **1 981 634** (51) ***B01J 21/18***
(84) CZ 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IE 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
MC 30.09.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 981 843** (51) ***C07C 401/00***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **1 981 886** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
BE 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 981 891** (51) ***C07D 489/12***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
PL 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 981 958** (51) ***C11D 1/62***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 982 571** (51) ***A01D 34/76***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009 FI 21.10.2009
SI 21.10.2009 PL 21.10.2009
CY 21.10.2009 LV 21.10.2009
ES 01.02.2010 HR 21.10.2009
NO 21.01.2010

(11) **1 982 588** (51) ***A01K 93/00***
(84) AT 08.07.2009 (84) CZ 08.07.2009
RO 08.07.2009 BG 08.10.2009
SK 08.07.2009 BE 08.07.2009
DK 08.07.2009 EE 08.07.2009
ES 19.10.2009 FI 08.07.2009
HR 08.07.2009 IS 08.11.2009
LT 08.07.2009 LV 08.07.2009
NL 08.07.2009 NO 08.10.2009
PL 08.07.2009 SI 08.07.2009

(11) **1 982 670** (51) ***A61C 8/00***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
CY 02.09.2009 BE 02.09.2009
EE 02.09.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
PL 02.09.2009 SI 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **1 982 777** (51) ***B21C 37/08***
(84) SI 06.01.2010

(11) **1 982 787** (51) ***B23D 65/00***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **1 982 839** (51) ***B41M 5/34***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009 HR 02.12.2009
NO 02.03.2010

(11) **1 982 840** (51) ***B41M 5/41***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 982 849** (51) ***B60C 17/00***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **1 982 907** (51) ***B62J 1/00***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
CY 23.09.2009 BE 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 LT 23.09.2009
LV 23.09.2009 PL 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009
SK 23.09.2009

(11) **1 982 908** (51) ***B62K 3/00***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
HR 18.11.2009 NO 18.02.2010

(11) **1 982 937** (51) ***B65H 5/02***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009
HR 23.12.2009 NO 23.03.2010

(11) **1 983 021** (51) ***C08K 3/04***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009 FI 25.11.2009
SI 25.11.2009 PL 25.11.2009
CY 25.11.2009 LV 25.11.2009
HR 25.11.2009 NO 25.02.2010

(11) **1 983 495** (51) ***G08B 17/103***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009 FI 21.10.2009
SI 21.10.2009 PL 21.10.2009
CY 21.10.2009 LV 21.10.2009
ES 01.02.2010 HR 21.10.2009
NO 21.01.2010

(11) **1 983 607** (51) ***H01Q 1/24***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
PL 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **1 983 707** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 05.08.2009 (84) RO 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 984 106** (51) ***B01F 17/00***
(84) RO 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 EE 12.08.2009
HR 12.08.2009 IE 12.08.2009

IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
SI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NO 12.11.2009

(11) **1 984 155** (51) ***B27L 11/00***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 984 249** (51) ***B65B 1/32***
(84) AT 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
SE 29.07.2009
(84) CZ 29.07.2009
BG 29.10.2009
BE 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 984 329** (51) ***C07C 401/00***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **1 984 354** (51) ***C07D 401/14***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **1 984 427** (51) ***C08G 73/02***
(84) LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
(84) IS 28.02.2010
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010

(11) **1 984 821** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 984 919** (51) ***G11B 5/584***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PT 05.12.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 985 174** (51) ***A01K 1/00***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 985 178** (51) ***A01M 7/00***
(84) IS 23.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
HR 23.09.2009
LT 23.09.2009
NO 23.12.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 985 187** (51) ***A23B 7/152***
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009
(84) FI 02.12.2009
PL 02.12.2009

(11) **1 985 222** (51) ***A47L 15/42***
(84) BG 10.09.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
IE 10.06.2009
LT 10.06.2009
NL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SK 10.06.2009
(84) CZ 10.06.2009
EE 10.06.2009
HR 10.06.2009
IS 10.10.2009
LV 10.06.2009
NO 10.09.2009
SI 10.06.2009

(11) **1 985 386** (51) ***B21D 5/02***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **1 985 422** (51) ***B26F 1/36***
(84) AT 01.07.2009
BG 01.10.2009
DK 01.07.2009
ES 12.10.2009
HR 01.07.2009
IS 01.11.2009
LV 01.07.2009
NO 01.10.2009
SE 01.07.2009
(84) RO 01.07.2009
SK 01.07.2009
EE 01.07.2009
FI 01.07.2009
IE 01.07.2009
LT 01.07.2009
NL 01.07.2009
PL 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 985 544** (51) ***B65D 5/20***
(84) LT 28.10.2009
SI 28.10.2009
LV 28.10.2009
NO 28.01.2010
(84) IS 28.02.2010
CY 28.10.2009
HR 28.10.2009

(11) **1 985 556** (51) ***B65D 85/36***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 985 571** (51) ***B66C 1/36***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
LV 18.11.2009
NO 18.02.2010
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
CY 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **1 985 664** (51) ***C08L 67/02***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010
(84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009

(11) **1 985 684** (51) ***C10L 1/02***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
NL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 985 735** (51) ***D04H 1/74***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
HR 16.09.2009
LV 16.09.2009
NO 16.12.2009
SE 16.09.2009

(11) **1 985 760** (51) ***E01C 19/28***
(84) RO 08.07.2009
SK 08.07.2009
EE 08.07.2009
FI 08.07.2009
IE 08.07.2009
LT 08.07.2009
NL 08.07.2009
PL 08.07.2009
(84) BG 08.10.2009
DK 08.07.2009
ES 19.10.2009
HR 08.07.2009
IS 08.11.2009
LV 08.07.2009
NO 08.10.2009
SI 08.07.2009

(11) **1 985 762** (51) ***E01C 23/22***
(84) LT 28.10.2009
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010
NO 28.01.2010
(84) IS 28.02.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
HR 28.10.2009

(11) **1 985 826** (51) ***F02D 21/10***
(84) LT 14.10.2009
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
LV 14.10.2009
HR 14.10.2009
(84) IS 14.02.2010
FI 14.10.2009
PL 14.10.2009
ES 25.01.2010
NO 14.01.2010

(11) **1 985 892** (51) ***F16H 9/18***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **1 985 907** (51) ***F16L 37/23***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **1 985 945** (51) ***F25B 9/00***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009

CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **1 985 960** (51) ***F41A 9/60***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **1 985 965** (51) ***F42B 5/18***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **1 986 072** (51) ***G06F 1/16***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009 FI 25.11.2009
SI 25.11.2009 PL 25.11.2009
CY 25.11.2009 LV 25.11.2009
HR 25.11.2009 NO 25.02.2010

(11) **1 986 108** (51) ***G06F 17/30***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009 SK 16.09.2009

(11) **1 986 368** (51) ***H04L 12/18***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009
HR 16.12.2009 NO 16.03.2010

(11) **1 986 395** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
BG 17.09.2009 CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009 EE 17.06.2009
ES 28.09.2009 FI 17.06.2009
HR 17.06.2009 IS 17.10.2009
LT 17.06.2009 LV 17.06.2009
NL 17.06.2009 NO 17.09.2009
PL 17.06.2009 RO 17.06.2009
SE 17.09.2009 SI 17.06.2009
SK 17.06.2009

(11) **1 986 401** (51) ***H04L 29/08***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 986 525** (51) ***A47C 27/08***
(84) SI 06.01.2010

(11) **1 986 863** (51) ***B41C 1/10***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **1 986 925** (51) ***B65D 47/24***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 986 983** (51) ***C07B 41/06***
(84) CZ 22.07.2009 (84) RO 22.07.2009
BG 22.10.2009 SK 22.07.2009
DK 22.07.2009 EE 22.07.2009
ES 02.11.2009 FI 22.07.2009
IE 22.07.2009 IS 22.11.2009
LT 22.07.2009 LV 22.07.2009
PL 22.07.2009 PT 22.11.2009
SE 22.07.2009 SI 22.07.2009

(11) **1 987 025** (51) ***C07D 413/04***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
PL 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 987 085** (51) ***C08J 3/05***
(84) AT 15.07.2009 (84) CZ 15.07.2009
RO 15.07.2009 BG 15.10.2009
SK 15.07.2009 BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 EE 15.07.2009
ES 26.10.2009 FI 15.07.2009
IS 15.11.2009 LT 15.07.2009
LV 15.07.2009 PL 15.07.2009
PT 15.11.2009 SE 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 987 087** (51) ***C08J 5/04***
(84) AT 01.07.2009 (84) CZ 01.07.2009
RO 01.07.2009 BG 01.10.2009
SK 01.07.2009 BE 01.07.2009
DK 01.07.2009 EE 01.07.2009
FI 01.07.2009 IS 01.11.2009
LT 01.07.2009 LV 01.07.2009
NL 01.07.2009 PT 02.11.2009
SE 01.07.2009

(11) **1 987 368** (51) ***G01R 33/02***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **1 987 454** (51) ***G06F 17/30***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **1 987 728** (51) ***A41B 13/10***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **1 988 072** (51) ***C07C 51/58***
(84) PT 18.03.2010 (84) SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **1 988 113** (51) ***C08G 69/26***
(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009 FI 14.10.2009
SI 14.10.2009 PL 14.10.2009
LV 14.10.2009 ES 25.01.2010
HR 14.10.2009 NO 14.01.2010

(11) **1 988 173** (51) ***C12Q 1/04***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 FI 05.08.2009
HR 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
NO 05.11.2009 PL 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **1 988 269** (51) ***F02D 9/04***
(84) LT 04.11.2009 (84) IS 04.03.2010
SE 04.11.2009 FI 04.11.2009
SI 04.11.2009 PL 04.11.2009
CY 04.11.2009 LV 04.11.2009
HR 04.11.2009 NO 04.02.2010

(11) **1 988 279** (51) ***F02M 53/02***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 ES 28.02.2010
HR 18.11.2009 NO 18.02.2010

(11) **1 988 340** (51) ***F24D 3/14***
(84) RO 29.07.2009 (84) BG 29.10.2009
SK 29.07.2009 EE 29.07.2009
HR 29.07.2009 IE 29.07.2009
IS 29.11.2009 LT 29.07.2009
LV 29.07.2009 NO 29.10.2009
SI 29.07.2009

(11) **1 988 369** (51) ***G01D 7/08***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 988 619** (51) ***H02K 3/50***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 988 789** (51) ***A41F 15/00***
(84) RO 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 988 805** (51) ***A47J 43/14***
(84) CZ 16.09.2009 (84) RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
FI 16.09.2009 IS 16.01.2010
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 988 909** (51) ***A61K 31/765***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
LV 21.10.2009

(11) **1 988 960** (51) ***A61M 29/00***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009

PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **1 989 020** (51) ***B24B 5/42***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 989 041** (51) ***B29D 30/16***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
PL 02.09.2009 SE 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 989 119** (51) ***B65D 5/50***
(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 IS 16.01.2010
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
PL 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 989 192** (51) ***C07D 319/06***
(84) AT 22.07.2009 (84) CZ 22.07.2009
RO 22.07.2009 BG 22.10.2009
SK 22.07.2009 BE 22.07.2009
EE 22.07.2009 FI 22.07.2009
IS 22.11.2009 LT 22.07.2009
LV 22.07.2009 PL 22.07.2009
PT 22.11.2009 SI 22.07.2009

(11) **1 989 355** (51) ***D21H 19/00***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **1 989 389** (51) ***E06B 9/70***
(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010
PT 01.03.2010 SE 28.10.2009
FI 28.10.2009 SI 28.10.2009
PL 28.10.2009 CY 28.10.2009
LV 28.10.2009

(11) **1 989 665** (51) ***G06K 19/077***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 989 862** (51) ***H04L 29/08***
(84) PT 11.01.2010 (84) CZ 09.09.2009
RO 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 IS 09.01.2010
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **1 989 966** (51) ***A47C 17/16***
(84) IS 09.01.2010 (84) CZ 09.09.2009
RO 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
HR 09.09.2009 IE 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 NO 09.12.2009
PL 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **1 989 986** (51) ***A47L 15/00***
(84) IS 16.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
HR 16.09.2009 IE 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NO 16.12.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 990 114** (51) ***B23D 45/06***
(84) IS 23.01.2010 (84) CZ 23.09.2009
RO 23.09.2009 SK 23.09.2009
CY 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
HR 23.09.2009 IE 23.09.2009
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
NO 23.12.2009 PL 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009

(11) **1 990 124** (51) ***B23K 26/06***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 HR 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
LV 19.08.2009 NL 19.08.2009
NO 19.11.2009 PL 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009

(11) **1 990 209** (51) ***B42D 5/00***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
BE 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 990 217** (51) ***B60C 1/00***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009 PL 09.12.2009
LV 09.12.2009 HR 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **1 990 294** (51) ***B65G 47/80***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 990 298** (51) ***B65H 23/188***
(84) CZ 15.07.2009 (84) RO 15.07.2009
BG 15.10.2009 SK 15.07.2009
DK 15.07.2009 EE 15.07.2009
ES 26.10.2009 IE 15.07.2009
IS 15.11.2009 LT 15.07.2009
LV 15.07.2009 NL 15.07.2009
PL 15.07.2009 PT 15.11.2009
SE 15.07.2009 SI 15.07.2009

(11) **1 990 533** (51) ***F02M 63/02***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 990 654** (51) ***G01S 13/92***
(84) LT 09.12.2009 (84) FI 09.12.2009
SI 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **1 990 658** (51) ***G01V 3/15***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 991 094** (51) ***A47G 19/22***
(84) AT 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 BE 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 991 451** (51) ***B60T 8/172***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **1 991 474** (51) ***B65D 75/42***
(84) AT 15.07.2009 (84) CZ 15.07.2009
RO 15.07.2009 BG 15.10.2009
SK 15.07.2009 BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 EE 15.07.2009
ES 26.10.2009 FI 15.07.2009
IS 15.11.2009 LT 15.07.2009
LV 15.07.2009 NL 15.07.2009
PL 15.07.2009 PT 15.11.2009
SE 15.07.2009 SI 15.07.2009

(11) **1 991 482** (51) ***B65H 16/06***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009

SI 30.09.2009

(11) **1 991 596** (51) ***C08G 18/12***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009
PL 21.10.2009 CY 21.10.2009
LV 21.10.2009 ES 01.02.2010

(11) **1 991 612** (51) ***C08K 5/00***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **1 991 965** (51) ***G07F 17/32***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009

(11) **1 992 297** (51) ***A61B 17/17***
(84) CZ 15.07.2009 (84) RO 15.07.2009
BG 15.10.2009 SK 15.07.2009
DK 15.07.2009 EE 15.07.2009
FI 15.07.2009 HR 15.07.2009
IE 15.07.2009 IS 15.11.2009
LT 15.07.2009 LV 15.07.2009
NL 15.07.2009 NO 15.10.2009
PL 15.07.2009 SE 15.07.2009
SI 15.07.2009

(11) **1 992 357** (51) ***A61K 39/08***
(84) FI 23.12.2009 (84) SI 23.12.2009
PL 23.12.2009

(11) **1 992 384** (51) ***A61M 25/06***
(84) SE 16.12.2009 (84) FI 16.12.2009

(11) **1 992 505** (51) ***B60C 11/13***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **1 992 573** (51) ***B65D 75/36***
(84) CZ 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
CY 26.08.2009 EE 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 992 671** (51) ***C09J 163/00***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 992 768** (51) ***E04H 9/10***
(84) RO 01.07.2009 (84) BG 01.10.2009
SK 01.07.2009 EE 01.07.2009
HR 01.07.2009 IS 01.11.2009
LT 01.07.2009 LV 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 992 858** (51) ***F16L 25/00***
(84) SE 21.10.2009 (84) CY 21.10.2009

(11) **1 993 021** (51) ***G06F 3/041***
(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010
SE 28.10.2009 FI 28.10.2009
SI 28.10.2009 PL 28.10.2009
CY 28.10.2009 LV 28.10.2009
ES 08.02.2010 HR 28.10.2009
NO 28.01.2010

(11) **1 993 022** (51) ***G06F 3/041***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009 FI 25.11.2009
SI 25.11.2009 PL 25.11.2009
CY 25.11.2009 LV 25.11.2009
HR 25.11.2009 NO 25.02.2010

(11) **1 993 226** (51) ***H04L 1/18***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SI 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 993 247** (51) ***H04L 25/03***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **1 993 744** (51) ***B08B 3/02***
(84) LT 30.12.2009 (84) FI 30.12.2009
SI 30.12.2009 HR 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **1 993 964** (51) ***C03C 17/06***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **1 994 034** (51) ***C07D 489/08***
(84) LT 11.11.2009 (84) IS 11.03.2010
PT 11.03.2010 SE 11.11.2009
FI 11.11.2009 SI 11.11.2009
PL 11.11.2009 CY 11.11.2009
LV 11.11.2009 ES 22.02.2010

(11) **1 994 038** (51) ***C07F 7/18***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **1 994 303** (51) ***F16D 65/12***
(84) IS 02.01.2010 (84) CZ 02.09.2009
RO 02.09.2009 SK 02.09.2009
CY 02.09.2009 EE 02.09.2009
FI 02.09.2009 HR 02.09.2009
IE 02.09.2009 LT 02.09.2009
LV 02.09.2009 NL 02.09.2009
NO 02.12.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 994 331** (51) ***F21V 11/02***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 994 509** (51) ***G07F 11/42***
(84) AT 08.07.2009 (84) CZ 08.07.2009
RO 08.07.2009 BG 08.10.2009
SK 08.07.2009 BE 08.07.2009
DK 08.07.2009 EE 08.07.2009
FI 08.07.2009 IS 08.11.2009
LT 08.07.2009 LV 08.07.2009
NL 08.07.2009 PL 08.07.2009
PT 09.11.2009 SI 08.07.2009

(11) **1 994 530** (51) ***G10L 19/02***
(84) CZ 01.07.2009 (84) RO 01.07.2009
BG 01.10.2009 SK 01.07.2009
EE 01.07.2009 IS 01.11.2009
LT 01.07.2009 LV 01.07.2009
SI 01.07.2009

(11) **1 994 608** (51) ***H01R 13/639***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **1 994 719** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
RO 19.08.2009 BG 19.11.2009
SK 19.08.2009 CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
PT 21.12.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 994 841** (51) ***A41D 13/002***
(84) IS 02.01.2010 (84) RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
EE 02.09.2009 HR 02.09.2009
IE 02.09.2009 LT 02.09.2009
LV 02.09.2009 PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **1 994 887** (51) ***A61B 17/00***
(84) SE 16.12.2009 (84) FI 16.12.2009

(11) **1 994 953** (51) ***A61M 21/02***
(84) CZ 19.08.2009 (84) RO 19.08.2009
BG 19.11.2009 SK 19.08.2009
CY 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 HR 19.08.2009
IE 19.08.2009 IS 19.12.2009
LT 19.08.2009 LV 19.08.2009
NL 19.08.2009 NO 19.11.2009
PL 19.08.2009 SE 19.08.2009
SI 19.08.2009

(11) **1 994 995** (51) ***B09B 1/00***
(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010
SE 07.10.2009 FI 07.10.2009
LV 07.10.2009 HR 07.10.2009
NO 07.01.2010 SI 07.10.2009

(11) **1 995 001** (51) ***B21D 41/02***
(84) LT 09.12.2009 (84) FI 09.12.2009
SI 09.12.2009 PL 09.12.2009
LV 09.12.2009 HR 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **1 995 422** (51) ***F01N 3/20***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009

NO 18.02.2010

(11) **1 995 457** (51) ***F03G 7/04***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 HR 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
NL 12.08.2009 NO 12.11.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 995 857** (51) ***H02M 1/15***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **1 995 986** (51) ***H04W 60/00***
(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 IS 16.01.2010
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 996 031** (51) ***A23L 1/29***
(84) CZ 22.07.2009 (84) RO 22.07.2009
BG 22.10.2009 SK 22.07.2009
BE 22.07.2009 DK 22.07.2009
EE 22.07.2009 IS 22.11.2009
LT 22.07.2009 LV 22.07.2009
SE 22.07.2009 SI 22.07.2009

(11) **1 996 057** (51) ***A47L 5/38***
(84) LT 09.12.2009 (84) SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **1 996 417** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 15.07.2009 (84) CZ 15.07.2009
RO 15.07.2009 BG 15.10.2009
SK 15.07.2009 BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 EE 15.07.2009
ES 26.10.2009 FI 15.07.2009
IS 15.11.2009 LT 15.07.2009
LV 15.07.2009 NL 15.07.2009
PL 15.07.2009 PT 15.11.2009
SE 15.07.2009 SI 15.07.2009

(11) **1 996 447** (51) ***B62J 1/00***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **1 996 458** (51) ***B64C 1/12***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **1 996 482** (51) ***B65D 71/00***
(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010
PT 08.02.2010 SE 07.10.2009
FI 07.10.2009 PL 07.10.2009
LV 07.10.2009 SI 07.10.2009

(11) **1 996 634** (51) ***C08G 18/10***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **1 996 645** (51) ***C08J 5/18***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **1 996 660** (51) ***C09D 11/02***
(84) SI 06.01.2010

(11) **1 996 836** (51) ***F16H 48/08***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **1 997 111** (51) ***G11C 7/10***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **1 997 225** (51) ***H03H 9/02***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **1 997 386** (51) ***A23G 4/06***
(84) SE 23.12.2009 (84) FI 23.12.2009

(11) **1 997 532** (51) ***A61N 5/10***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **1 997 558** (51) ***B01L 3/02***
(84) PT 25.01.2010 (84) CY 23.09.2009
FI 23.09.2009

(11) **1 997 583** (51) ***B23Q 1/76***
(84) FR 22.06.2009 (84) BG 22.07.2009
CZ 22.04.2009 BE 31.05.2009
DK 22.04.2009 EE 22.04.2009
ES 02.08.2009 FI 22.04.2009
IE 22.04.2009 IS 22.08.2009
LT 22.04.2009 LV 22.04.2009
MC 31.05.2009 NL 22.04.2009
PT 22.08.2009 RO 22.04.2009
SI 22.04.2009 SK 22.04.2009

(11) **1 997 593** (51) ***B25J 15/06***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
HR 18.11.2009 NO 18.02.2010

(11) **1 997 616** (51) ***B32B 3/12***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **1 997 640** (51) ***B41J 2/175***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009
HR 23.12.2009 NO 23.03.2010

(11) **1 997 651** (51) ***B60C 11/00***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009 SI 25.11.2009
PL 25.11.2009 CY 25.11.2009
LV 25.11.2009 HR 25.11.2009
NO 25.02.2010

(11) **1 997 712** (51) ***B62D 1/04***
(84) SE 23.12.2009 (84) FI 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **1 997 751** (51) ***B65G 1/04***
(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009 SI 14.10.2009
PL 14.10.2009 LV 14.10.2009
ES 25.01.2010 HR 14.10.2009
NO 14.01.2010

(11) **1 997 759** (51) ***B65H 45/16***
(84) CZ 01.07.2009 (84) RO 01.07.2009
BG 01.10.2009 SK 01.07.2009
MC 31.10.2009 DK 01.07.2009
EE 01.07.2009 ES 12.10.2009
FI 01.07.2009 IE 01.07.2009
NL 01.07.2009 PT 02.11.2009
SE 01.07.2009 SI 01.07.2009

(11) **1 997 766** (51) ***B66B 5/06***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **1 997 801** (51) ***C07C 235/08***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **1 997 939** (51) ***C25D 3/56***
(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010
SE 07.10.2009 FI 07.10.2009
PL 07.10.2009 LV 07.10.2009

ES 18.01.2010
NO 07.01.2010
HR 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **1 998 255** (51) ***G06F 11/20***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
HR 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **1 998 304** (51) ***G08G 1/015***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 998 394** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
HR 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
PL 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) CZ 15.07.2009
BG 15.10.2009
BE 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
NO 15.10.2009
SE 15.07.2009

(11) **1 998 513** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 25.11.2009
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009
HR 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
NO 25.02.2010

(11) **1 998 641** (51) ***A43D 95/02***
(84) LT 11.11.2009
PT 11.03.2010
FI 11.11.2009
CY 11.11.2009
ES 22.02.2010
(84) IS 11.03.2010
SE 11.11.2009
PL 11.11.2009
LV 11.11.2009
SI 11.11.2009

(11) **1 998 655** (51) ***A47J 37/06***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **1 998 708** (51) ***A61C 17/02***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 998 784** (51) ***A61K 31/565***
(84) AT 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
EE 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PT 22.11.2009
(84) CZ 22.07.2009
BG 22.10.2009
BE 22.07.2009
FI 22.07.2009
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 998 821** (51) ***A61L 9/12***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **1 999 000** (51) ***B61K 3/00***
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **1 999 042** (51) ***B65G 15/64***
(84) LT 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
(84) FI 16.12.2009
PL 16.12.2009

(11) **1 999 160** (51) ***C08B 37/08***
(84) LT 30.12.2009
LV 30.12.2009
(84) SI 30.12.2009

(11) **1 999 201** (51) ***C08K 3/04***
(84) LT 04.11.2009
PT 04.03.2010
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
(84) IS 04.03.2010
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
ES 15.02.2010

(11) **1 999 405** (51) ***F21S 8/00***
(84) AT 22.07.2009
RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
DK 22.07.2009
ES 02.11.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
SE 22.07.2009
(84) CZ 22.07.2009
BG 22.10.2009
BE 22.07.2009
EE 22.07.2009
FI 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009

(11) **1 999 828** (51) ***H01T 4/04***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
LV 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
PL 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **2 000 226** (51) ***B21C 23/21***
(84) LT 21.10.2009
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
HR 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
NO 21.01.2010

(11) **2 000 270** (51) ***B26D 3/16***
(84) IS 23.01.2010
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
HR 23.09.2009
LT 23.09.2009
NO 23.12.2009
SE 23.09.2009

(11) **2 000 310** (51) ***B41J 2/165***
(84) LT 04.11.2009
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
HR 04.11.2009
(84) IS 04.03.2010
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
NO 04.02.2010

(11) **2 000 488** (51) ***C08G 18/54***
(84) RO 22.07.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IE 22.07.2009
LT 22.07.2009
NO 22.10.2009
SI 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
EE 22.07.2009
HR 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
SE 22.07.2009

(11) **2 000 618** (51) ***E05C 17/20***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 000 636** (51) ***F01M 13/04***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
HR 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **2 000 652** (51) ***F02D 19/06***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 000 690** (51) ***F16D 23/12***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
NO 02.03.2010
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009
HR 02.12.2009

(11) **2 000 691** (51) ***F16D 23/12***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
HR 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **2 000 700** (51) ***F16F 15/133***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
HR 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **2 000 709** (51) ***F16J 15/08***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009

PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **2 000 760** (51) ***F25D 23/04***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
BE 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PT 12.12.2009 RO 12.08.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **2 000 781** (51) ***G01D 5/14***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
BE 05.08.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **2 000 873** (51) ***G05B 23/02***
(84) IS 30.01.2010 (84) CZ 30.09.2009
RO 30.09.2009 SK 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 HR 30.09.2009
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
NO 30.12.2009 PL 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **2 000 911** (51) ***G06F 11/20***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009
HR 16.12.2009 NO 16.03.2010

(11) **2 000 955** (51) ***G06K 17/00***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 001 281** (51) ***A01K 1/01***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
BE 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 SI 23.09.2009

(11) **2 001 384** (51) ***A61B 18/14***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 001 600** (51) ***B05B 1/18***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **2 001 624** (51) ***B23B 31/20***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 SK 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **2 001 771** (51) ***B65G 19/24***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 FI 30.09.2009
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
PL 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 001 781** (51) ***B65G 59/02***
(84) CZ 22.07.2009 (84) RO 22.07.2009
BG 22.10.2009 SK 22.07.2009
BE 22.07.2009 DK 22.07.2009
EE 22.07.2009 IS 22.11.2009
LT 22.07.2009 LV 22.07.2009
NL 22.07.2009 PL 22.07.2009
PT 22.11.2009 SE 22.07.2009
SI 22.07.2009

(11) **2 001 932** (51) ***C08G 77/14***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **2 002 050** (51) ***D06F 75/18***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 DK 12.08.2009
EE 12.08.2009 FI 12.08.2009
IE 12.08.2009 IS 12.12.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **2 002 149** (51) ***F16H 25/24***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009

(11) **2 002 322** (51) ***G06F 3/01***
(84) AT 15.07.2009 (84) CZ 15.07.2009
RO 15.07.2009 BG 15.10.2009
SK 15.07.2009 BE 15.07.2009
DK 15.07.2009 EE 15.07.2009
ES 26.10.2009 FI 15.07.2009
IS 15.11.2009 LT 15.07.2009
LV 15.07.2009 NL 15.07.2009
PL 15.07.2009 PT 15.11.2009
SE 15.07.2009 SI 15.07.2009

(11) **2 002 397** (51) ***G06T 5/50***
(84) LT 11.11.2009 (84) IS 11.03.2010
PT 11.03.2010 SE 11.11.2009
FI 11.11.2009 SI 11.11.2009
PL 11.11.2009 CY 11.11.2009
LV 11.11.2009 ES 22.02.2010

(11) **2 002 426** (51) ***G10L 19/00***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **2 002 609** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.08.2009 (84) CZ 05.08.2009
RO 05.08.2009 BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 NL 05.08.2009
PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **2 002 715** (51) ***A01K 89/01***
(84) IS 23.01.2010 (84) CZ 23.09.2009
RO 23.09.2009 SK 23.09.2009
CY 23.09.2009 BE 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 HR 23.09.2009
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
NO 23.12.2009 PL 23.09.2009
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009

(11) **2 002 800** (51) ***A61F 2/00***
(84) PT 01.02.2010 (84) CZ 30.09.2009
RO 30.09.2009 SK 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
FI 30.09.2009 IS 30.01.2010
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 003 043** (51) ***B62D 55/065***
(84) IS 09.01.2010 (84) CZ 09.09.2009
RO 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
HR 09.09.2009 IE 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 NO 09.12.2009
PL 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 003 244** (51) ***D21H 23/32***
(84) LT 23.12.2009 (84) SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009
HR 23.12.2009 NO 23.03.2010

(11) **2 003 251** (51) ***E02D 5/20***
(84) SE 23.12.2009 (84) FI 23.12.2009
SI 23.12.2009

(11) **2 003 252** (51) ***E02D 11/00***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **2 003 255** (51) ***E03B 7/07***
(84) AT 15.07.2009 (84) BG 15.10.2009
SK 15.07.2009 DK 15.07.2009
EE 15.07.2009 FI 15.07.2009

HR 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
PL 15.07.2009
SI 15.07.2009
IE 15.07.2009
LT 15.07.2009
NO 15.10.2009
SE 15.07.2009

(11) **2 003 733** (51) ***H01R 4/36***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
IE 16.09.2009
LV 16.09.2009
NO 16.12.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
EE 16.09.2009
HR 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 003 737** (51) ***H01R 13/506***
(84) LT 07.10.2009
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
HR 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) IS 07.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
NO 07.01.2010

(11) **2 003 800** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
PL 15.07.2009
SI 15.07.2009
(84) CZ 15.07.2009
BG 15.10.2009
BE 15.07.2009
EE 15.07.2009
HR 15.07.2009
LT 15.07.2009
NO 15.10.2009
SE 15.07.2009

(11) **2 004 016** (51) ***A47C 3/30***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 004 024** (51) ***A47G 1/14***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 004 034** (51) ***A61B 1/233***
(84) LT 02.12.2009
SI 02.12.2009
LV 02.12.2009
(84) FI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 004 055** (51) ***A61B 5/113***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 004 498** (51) ***B65D 5/12***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009

(11) **2 004 625** (51) ***C07D 401/04***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 004 729** (51) ***C08G 77/388***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **2 004 734** (51) ***C08J 5/18***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 004 902** (51) ***D06M 11/60***
(84) RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) BG 22.10.2009
EE 22.07.2009
LT 22.07.2009
PL 22.07.2009

(11) **2 004 934** (51) ***E04H 6/28***
(84) IS 30.01.2010
BE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 005 131** (51) ***G01K 13/00***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 005 146** (51) ***G01N 21/958***
(84) AT 15.07.2009
SK 15.07.2009
DK 15.07.2009
FI 15.07.2009
LT 15.07.2009
NL 15.07.2009
SE 15.07.2009
(84) BG 15.10.2009
BE 15.07.2009
EE 15.07.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **2 005 281** (51) ***G06F 3/046***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 005 369** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 005 574** (51) ***H03C 3/00***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 005 745** (51) ***H04N 7/173***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 005 794** (51) ***H05B 3/00***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 005 966** (51) ***A61K 38/17***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 005 997** (51) ***A63B 23/08***
(84) LT 07.10.2009
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
ES 18.01.2010
NO 07.01.2010
(84) IS 07.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
HR 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 006 055** (51) ***B25J 9/10***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **2 006 103** (51) ***B41F 27/12***
(84) BG 17.09.2009
DK 17.06.2009
IE 17.06.2009
LT 17.06.2009
NL 17.06.2009
PT 17.10.2009
SE 17.09.2009
SK 17.06.2009
(84) CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
IS 17.10.2009
LV 17.06.2009
PL 17.06.2009
RO 17.06.2009
SI 17.06.2009

(11) **2 006 109** (51) ***B41F 33/00***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 006 110** (51) ***B41F 33/00***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
EE 02.09.2009
IE 02.09.2009
MC 30.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
LV 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **2 006 127** (51) ***B60C 27/18***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 006 203** (51) ***B65B 57/14***
(84) LT 30.12.2009
SI 30.12.2009
HR 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **2 006 592** (51) ***F16L 37/113***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **2 006 838** (51) ***G10L 19/00***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
HR 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **2 006 968** (51) ***H02G 3/36***
(84) FR 15.07.2009
BE 30.06.2009
EE 13.05.2009
IE 13.05.2009
LT 13.05.2009
MC 30.06.2009
PT 13.09.2009
(84) BG 13.08.2009
DK 13.05.2009
FI 13.05.2009
IS 13.09.2009
LV 13.05.2009
NL 13.05.2009
SE 13.08.2009

(11) **2 007 058** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
RO 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SE 26.08.2009

(11) **2 007 103** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
RO 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 007 191** (51) ***A01K 1/10***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009

(11) **2 007 481** (51) ***A62B 18/08***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **2 007 536** (51) ***B22D 17/20***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 007 590** (51) ***B41M 5/50***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 007 591** (51) ***B41M 5/52***
(84) AT 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
IS 15.11.2009
LV 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009
(84) CZ 15.07.2009
BG 15.10.2009
BE 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
LT 15.07.2009
PL 15.07.2009
SE 15.07.2009

(11) **2 007 621** (51) ***B64C 1/14***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 007 625** (51) ***B64D 11/06***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
HR 23.12.2009
LV 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
PL 23.12.2009
NO 23.03.2010

(11) **2 007 628** (51) ***B65B 11/12***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 007 632** (51) ***B65B 55/20***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 007 731** (51) ***C07D 223/10***
(84) CZ 22.07.2009
BG 22.10.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
LT 22.07.2009
NL 22.07.2009
PT 22.11.2009
SI 22.07.2009
(84) RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
EE 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
PL 22.07.2009
SE 22.07.2009

(11) **2 007 764** (51) ***C07D 471/04***
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 007 825** (51) ***C08G 18/22***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
CY 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 007 843** (51) ***C09K 11/06***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 007 848** (51) ***C09K 11/80***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **2 008 399** (51) ***H04L 12/18***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
MC 31.10.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **2 008 413** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 008 507** (51) ***A01F 12/44***
(84) LT 28.10.2009
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010
NO 28.01.2010
(84) IS 28.02.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
HR 28.10.2009

(11) **2 008 567** (51) ***A47L 15/42***
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
DK 19.08.2009

EE 19.08.2009
HR 02.09.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
NO 19.11.2009
SI 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **2 008 599** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
HR 02.09.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NO 26.11.2009
SE 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
IE 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 008 780** (51) ***B26B 21/52***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **2 008 791** (51) ***B29C 45/76***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
HR 23.12.2009
SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009
NO 23.03.2010

(11) **2 008 806** (51) ***B32B 3/18***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
IE 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
EE 09.09.2009
HR 09.09.2009
LT 09.09.2009
NO 09.12.2009
SE 09.09.2009

(11) **2 008 874** (51) ***B60R 15/00***
(84) LT 21.10.2009
SE 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
HR 21.10.2009
IS 21.02.2010
FI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010
NO 21.01.2010

(11) **2 008 881** (51) ***B60R 21/239***
(84) AT 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SE 12.08.2009
CZ 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
RO 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 008 925** (51) ***B62L 1/00***
(84) LT 28.10.2009
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
HR 28.10.2009
IS 28.02.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
NO 28.01.2010

(11) **2 008 949** (51) ***B65D 85/816***
(84) BE 30.06.2009
IS 29.08.2009
LV 29.04.2009
EE 29.04.2009
LT 29.04.2009
MC 30.06.2009

(11) **2 009 278** (51) ***F03B 13/18***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 009 312** (51) ***F16D 48/06***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
HR 16.12.2009
SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **2 009 422** (51) ***G01N 1/06***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
HR 02.09.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PL 12.08.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
NO 12.11.2009
SE 12.08.2009

(11) **2 009 555** (51) ***G06F 17/14***
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **2 009 604** (51) ***G08B 13/196***
(84) LT 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
HR 16.12.2009

(11) **2 009 833** (51) ***H04L 1/18***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 009 859** (51) ***H04L 25/02***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 010 067** (51) ***A61B 17/00***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 010 287** (51) ***A61N 5/10***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 010 385** (51) ***B32B 17/10***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **2 010 585** (51) ***C08F 297/04***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **2 010 863** (51) ***G01B 11/25***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **2 010 880** (51) ***G01K 7/32***
(84) LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
FI 14.10.2009
PL 14.10.2009
ES 25.01.2010
IS 14.02.2010
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
LV 14.10.2009

(11) **2 011 288** (51) ***H04W 28/22***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
IS 25.03.2010
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 011 638** (51) ***B32B 7/12***
(84) CZ 29.07.2009
BG 29.10.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
HR 29.07.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
NO 29.10.2009
SE 29.07.2009
RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
IE 29.07.2009
LT 29.07.2009
NL 29.07.2009
PL 29.07.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 011 651** (51) ***B41F 33/00***
(84) CZ 15.07.2009
BG 15.10.2009
DK 15.07.2009
ES 26.10.2009
IE 15.07.2009
PL 15.07.2009
SE 15.07.2009
RO 15.07.2009
SK 15.07.2009
EE 15.07.2009
FI 15.07.2009
NL 15.07.2009
PT 15.11.2009
SI 15.07.2009

(11) **2 011 654** (51) ***B41J 2/02***
(84) LT 04.11.2009
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
ES 15.02.2010
NO 04.02.2010
IS 04.03.2010
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
HR 04.11.2009

(11) **2 011 655** (51) ***B41J 2/02***
(84) LT 04.11.2009
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
IS 04.03.2010
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009

ES 15.02.2010
NO 04.02.2010
HR 04.11.2009

(11) **2 011 656** (51) ***B41J 2/02***
(84) LT 04.11.2009 (84) IS 04.03.2010
SE 04.11.2009 FI 04.11.2009
SI 04.11.2009 PL 04.11.2009
CY 04.11.2009 LV 04.11.2009
ES 15.02.2010 HR 04.11.2009
NO 04.02.2010

(11) **2 011 667** (51) ***B42F 13/24***
(84) LT 04.11.2009 (84) IS 04.03.2010
PT 04.03.2010 SE 04.11.2009
CY 04.11.2009 LV 04.11.2009
ES 15.02.2010

(11) **2 011 749** (51) ***B65G 23/44***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009
IE 09.09.2009 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 011 865** (51) ***C12N 11/00***
(84) CZ 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009
BG 12.11.2009 SK 12.08.2009
EE 12.08.2009 FI 12.08.2009
HR 09.09.2009 IE 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NO 12.11.2009
PL 12.08.2009 SE 12.08.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 011 914** (51) ***D06F 39/08***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009 FI 25.11.2009
SI 25.11.2009 PL 25.11.2009
CY 25.11.2009 LV 25.11.2009
HR 25.11.2009 NO 25.02.2010

(11) **2 011 918** (51) ***D06P 5/30***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
LV 30.12.2009 HR 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **2 011 940** (51) ***E05C 17/20***
(84) PT 11.01.2010 (84) SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009
IS 09.01.2010 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 NL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **2 012 064** (51) ***F24C 15/04***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
CY 09.09.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009

(11) **2 012 253** (51) ***G06K 7/00***
(84) CZ 19.08.2009 (84) RO 19.08.2009
BG 19.11.2009 SK 19.08.2009
CY 19.08.2009 DK 19.08.2009
EE 19.08.2009 FI 19.08.2009
HR 09.09.2009 IE 19.08.2009
IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
LV 19.08.2009 NL 19.08.2009
NO 19.11.2009 PL 19.08.2009
SE 19.08.2009 SI 19.08.2009

(11) **2 012 278** (51) ***G07D 7/04***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009
HR 23.12.2009 NO 23.03.2010

(11) **2 012 575** (51) ***H05K 13/04***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **2 012 621** (51) ***A47C 1/04***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
HR 30.12.2009 LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **2 012 623** (51) ***A47C 27/14***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
FI 16.09.2009 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 012 659** (51) ***A61B 5/00***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **2 012 660** (51) ***A61B 5/021***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **2 012 811** (51) ***A61K 38/16***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 FI 30.09.2009
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
PL 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 012 985** (51) ***B27B 27/02***
(84) RO 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
FI 26.08.2009 HR 26.08.2009
IE 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 NO 26.11.2009
PL 26.08.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 013 074** (51) ***B62J 17/08***
(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010
PT 01.03.2010 SE 28.10.2009
FI 28.10.2009 SI 28.10.2009
PL 28.10.2009 CY 28.10.2009
LV 28.10.2009

(11) **2 013 079** (51) ***B64D 39/06***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **2 013 103** (51) ***B65D 51/22***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 013 284** (51) ***C08L 27/12***
(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010
CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009
BE 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
NL 16.09.2009 PL 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **2 013 437** (51) ***E21B 3/02***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **2 013 494** (51) ***F16B 39/02***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 HR 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 ES 28.02.2010
NO 18.02.2010

(11) **2 013 504** (51) ***F16D 51/14***
(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010
PT 08.02.2010 SE 07.10.2009
FI 07.10.2009 PL 07.10.2009
LV 07.10.2009 ES 18.01.2010
SI 07.10.2009

(11) **2 013 530** (51) ***F21K 7/00***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 013 536** (51) ***F21S 8/10***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009

SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **2 013 712** (51) ***G06F 9/38***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **2 013 820** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **2 013 924** (51) ***H01L 41/053***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **2 013 967** (51) ***H03F 3/217***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
IS 21.02.2010
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010

(11) **2 013 996** (51) ***H04J 3/14***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 014 120** (51) ***H04W 4/02***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009
PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
MC 31.10.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009

(11) **2 014 195** (51) ***A47C 3/025***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
PL 09.09.2009
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
HR 16.09.2009
LV 09.09.2009
NO 09.12.2009
SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 014 202** (51) ***A47G 23/04***
(84) PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
ES 28.02.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **2 014 266** (51) ***A61F 9/007***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
HR 16.12.2009
SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **2 014 481** (51) ***B42F 13/24***
(84) LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010
IS 28.02.2010
SE 28.10.2009
LV 28.10.2009

(11) **2 014 536** (51) ***B62B 7/08***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **2 014 614** (51) ***C01B 3/36***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010
IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **2 014 655** (51) ***C07D 313/00***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 014 699** (51) ***C08G 73/06***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
SK 02.09.2009

(11) **2 014 703** (51) ***C08J 5/12***
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009

(11) **2 014 727** (51) ***C09D 7/12***
(84) LT 14.10.2009
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
LV 14.10.2009
HR 14.10.2009
IS 14.02.2010
FI 14.10.2009
PL 14.10.2009
ES 25.01.2010
NO 14.01.2010

(11) **2 014 935** (51) ***F16C 9/02***
(84) LT 30.12.2009
SI 30.12.2009
FI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 015 292** (51) ***G10L 19/00***
(84) PT 25.01.2010
CY 23.09.2009
SK 23.09.2009
EE 23.09.2009

(11) **2 015 649** (51) ***A43B 7/08***
(84) AT 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
CZ 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **2 015 665** (51) ***A47K 5/00***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
SI 19.08.2009
CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **2 015 727** (51) ***A61K 8/85***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 015 806** (51) ***A61M 5/145***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
SE 02.09.2009
PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **2 015 965** (51) ***B60R 5/04***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
IE 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 016 050** (51) ***C07D 209/34***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
SE 09.09.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 016 124** (51) ***C08K 5/54***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 016 150** (51) ***C09J 107/02***
(84) LT 07.10.2009
IS 07.02.2010

PT 08.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 016 260** (51) ***F01N 1/24***
(84) LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
(84) IS 28.02.2010
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010

(11) **2 016 263** (51) ***F01N 9/00***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
IE 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 016 441** (51) ***G01S 7/292***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
PL 02.09.2009

(11) **2 016 499** (51) ***G06F 13/28***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 016 592** (51) ***G11C 19/08***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 016 625** (51) ***H01L 31/0336***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009

(11) **2 016 632** (51) ***H01L 51/00***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 017 088** (51) ***B42B 4/02***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
ES 10.01.2010
HR 30.09.2009
LT 30.09.2009
NO 30.12.2009
SE 30.09.2009
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 017 096** (51) ***B60C 27/18***
(84) LT 18.11.2009
FI 18.11.2009
CY 18.11.2009
HR 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SI 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 017 198** (51) ***B65D 85/10***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **2 017 211** (51) ***B65H 49/32***
(84) LT 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009
NO 23.03.2010
(84) FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
HR 23.12.2009

(11) **2 017 387** (51) ***E01F 15/04***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
CY 02.12.2009
HR 02.12.2009
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
LV 02.12.2009
NO 02.03.2010

(11) **2 017 439** (51) ***F01L 9/02***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 017 486** (51) ***F16C 9/02***
(84) LT 30.12.2009
SI 30.12.2009
(84) FI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 017 516** (51) ***F16L 23/00***
(84) LT 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
NO 09.03.2010
(84) FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
HR 09.12.2009

(11) **2 017 563** (51) ***F28F 9/02***
(84) PT 25.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **2 017 653** (51) ***G01V 8/20***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 017 678** (51) ***G03G 15/00***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
NO 30.12.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
ES 10.01.2010
HR 30.09.2009
LV 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 017 773** (51) ***G06K 19/077***
(84) LT 25.11.2009
SI 25.11.2009
LV 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
CY 25.11.2009

(11) **2 018 323** (51) ***B64F 5/00***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 018 367** (51) ***C07D 207/34***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **2 018 454** (51) ***E02D 27/26***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **2 018 669** (51) ***H01L 31/0336***
(84) LT 11.11.2009
PT 11.03.2010
FI 11.11.2009
PL 11.11.2009
LV 11.11.2009
(84) IS 11.03.2010
SE 11.11.2009
SI 11.11.2009
CY 11.11.2009

(11) **2 019 029** (51) ***B62J 17/04***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
NO 02.03.2010
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009
HR 02.12.2009

(11) **2 019 209** (51) ***F04F 1/02***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 019 472** (51) ***H02K 1/22***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
HR 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **2 020 075** (51) ***H02K 15/06***
(84) LT 04.11.2009
PT 04.03.2010
FI 04.11.2009
CY 04.11.2009
(84) IS 04.03.2010
SE 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009

(11) **2 020 184** (51) ***A21C 9/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 020 544** (51) ***F16K 1/22***
(84) SE 02.12.2009

(11) **2 021 209** (51) ***B60R 1/074***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009

EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 021 212** (51) ***B60R 21/264***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 021 287** (51) ***C02F 1/00***
(84) LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
(84) IS 28.02.2010
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010

(11) **2 021 412** (51) ***C08L 71/00***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 021 518** (51) ***C22B 1/08***
(84) IS 09.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PT 11.01.2010
SI 09.09.2009
(84) CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **2 021 633** (51) ***F04C 2/344***
(84) LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
CY 28.10.2009
(84) IS 28.02.2010
SI 28.10.2009
LV 28.10.2009

(11) **2 021 653** (51) ***F16H 1/36***
(84) AT 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
FI 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PT 28.12.2009
SI 26.08.2009
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
ES 07.12.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PL 26.08.2009
SE 26.08.2009

(11) **2 021 684** (51) ***F21S 8/00***
(84) LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
(84) IS 28.02.2010
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010

(11) **2 022 375** (51) ***A47D 13/10***
(84) LT 04.11.2009
SI 04.11.2009
LV 04.11.2009
NO 04.02.2010
(84) IS 04.03.2010
CY 04.11.2009
HR 04.11.2009

(11) **2 022 414** (51) ***A61B 17/16***
(84) LT 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009
HR 02.12.2009
(84) FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
NO 02.03.2010

(11) **2 022 884** (51) ***D06F 39/02***
(84) LT 21.10.2009
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
HR 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
NO 21.01.2010

(11) **2 023 000** (51) ***F16D 65/092***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **2 023 528** (51) ***H04L 9/30***
(84) PT 01.02.2010
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
IS 30.01.2010
LV 30.09.2009
RO 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 023 665** (51) ***H04R 25/00***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
HR 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
IE 02.09.2009
LV 02.09.2009
NO 02.12.2009
SE 02.09.2009

(11) **2 023 782** (51) ***A47J 31/40***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 024 043** (51) ***A63C 17/12***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 024 047** (51) ***A63H 33/08***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **2 024 102** (51) ***B05B 13/02***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
NO 18.02.2010
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
HR 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 024 130** (51) ***B23K 20/06***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 024 200** (51) ***B60K 37/06***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
BE 19.08.2009
EE 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **2 024 219** (51) ***B62D 1/20***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 024 247** (51) ***B65D 43/02***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
LV 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 024 423** (51) ***C08G 77/388***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 024 448** (51) ***C09D 5/02***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 024 651** (51) ***F16B 19/08***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **2 024 772** (51) ***G02B 21/36***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 025 133** (51) ***H04L 29/08***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 025 179** (51) ***H04W 88/08***
(84) LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
(84) IS 28.02.2010
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010

(11) **2 025 261** (51) ***A47B 88/00***
(84) IS 21.02.2010
FI 21.10.2009
HR 21.10.2009
(84) SE 21.10.2009
CY 21.10.2009
NO 21.01.2010

(11) **2 025 272** (51) ***A47J 43/07***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
MC 31.08.2009
PL 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
ES 16.11.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009

SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 025 465** (51) ***B24B 21/04***
(84) LT 07.10.2009
PT 08.02.2010
PL 07.10.2009
ES 18.01.2010
(84) IS 07.02.2010
SE 07.10.2009
LV 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 025 536** (51) ***B60D 1/58***
(84) IS 23.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
ES 03.01.2010
HR 23.09.2009
LT 23.09.2009
NO 23.12.2009
SE 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
SK 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
IE 23.09.2009
LV 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **2 025 728** (51) ***C09J 7/00***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
HR 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009
NO 23.03.2010

(11) **2 025 799** (51) ***D06F 57/08***
(84) LT 14.10.2009
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
LV 14.10.2009
HR 14.10.2009
(84) IS 14.02.2010
FI 14.10.2009
PL 14.10.2009
ES 25.01.2010
NO 14.01.2010

(11) **2 025 991** (51) ***F16P 3/14***
(84) LT 21.10.2009
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010
NO 21.01.2010
(84) IS 21.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
HR 21.10.2009

(11) **2 026 617** (51) ***H04W 28/06***
(84) RO 29.07.2009
SK 29.07.2009
EE 29.07.2009
IS 29.11.2009
LV 29.07.2009
PL 29.07.2009
(84) BG 29.10.2009
DK 29.07.2009
HR 29.07.2009
LT 29.07.2009
NO 29.10.2009
SI 29.07.2009

(11) **2 026 649** (51) ***A01M 1/20***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 026 720** (51) ***A61F 5/02***
(84) LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
FI 14.10.2009
PL 14.10.2009
(84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
LV 14.10.2009

(11) **2 026 821** (51) ***A61K 31/728***
(84) RO 26.08.2009
CY 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
LV 26.08.2009
SE 26.08.2009
(84) BG 26.11.2009
BE 26.08.2009
EE 26.08.2009
IS 26.12.2009
NL 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 026 853** (51) ***A61L 27/28***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 027 034** (51) ***B65D 47/24***
(84) PT 18.01.2010
ES 27.12.2009
(84) BE 16.09.2009

(11) **2 027 047** (51) ***B65G 47/68***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 027 058** (51) ***B81C 1/00***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 027 177** (51) ***C08G 63/664***
(84) IS 30.01.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
SI 30.09.2009
(84) CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009

(11) **2 027 476** (51) ***G01R 23/167***
(84) LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009
LV 14.10.2009

(11) **2 027 480** (51) ***G01R 31/317***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
EE 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
BE 30.09.2009
ES 10.01.2010
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 027 518** (51) ***G05D 1/06***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SE 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
ES 13.12.2009
IE 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **2 027 572** (51) ***G09B 19/04***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010

(11) **2 027 625** (51) ***H01Q 3/36***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 027 646** (51) ***H02M 1/12***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
IE 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 027 754** (51) ***H05B 6/04***
(84) LT 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
(84) FI 09.12.2009
PL 09.12.2009

(11) **2 027 935** (51) ***B05C 1/08***
(84) LT 07.10.2009
SE 07.10.2009
LV 07.10.2009
NO 07.01.2010
(84) IS 07.02.2010
FI 07.10.2009
HR 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 028 005** (51) ***B41F 27/12***
(84) FI 09.12.2009
(84) SI 09.12.2009

(11) **2 028 007** (51) ***B41F 27/12***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
ES 10.01.2010
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 028 114** (51) ***B65D 5/18***
(84) LT 30.12.2009
(84) LV 30.12.2009

(11) **2 028 166** (51) ***C03C 3/095***
(84) LT 02.12.2009
SI 02.12.2009
HR 02.12.2009
(84) FI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 028 177** (51) ***C07C 227/14***
(84) LT 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
NO 18.02.2010
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
HR 18.11.2009

(11) **2 028 673** (51) ***H01H 3/60***
(84) LT 21.10.2009
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010
NO 21.01.2010
(84) IS 21.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
HR 21.10.2009

(11) **2 028 954** (51) ***A23L 1/054***
(84) CZ 22.07.2009
BG 22.10.2009
DK 22.07.2009
FI 22.07.2009
IS 22.11.2009
LV 22.07.2009
SI 22.07.2009
(84) RO 22.07.2009
SK 22.07.2009
EE 22.07.2009
HR 22.07.2009
LT 22.07.2009
NO 22.10.2009

(11) **2 028 982** (51) ***A47J 31/40***
(84) LT 07.10.2009
PT 08.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
(84) IS 07.02.2010
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
SI 07.10.2009

(11) **2 029 084** (51) ***A61H 15/00***
(84) LT 28.10.2009
FI 28.10.2009
CY 28.10.2009
(84) IS 28.02.2010
SI 28.10.2009

(11) **2 029 221** (51) ***A61N 1/16***
(84) SK 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
SE 05.08.2009
(84) DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
LT 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 029 362** (51) ***B41F 27/12***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
MC 31.10.2009 EE 09.09.2009
FI 09.09.2009 IE 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 029 429** (51) ***B64D 27/26***
(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010
PT 08.02.2010 SE 07.10.2009
FI 07.10.2009 PL 07.10.2009
LV 07.10.2009 ES 18.01.2010
SI 07.10.2009

(11) **2 029 435** (51) ***B65B 43/18***
(84) SE 07.10.2009

(11) **2 029 445** (51) ***B65D 5/32***
(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010
PT 15.02.2010 SE 14.10.2009
FI 14.10.2009 SI 14.10.2009
PL 14.10.2009 LV 14.10.2009

(11) **2 029 525** (51) ***E05F 15/12***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 029 653** (51) ***C08G 59/30***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 BE 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **2 029 671** (51) ***C08L 69/00***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009
PL 21.10.2009 CY 21.10.2009
LV 21.10.2009 ES 01.02.2010

(11) **2 029 793** (51) ***C23C 18/02***
(84) IS 16.01.2010 (84) CY 16.09.2009
EE 16.09.2009 FI 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009

(11) **2 029 828** (51) ***E04D 3/362***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
SK 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009

(11) **2 029 914** (51) ***F16H 7/12***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 029 958** (51) ***F42B 12/54***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009
PL 21.10.2009 CY 21.10.2009
LV 21.10.2009

(11) **2 029 992** (51) ***G01L 13/02***
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010
FI 23.09.2009 IE 23.09.2009
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
PL 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009

(11) **2 030 039** (51) ***G01S 5/14***
(84) RO 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
SK 05.08.2009 DK 05.08.2009
IE 05.08.2009 IS 05.12.2009
NL 05.08.2009 SI 05.08.2009

(11) **2 030 199** (51) ***G10L 19/06***
(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010
PT 01.03.2010 SE 28.10.2009
FI 28.10.2009 SI 28.10.2009
PL 28.10.2009 CY 28.10.2009
LV 28.10.2009 ES 08.02.2010

(11) **2 030 207** (51) ***H01B 3/30***
(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010
PT 15.02.2010 SE 14.10.2009
FI 14.10.2009 SI 14.10.2009
PL 14.10.2009 LV 14.10.2009
ES 25.01.2010

(11) **2 030 337** (51) ***H04B 5/00***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 CZ 09.09.2009
MC 31.10.2009 BE 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 030 379** (51) ***H04L 12/56***
(84) IS 16.01.2010 (84) CZ 16.09.2009
RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
CY 16.09.2009 BE 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 LT 16.09.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009
PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009

(11) **2 030 480** (51) ***H05B 33/08***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 ES 28.02.2010

(11) **2 030 493** (51) ***H05K 3/30***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009
FI 25.11.2009 SI 25.11.2009
PL 25.11.2009 CY 25.11.2009
LV 25.11.2009

(11) **2 030 647** (51) ***A61M 39/10***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009 FI 21.10.2009
SI 21.10.2009 PL 21.10.2009
CY 21.10.2009 LV 21.10.2009
HR 21.10.2009 NO 21.01.2010

(11) **2 030 649** (51) ***A61N 1/362***
(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010
FI 28.10.2009 SI 28.10.2009
PL 28.10.2009 CY 28.10.2009
LV 28.10.2009 ES 08.02.2010
HR 28.10.2009 NO 28.01.2010

(11) **2 030 787** (51) ***B41F 7/10***
(84) LT 09.12.2009 (84) FI 09.12.2009
SI 09.12.2009 PL 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 031 000** (51) ***C08F 285/00***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009 FI 25.11.2009
SI 25.11.2009 PL 25.11.2009
CY 25.11.2009 LV 25.11.2009
HR 25.11.2009 NO 25.02.2010

(11) **2 031 121** (51) ***D06F 39/12***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009
HR 23.12.2009 NO 23.03.2010

(11) **2 031 722** (51) ***H02G 3/18***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009
HR 23.12.2009 NO 23.03.2010

(11) **2 032 057** (51) ***A61B 18/14***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 032 249** (51) ***B01J 19/24***
(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010
PT 08.02.2010 FI 07.10.2009
LV 07.10.2009 SI 07.10.2009

(11) **2 032 282** (51) ***B21J 15/02***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009
PL 21.10.2009 CY 21.10.2009
LV 21.10.2009

(11) **2 032 315** (51) ***B25B 27/00***
(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010
PT 08.02.2010 SE 07.10.2009
FI 07.10.2009 PL 07.10.2009
LV 07.10.2009 ES 18.01.2010
SI 07.10.2009

(11) **2 032 363** (51) ***B41F 5/24***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 032 416** (51) ***B62D 9/00***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009 PL 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 032 443** (51) ***B65B 21/12***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009

(11) **2 032 457** (51) ***B65D 50/06***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009

(11) **2 032 472** (51) ***B65G 1/137***
(84) LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
LV 28.10.2009
(84) IS 28.02.2010
CY 28.10.2009

(11) **2 032 488** (51) ***B65H 19/30***
(84) LT 04.11.2009
PT 04.03.2010
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
(84) IS 04.03.2010
FI 04.11.2009
CY 04.11.2009
SI 04.11.2009

(11) **2 032 521** (51) ***C07C 209/74***
(84) PT 01.03.2010
CY 28.10.2009
(84) FI 28.10.2009

(11) **2 032 620** (51) ***C08F 292/00***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009

(11) **2 032 653** (51) ***C08L 83/04***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 032 827** (51) ***F02F 1/24***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 032 858** (51) ***F04D 29/22***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
EE 02.09.2009
IE 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
FI 02.09.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SI 02.09.2009

(11) **2 032 874** (51) ***F16H 1/28***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **2 032 885** (51) ***F16L 33/01***
(84) LT 14.10.2009
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
LV 14.10.2009
NO 14.01.2010
(84) IS 14.02.2010
FI 14.10.2009
HR 14.10.2009
ES 25.01.2010

(11) **2 032 889** (51) ***F16M 13/00***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009

(11) **2 032 928** (51) ***F28D 9/00***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
EE 09.09.2009
IE 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **2 032 937** (51) ***G01B 11/06***
(84) LT 09.12.2009
SI 09.12.2009
(84) FI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 032 992** (51) ***G01N 33/74***
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
HR 26.08.2009
LT 26.08.2009
NL 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009
(84) RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
DK 26.08.2009
FI 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
NO 26.11.2009
SE 26.08.2009

(11) **2 033 009** (51) ***G01S 1/00***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **2 033 194** (51) ***G11C 15/04***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 033 244** (51) ***H01M 4/02***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 033 281** (51) ***H01S 5/183***
(84) LT 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
(84) FI 09.12.2009
PL 09.12.2009

(11) **2 033 302** (51) ***H02M 3/158***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 033 401** (51) ***H04L 29/06***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
LT 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
LV 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **2 033 473** (51) ***H04W 28/18***
(84) LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
SI 14.10.2009
(84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009
LV 14.10.2009

(11) **2 033 491** (51) ***H05B 3/58***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 033 795** (51) ***B41J 11/06***
(84) LT 21.10.2009
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010
NO 21.01.2010
(84) IS 21.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
HR 21.10.2009

(11) **2 033 882** (51) ***B62J 6/16***
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
IS 23.01.2010
LV 23.09.2009
RO 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) CZ 23.09.2009
CY 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **2 034 150** (51) ***F01N 3/28***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 034 836** (51) ***A01N 43/40***
(84) LT 04.11.2009
PT 04.03.2010
SI 04.11.2009
LV 04.11.2009
(84) IS 04.03.2010
FI 04.11.2009
CY 04.11.2009

(11) **2 034 858** (51) ***A41C 3/10***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 034 860** (51) ***A43B 3/24***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 034 862** (51) ***A44B 18/00***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009

(11) **2 034 870** (51) ***A47C 27/06***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 034 892** (51) ***A61B 5/103***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 034 958** (51) ***A61K 9/10***
(84) IS 28.02.2010

(11) **2 035 164** (51) ***B21D 39/02***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
EE 16.09.2009
IE 16.09.2009
LV 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009

PL 16.09.2009
SI 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **2 035 181** (51) ***B23P 19/06***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 035 185** (51) ***B23Q 3/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 035 186** (51) ***B23Q 3/18***
(84) IS 23.01.2010
RO 23.09.2009
CY 23.09.2009
BE 23.09.2009
ES 03.01.2010
LT 23.09.2009
PL 23.09.2009
SI 23.09.2009
(84) PT 25.01.2010
SK 23.09.2009
CZ 23.09.2009
EE 23.09.2009
FI 23.09.2009
LV 23.09.2009
SE 23.09.2009

(11) **2 035 210** (51) ***B29C 57/04***
(84) LT 11.11.2009
PT 11.03.2010
FI 11.11.2009
PL 11.11.2009
LV 11.11.2009
(84) IS 11.03.2010
SE 11.11.2009
SI 11.11.2009
CY 11.11.2009
ES 22.02.2010

(11) **2 035 221** (51) ***B32B 3/20***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
EE 09.09.2009
IE 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **2 035 262** (51) ***B60R 21/231***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 035 279** (51) ***B64D 27/18***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 035 310** (51) ***B65H 49/30***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 035 350** (51) ***C04B 41/88***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010

(11) **2 035 382** (51) ***C07D 211/94***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **2 035 394** (51) ***C07D 241/24***
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
EE 19.08.2009
LT 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009

(11) **2 035 459** (51) ***C08B 15/00***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009

(11) **2 035 514** (51) ***C09D 11/00***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010

(11) **2 035 568** (51) ***C12P 7/06***
(84) LT 16.12.2009
SI 16.12.2009
(84) FI 16.12.2009
LV 16.12.2009

(11) **2 035 628** (51) ***E02D 29/14***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 035 683** (51) ***F02M 37/00***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 035 690** (51) ***F03B 1/04***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 035 717** (51) ***F16C 7/04***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
EE 05.08.2009
IE 05.08.2009
LT 05.08.2009
NL 05.08.2009
PT 05.12.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
DK 05.08.2009
FI 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009
SE 05.08.2009

(11) **2 035 722** (51) ***F16C 35/073***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **2 035 740** (51) ***F17C 9/04***
(84) LT 14.10.2009
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) IS 14.02.2010
FI 14.10.2009
LV 14.10.2009

(11) **2 035 771** (51) ***G01B 7/16***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010

(11) **2 035 773** (51) ***G01B 21/04***
(84) LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
FI 28.10.2009
(84) IS 28.02.2010
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010

(11) **2 035 798** (51) ***G01K 7/16***
(84) LT 04.11.2009
PT 04.03.2010
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
(84) IS 04.03.2010
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
ES 15.02.2010

(11) **2 036 206** (51) ***H03M 7/32***
(84) IS 02.01.2010
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
SI 02.09.2009
(84) PT 04.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009

(11) **2 036 263** (51) ***H04L 12/413***
(84) LT 04.11.2009
PT 04.03.2010
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
(84) IS 04.03.2010
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
ES 15.02.2010

(11) **2 036 396** (51) ***H04R 25/00***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 036 400** (51) ***H04S 5/00***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
HR 16.12.2009
LV 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
PL 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **2 036 403** (51) ***H05B 33/08***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 036 451** (51) ***A44B 11/25***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
HR 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009
NO 23.03.2010

(11) **2 036 798** (51) ***B61D 17/18***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
LV 23.12.2009
NO 23.03.2010
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
HR 23.12.2009

(11) **2 036 809** (51) ***B62K 19/46***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **2 036 841** (51) ***B65G 47/90***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 037 128** (51) ***F16B 5/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 037 241** (51) ***G01J 1/44***
(84) LT 04.11.2009
FI 04.11.2009
(84) IS 04.03.2010
SI 04.11.2009

PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
HR 04.11.2009
CY 04.11.2009
ES 15.02.2010
NO 04.02.2010

(11) **2 037 450** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 05.08.2009
RO 05.08.2009
SK 05.08.2009
DK 05.08.2009
HR 05.08.2009
LT 05.08.2009
NO 05.11.2009
SI 05.08.2009
(84) CZ 05.08.2009
BG 05.11.2009
BE 05.08.2009
EE 05.08.2009
IS 05.12.2009
LV 05.08.2009
PL 05.08.2009

(11) **2 037 604** (51) ***H04J 3/16***
(84) LT 04.11.2009
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
ES 15.02.2010
NO 04.02.2010
(84) IS 04.03.2010
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
HR 04.11.2009

(11) **2 037 792** (51) ***A47L 9/00***
(84) LT 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009
(84) FI 23.12.2009
PL 23.12.2009

(11) **2 038 056** (51) ***B01J 19/30***
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PL 19.08.2009
SE 19.08.2009
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 21.12.2009
SI 19.08.2009

(11) **2 038 065** (51) ***B02C 18/36***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 038 107** (51) ***B29C 70/44***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 038 112** (51) ***B31B 1/34***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
HR 09.12.2009
LV 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
PL 09.12.2009
NO 09.03.2010

(11) **2 038 174** (51) ***B64C 27/26***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 038 175** (51) ***B64D 27/26***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 038 316** (51) ***C08F 265/04***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 038 319** (51) ***C08F 293/00***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009

(11) **2 038 433** (51) ***C21B 5/00***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **2 038 463** (51) ***D04H 1/74***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 038 482** (51) ***E01B 29/05***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
CY 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 038 484** (51) ***E02D 31/02***
(84) LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
FI 14.10.2009
LV 14.10.2009
(84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
ES 25.01.2010

(11) **2 038 521** (51) ***F01N 3/01***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 038 532** (51) ***F02C 7/04***
(84) LT 07.10.2009
PT 08.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) IS 07.02.2010
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
ES 18.01.2010

(11) **2 038 534** (51) ***F02C 7/04***
(84) LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
FI 14.10.2009
PL 14.10.2009
ES 25.01.2010
(84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
LV 14.10.2009

(11) **2 038 564** (51) ***F16D 65/853***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 038 853** (51) ***G07F 11/30***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 038 978** (51) ***H02G 15/34***
(84) AT 19.08.2009
RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
EE 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
PL 19.08.2009
SI 19.08.2009
(84) CZ 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
FI 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
PT 21.12.2009

(11) **2 038 996** (51) ***H03D 1/00***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
(84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 039 017** (51) ***H04B 1/707***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 039 127** (51) ***H04L 29/12***
(84) LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
FI 14.10.2009
LV 14.10.2009
SI 14.10.2009
(84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009
PL 14.10.2009
ES 25.01.2010

(11) **2 039 276** (51) ***A47L 9/24***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 039 437** (51) ***B07C 3/18***
(84) LT 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009
NO 23.03.2010
(84) SE 23.12.2009
PL 23.12.2009
HR 23.12.2009

(11) **2 039 519** (51) ***B41J 2/175***
(84) LT 25.11.2009
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009
HR 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
NO 25.02.2010

(11) **2 039 530** (51) ***B44C 1/24***
(84) LT 04.11.2009
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
HR 04.11.2009
(84) IS 04.03.2010
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
NO 04.02.2010

(11) **2 039 535** (51) ***B60C 11/12***
(84) LT 25.11.2009
SE 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
NO 25.02.2010
(84) IS 25.03.2010
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009
HR 25.11.2009

(11) **2 040 395** (51) ***H04B 10/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 040 581** (51) ***A47C 1/13***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
ES 01.02.2010

(11) **2 040 587** (51) ***A47J 31/40***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 040 589** (51) ***A47J 31/52***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009

(11) **2 040 664** (51) ***A61K 8/14***
(84) LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
FI 28.10.2009
(84) IS 28.02.2010
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009

PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
CY 28.10.2009

(11) **2 040 897** (51) ***B29C 33/52***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 040 927** (51) ***B41F 27/12***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
(84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 040 948** (51) ***B60J 7/02***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 040 957** (51) ***B60R 21/01***
(84) LT 07.10.2009
PT 08.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
SI 07.10.2009
(84) IS 07.02.2010
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
ES 18.01.2010

(11) **2 040 973** (51) ***B63B 7/08***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
CY 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 041 016** (51) ***B66C 1/44***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 041 060** (51) ***C07C 45/28***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009

(11) **2 041 082** (51) ***C07D 207/06***
(84) IS 30.01.2010
CZ 30.09.2009
SK 30.09.2009
FI 30.09.2009
LV 30.09.2009
SE 30.09.2009
(84) PT 01.02.2010
RO 30.09.2009
EE 30.09.2009
LT 30.09.2009
PL 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 041 122** (51) ***C07D 405/14***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 041 153** (51) ***C07H 17/00***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
FI 21.10.2009
CY 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
LV 21.10.2009

(11) **2 041 199** (51) ***C08G 18/36***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
CY 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 041 203** (51) ***C08G 65/00***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 041 344** (51) ***D04H 1/46***
(84) IS 09.01.2010
CZ 09.09.2009
SK 09.09.2009
EE 09.09.2009
IE 09.09.2009
LV 09.09.2009
PL 09.09.2009
SI 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010
RO 09.09.2009
CY 09.09.2009
FI 09.09.2009
LT 09.09.2009
NL 09.09.2009
SE 09.09.2009

(11) **2 041 400** (51) ***F01D 25/00***
(84) CZ 30.09.2009

(11) **2 041 415** (51) ***F02D 35/02***
(84) LT 04.11.2009
PT 04.03.2010
FI 04.11.2009
PL 04.11.2009
LV 04.11.2009
(84) IS 04.03.2010
SE 04.11.2009
SI 04.11.2009
CY 04.11.2009
ES 15.02.2010

(11) **2 041 417** (51) ***F02F 1/38***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 041 445** (51) ***F16D 33/20***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 041 502** (51) ***F25D 3/06***
(84) LT 14.10.2009
PT 15.02.2010
FI 14.10.2009
PL 14.10.2009
ES 25.01.2010
(84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009
SI 14.10.2009
LV 14.10.2009

(11) **2 041 636** (51) ***G05D 1/02***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 041 638** (51) ***G06F 1/20***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
ES 27.12.2009
IE 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 041 706** (51) ***G06M 7/04***
(84) LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010
(84) IS 28.02.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009

(11) **2 041 876** (51) ***H03M 7/30***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 041 946** (51) ***H04L 29/08***
(84) LT 28.10.2009
PT 01.03.2010
FI 28.10.2009
PL 28.10.2009
LV 28.10.2009
(84) IS 28.02.2010
SE 28.10.2009
SI 28.10.2009
CY 28.10.2009
ES 08.02.2010

(11) **2 041 985** (51) ***H04W 4/12***
(84) LT 30.12.2009
(84) LV 30.12.2009

(11) **2 042 001** (51) ***H04S 1/00***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009
(84) IS 21.02.2010
SE 21.10.2009
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009

(11) **2 042 010** (51) ***H05K 7/20***
(84) IS 16.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 18.01.2010
SI 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SE 16.09.2009

(11) **2 042 077** (51) ***A61B 1/045***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
NO 02.03.2010
(84) SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009
HR 02.12.2009

(11) **2 042 459** (51) ***B65H 31/10***
(84) LT 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009
(84) SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 042 739** (51) ***F04C 18/12***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **2 043 342** (51) ***H04M 1/725***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
(84) SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 043 369** (51) ***H04N 7/18***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
HR 23.12.2009
(84) SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009
NO 23.03.2010

(11) **2 043 487** (51) ***A47G 9/06***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
(84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 043 579** (51) ***A61F 13/15***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
(84) SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009

(11) **2 043 588** (51) ***A61K 6/087***
(84) LT 18.11.2009
(84) IS 18.03.2010

PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 043 773** (51) ***B01J 13/22***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009

(11) **2 043 824** (51) ***B25J 15/04***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
CY 18.11.2009
IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 043 894** (51) ***B60T 7/12***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 043 913** (51) ***B63C 11/34***
(84) LT 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009

(11) **2 043 966** (51) ***C04B 35/622***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 044 046** (51) ***C07D 307/32***
(84) LT 21.10.2009
PT 22.02.2010
SI 21.10.2009
CY 21.10.2009
IS 21.02.2010
FI 21.10.2009
PL 21.10.2009
LV 21.10.2009

(11) **2 044 095** (51) ***C07F 15/00***
(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009
CY 26.08.2009
EE 26.08.2009
LT 26.08.2009
PL 26.08.2009
SI 26.08.2009
RO 26.08.2009
SK 26.08.2009
DK 26.08.2009
IS 26.12.2009
LV 26.08.2009
PT 28.12.2009

(11) **2 044 169** (51) ***C09K 11/06***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 044 253** (51) ***D06F 37/06***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 044 270** (51) ***E04D 3/36***
(84) LT 07.10.2009
PT 08.02.2010
FI 07.10.2009
ES 18.01.2010
IS 07.02.2010
SE 07.10.2009
LV 07.10.2009

(11) **2 044 339** (51) ***F16B 25/10***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
SI 25.11.2009
IS 25.03.2010
FI 25.11.2009
CY 25.11.2009
LV 25.11.2009

(11) **2 044 359** (51) ***F16L 13/14***
(84) LT 02.12.2009
FI 02.12.2009
PL 02.12.2009
LV 02.12.2009
SE 02.12.2009
SI 02.12.2009
CY 02.12.2009

(11) **2 044 361** (51) ***F17C 9/02***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 044 408** (51) ***G01M 3/32***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 044 504** (51) ***G06F 3/048***
(84) LT 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009

(11) **2 044 684** (51) ***H02P 25/16***
(84) LT 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009

(11) **2 044 686** (51) ***H03D 7/16***
(84) LT 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009

(11) **2 044 707** (51) ***H04B 10/08***
(84) LT 25.11.2009
PT 25.03.2010
FI 25.11.2009
PL 25.11.2009
LV 25.11.2009
IS 25.03.2010
SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
CY 25.11.2009

(11) **2 044 708** (51) ***H04B 10/10***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 044 783** (51) ***H04W 4/00***
(84) AT 12.08.2009
RO 12.08.2009
SK 12.08.2009
DK 12.08.2009
ES 23.11.2009
IS 12.12.2009
LV 12.08.2009
PL 12.08.2009
SE 12.08.2009
CZ 12.08.2009
BG 12.11.2009
BE 12.08.2009
EE 12.08.2009
FI 12.08.2009
LT 12.08.2009
NL 12.08.2009
PT 12.12.2009
SI 12.08.2009

(11) **2 044 807** (51) ***H04R 25/00***
(84) IS 02.01.2010
RO 02.09.2009
CY 02.09.2009
EE 02.09.2009
FI 02.09.2009
LV 02.09.2009
PL 02.09.2009
SE 02.09.2009
CZ 02.09.2009
SK 02.09.2009
BE 02.09.2009
ES 13.12.2009
LT 02.09.2009
NL 02.09.2009
PT 04.01.2010
SI 02.09.2009

(11) **2 045 148** (51) ***B60R 22/02***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
PL 16.12.2009
HR 16.12.2009
SE 16.12.2009
SI 16.12.2009
LV 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **2 045 194** (51) ***B65D 51/20***
(84) RO 19.08.2009
SK 19.08.2009
DK 19.08.2009
FI 19.08.2009
IE 19.08.2009
LT 19.08.2009
NO 19.11.2009
SI 19.08.2009
BG 19.11.2009
CY 19.08.2009
EE 19.08.2009
HR 19.08.2009
IS 19.12.2009
LV 19.08.2009
SE 19.08.2009

(11) **2 045 394** (51) ***E01B 7/28***
(84) LT 30.12.2009
FI 30.12.2009
PL 30.12.2009
HR 30.12.2009
SE 30.12.2009
SI 30.12.2009
LV 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **2 045 821** (51) ***H01B 7/12***
(84) LT 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009
NO 09.03.2010
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
HR 09.12.2009

(11) **2 046 113** (51) ***A01K 13/00***
(84) LT 07.10.2009
PT 08.02.2010
FI 07.10.2009
LV 07.10.2009
SI 07.10.2009
IS 07.02.2010
SE 07.10.2009
PL 07.10.2009
ES 18.01.2010

(11) **2 046 146** (51) ***A23L 1/212***
(84) IS 16.01.2010
CZ 16.09.2009
SK 16.09.2009
BE 16.09.2009
ES 27.12.2009
LT 16.09.2009
NL 16.09.2009
SE 16.09.2009
PT 18.01.2010
RO 16.09.2009
CY 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
LV 16.09.2009
PL 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 046 192** (51) ***A61B 5/00***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 046 545** (51) ***B27F 1/02***
(84) LT 16.12.2009
FI 16.12.2009
LV 16.12.2009
SE 16.12.2009
SI 16.12.2009

(11) **2 046 550** (51) ***B29C 44/12***
(84) LT 23.12.2009
FI 23.12.2009
PL 23.12.2009
SE 23.12.2009
SI 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 046 551** (51) ***B29C 44/12***
(84) LT 18.11.2009
PT 18.03.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009
IS 18.03.2010
SE 18.11.2009
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009

(11) **2 046 603** (51) ***B60P 1/64***
(84) LT 09.12.2009
FI 09.12.2009
PL 09.12.2009
SE 09.12.2009
SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 046 616** (51) ***B60W 10/06***
(84) LT 18.11.2009
IS 18.03.2010

PT 18.03.2010
SI 18.11.2009
CY 18.11.2009
ES 28.02.2010
FI 18.11.2009
PL 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 046 665** (51) ***B65D 85/804***
(84) LT 16.12.2009 (84) SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 046 672** (51) ***B65H 20/34***
(84) LT 16.12.2009 (84) SI 16.12.2009
LV 16.12.2009

(11) **2 046 702** (51) ***C07B 63/00***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 046 712** (51) ***C07C 51/487***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 ES 28.02.2010

(11) **2 046 817** (51) ***C07K 14/00***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 PL 16.12.2009
LV 16.12.2009

(11) **2 046 859** (51) ***C08G 59/42***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 047 101** (51) ***F04B 1/20***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009

(11) **2 047 109** (51) ***F15B 11/068***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009

(11) **2 047 133** (51) ***F16D 48/06***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 047 143** (51) ***F16H 57/04***
(84) LT 04.11.2009 (84) IS 04.03.2010
PT 04.03.2010 SE 04.11.2009
FI 04.11.2009 SI 04.11.2009
PL 04.11.2009 CY 04.11.2009
LV 04.11.2009 ES 15.02.2010

(11) **2 047 144** (51) ***F16H 59/70***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009
FI 25.11.2009 SI 25.11.2009
PL 25.11.2009 CY 25.11.2009
LV 25.11.2009

(11) **2 047 210** (51) ***G01B 11/25***
(84) LT 23.12.2009 (84) SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 047 291** (51) ***G01S 7/14***
(84) CZ 16.09.2009 (84) RO 16.09.2009
SK 16.09.2009

(11) **2 047 345** (51) ***G05D 1/02***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 047 496** (51) ***H01J 7/20***
(84) CY 02.12.2009

(11) **2 047 605** (51) ***H03M 13/11***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 047 769** (51) ***A47C 1/032***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **2 047 779** (51) ***A47J 31/44***
(84) RO 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
EE 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **2 047 869** (51) ***A61L 9/14***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
LV 23.12.2009 HR 23.12.2009
NO 23.03.2010

(11) **2 048 100** (51) ***B65H 18/26***
(84) CZ 05.08.2009 (84) RO 05.08.2009
BG 05.11.2009 SK 05.08.2009
MC 31.10.2009 DK 05.08.2009
EE 05.08.2009 ES 16.11.2009
FI 05.08.2009 HR 05.08.2009
IE 05.08.2009 IS 05.12.2009
LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
NL 05.08.2009 NO 05.11.2009
PL 05.08.2009 SE 05.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 048 303** (51) ***E04D 13/08***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **2 048 562** (51) ***G05B 23/02***
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009
MC 31.10.2009 BE 12.08.2009
EE 12.08.2009 FI 12.08.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009
SK 12.08.2009

(11) **2 049 276** (51) ***B21C 23/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 049 285** (51) ***B21H 7/18***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 049 300** (51) ***B23K 15/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 049 372** (51) ***B60T 8/1766***
(84) LT 09.12.2009 (84) FI 09.12.2009
SI 09.12.2009 PL 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 049 418** (51) ***B65G 23/44***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
SI 09.12.2009 PL 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 049 423** (51) ***B65H 1/02***
(84) LT 04.11.2009 (84) IS 04.03.2010
PT 04.03.2010 SE 04.11.2009
SI 04.11.2009 PL 04.11.2009
CY 04.11.2009 LV 04.11.2009

(11) **2 049 550** (51) ***C07F 1/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 049 566** (51) ***C07K 14/535***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 049 601** (51) ***C09B 67/00***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 049 604** (51) ***C09C 1/00***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 HR 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 NO 18.02.2010

(11) **2 049 701** (51) ***C22C 38/44***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 FI 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009

(11) **2 049 722** (51) ***D06F 37/30***
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
BE 02.09.2009 EE 02.09.2009
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
SE 02.09.2009 SI 02.09.2009

(11) **2 049 724** (51) ***D06F 39/00***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009
CY 21.10.2009 LV 21.10.2009

(11) **2 049 745** (51) ***E04D 3/36***
(84) LT 04.11.2009 (84) IS 04.03.2010
PT 04.03.2010 SE 04.11.2009
FI 04.11.2009 CY 04.11.2009
LV 04.11.2009 ES 15.02.2010

(11) **2 049 749** (51) ***E04F 15/02***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009
IE 09.09.2009 LT 09.09.2009
LV 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **2 049 759** (51) ***E21B 17/01***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 ES 28.02.2010

(11) **2 049 778** (51) ***F01P 7/04***
(84) LT 02.12.2009 (84) FI 02.12.2009
SI 02.12.2009 PL 02.12.2009
CY 02.12.2009 LV 02.12.2009

(11) **2 049 803** (51) ***F15B 15/02***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009

(11) **2 049 817** (51) ***F16H 35/00***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 050 165** (51) ***H01Q 19/10***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009

(11) **2 050 175** (51) ***H02H 7/093***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 050 360** (51) ***A47C 1/032***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **2 050 593** (51) ***B60C 27/12***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 SK 09.09.2009
CY 09.09.2009 MC 31.10.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **2 050 879** (51) ***E02D 29/02***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
LV 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **2 051 663** (51) ***A61F 2/06***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 ES 28.02.2010

(11) **2 051 816** (51) ***B05B 15/02***
(84) CY 16.09.2009 (84) FI 16.09.2009
IE 16.09.2009 PT 18.01.2010

(11) **2 051 817** (51) ***B05C 5/00***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 HR 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 NO 18.02.2010

(11) **2 051 918** (51) ***B65G 47/248***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009

(11) **2 051 942** (51) ***C02F 1/50***
(84) LT 04.11.2009 (84) IS 04.03.2010
PT 04.03.2010 SE 04.11.2009
FI 04.11.2009 SI 04.11.2009
PL 04.11.2009 CY 04.11.2009
LV 04.11.2009 ES 15.02.2010

(11) **2 052 010** (51) ***C08G 69/00***
(84) LT 30.12.2009 (84) SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 052 026** (51) ***C08L 23/08***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
CY 02.12.2009 LV 02.12.2009

(11) **2 052 065** (51) ***C11B 3/10***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 052 113** (51) ***E01F 13/02***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 052 117** (51) ***E04F 13/14***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 052 156** (51) ***F04B 41/06***
(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010
SE 28.10.2009 FI 28.10.2009
SI 28.10.2009 CY 28.10.2009
LV 28.10.2009

(11) **2 052 171** (51) ***F16J 15/32***
(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010
PT 15.02.2010 SE 14.10.2009
FI 14.10.2009 SI 14.10.2009
LV 14.10.2009

(11) **2 052 349** (51) ***G06K 9/00***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009
PL 21.10.2009 CY 21.10.2009
LV 21.10.2009 ES 01.02.2010

(11) **2 052 387** (51) ***G11B 20/00***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 052 428** (51) ***H01M 2/38***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 052 433** (51) ***H01M 10/48***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 052 439** (51) ***H01R 4/24***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009

(11) **2 052 458** (51) ***H03H 9/215***
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
BE 09.09.2009 EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009

(11) **2 052 582** (51) ***H05B 6/10***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 052 986** (51) ***B65D 21/02***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 052 992** (51) ***B65D 47/08***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 053 165** (51) ***E01F 9/03***
(84) CY 18.11.2009 (84) ES 28.02.2010

(11) **2 053 595** (51) ***G10L 13/08***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009 HR 02.12.2009
NO 02.03.2010

(11) **2 054 037** (51) ***A61K 9/16***
(84) LT 16.12.2009 (84) FI 16.12.2009
SI 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 054 176** (51) ***B21C 47/04***
(84) LT 16.12.2009 (84) SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 054 298** (51) ***B64C 3/56***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009
PL 21.10.2009 CY 21.10.2009
LV 21.10.2009

(11) **2 054 394** (51) ***C07D 241/08***
(84) IS 18.03.2010

(11) **2 054 412** (51) ***C07D 471/04***
(84) LT 02.12.2009 (84) SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009

(11) **2 054 453** (51) ***C08F 220/14***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 054 554** (51) ***E02F 3/76***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 054 557** (51) ***E03C 1/08***
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009
SK 30.09.2009 MC 31.10.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009
LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **2 054 622** (51) ***F04B 15/08***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 PL 16.12.2009
LV 16.12.2009

(11) **2 054 720** (51) ***G01N 33/487***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009

FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009

(11) **2 054 729** (51) ***G01N 33/68***
(84) IS 30.01.2010 (84) CZ 30.09.2009
RO 30.09.2009 SK 30.09.2009
BE 30.09.2009 EE 30.09.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
PL 30.09.2009 PT 01.02.2010
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009

(11) **2 054 806** (51) ***G06F 11/20***
(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010
PT 15.02.2010 SE 14.10.2009
FI 14.10.2009 SI 14.10.2009
PL 14.10.2009 LV 14.10.2009
ES 25.01.2010

(11) **2 055 056** (51) ***H04L 12/56***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 055 444** (51) ***B25H 7/04***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **2 056 471** (51) ***H03M 13/27***
(84) IS 16.01.2010 (84) RO 16.09.2009
CY 16.09.2009 MC 31.10.2009
EE 16.09.2009 HR 16.09.2009
LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
SI 16.09.2009

(11) **2 056 472** (51) ***H03M 13/27***
(84) LT 09.12.2009 (84) SI 09.12.2009
LV 09.12.2009 HR 09.12.2009

(11) **2 056 569** (51) ***H04L 29/08***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009
FI 25.11.2009 SI 25.11.2009
PL 25.11.2009 CY 25.11.2009
LV 25.11.2009

(11) **2 056 672** (51) ***A01N 25/10***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 056 688** (51) ***A43B 7/14***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 056 820** (51) ***A61K 31/409***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 056 897** (51) ***A61L 31/16***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 056 940** (51) ***A63B 22/02***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 057 098** (51) ***C02F 1/461***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 057 108** (51) ***C05F 17/02***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 057 207** (51) ***C08J 3/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 057 226** (51) ***C08L 23/20***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 057 227** (51) ***C08L 23/20***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 057 318** (51) ***E02B 3/10***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 057 325** (51) ***E04D 13/16***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 057 330** (51) ***E21D 7/00***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 057 362** (51) ***F02B 21/00***
(84) LT 02.12.2009 (84) FI 02.12.2009
SI 02.12.2009 PL 02.12.2009
CY 02.12.2009 LV 02.12.2009

(11) **2 057 834** (51) ***H04M 9/08***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009

(11) **2 058 057** (51) ***B07C 5/342***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009
HR 23.12.2009 NO 23.03.2010

(11) **2 058 150** (51) ***B60D 1/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 058 911** (51) ***H02G 3/04***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009 HR 02.12.2009
NO 02.03.2010

(11) **2 059 393** (51) ***B41F 13/02***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 059 463** (51) ***B65G 15/10***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009
CY 21.10.2009 LV 21.10.2009
ES 01.02.2010

(11) **2 059 547** (51) ***C08G 18/32***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009

(11) **2 059 737** (51) ***F25D 17/04***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 059 741** (51) ***F25D 21/08***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 059 746** (51) ***F25D 23/06***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 059 948** (51) ***H01L 23/50***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 059 991** (51) ***H02K 3/32***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 060 246** (51) ***A61F 9/02***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 060 817** (51) ***F16D 27/00***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009
HR 23.12.2009 NO 23.03.2010

(11) **2 061 120** (51) ***H01R 13/533***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 061 436** (51) ***A61K 9/20***
(84) EE 05.08.2009 (84) FI 05.08.2009
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
LV 05.08.2009 MC 31.08.2009
SI 05.08.2009

(11) **2 061 461** (51) ***A61K 31/435***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 061 582** (51) ***B01F 3/04***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 061 723** (51) ***C01G 45/00***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 ES 28.02.2010

(11) **2 061 738** (51) ***C07C 2/86***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 061 840** (51) ***C08L 83/04***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 061 880** (51) ***C12N 9/02***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 061 988** (51) ***F17C 1/06***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010

(11) **2 062 001** (51) ***F25D 25/02***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009
PL 21.10.2009 CY 21.10.2009
LV 21.10.2009

(11) **2 062 268** (51) ***H01B 3/30***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 062 338** (51) ***H01T 13/36***
(84) LT 02.12.2009 (84) FI 02.12.2009
SI 02.12.2009 PL 02.12.2009
CY 02.12.2009 LV 02.12.2009

(11) **2 062 405** (51) ***H04L 12/58***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 063 041** (51) ***E04C 2/288***
(84) LT 16.12.2009 (84) FI 16.12.2009
SI 16.12.2009 PL 16.12.2009
LV 16.12.2009 HR 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **2 063 746** (51) ***A47K 5/12***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 063 796** (51) ***A61B 17/70***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 064 046** (51) ***B29C 45/16***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009

(11) **2 064 253** (51) ***C08F 220/18***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 064 633** (51) ***G06F 17/30***
(84) LT 09.12.2009 (84) FI 09.12.2009
SI 09.12.2009 PL 09.12.2009
LV 09.12.2009

(11) **2 065 580** (51) ***F01N 9/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 066 202** (51) ***A47J 42/56***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 PL 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 066 435** (51) ***B01J 8/02***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 066 534** (51) ***B60R 21/13***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 066 577** (51) ***B65H 67/08***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 066 717** (51) ***C08G 18/40***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009

(11) **2 066 725** (51) ***C08G 63/12***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 066 807** (51) ***C12Q 1/68***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 066 882** (51) ***F01N 3/025***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 066 892** (51) ***F02D 41/00***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 066 905** (51) ***F04C 18/344***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 067 160** (51) ***H01J 61/073***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 067 250** (51) ***H02P 21/14***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 067 377** (51) ***H05B 6/06***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 067 378** (51) ***H05B 7/148***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 067 384** (51) ***H05B 37/02***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 067 827** (51) ***C09D 9/00***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **2 068 726** (51) ***A61B 17/17***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 069 444** (51) ***C09D 127/18***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 069 818** (51) ***G01S 5/14***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 070 022** (51) ***G06K 19/077***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 070 070** (51) ***G09F 9/33***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 070 114** (51) ***H01L 23/48***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 070 169** (51) ***H01T 1/14***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
HR 09.12.2009 PL 09.12.2009
LV 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **2 070 649** (51) ***B23Q 39/04***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
SE 25.11.2009 FI 25.11.2009
SI 25.11.2009 PL 25.11.2009
CY 25.11.2009 LV 25.11.2009
HR 25.11.2009 NO 25.02.2010

(11) **2 072 575** (51) ***C08L 23/04***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009
LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
SI 26.08.2009

(11) **2 074 325** (51) ***F02M 17/04***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 075 107** (51) ***B29B 17/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 076 240** (51) ***A61K 8/44***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 076 341** (51) ***B21D 25/02***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 076 365** (51) ***B25J 15/10***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 076 390** (51) ***B41F 31/02***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 076 395** (51) ***B41J 2/175***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 076 683** (51) ***F16D 3/223***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 ES 28.02.2010

(11) **2 076 818** (51) ***G03F 7/20***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 076 943** (51) ***H01R 27/00***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 077 295** (51) ***C08K 5/098***
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
BE 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009
PL 26.08.2009 SI 26.08.2009

(11) **2 078 152** (51) ***F02K 1/72***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 078 157** (51) ***F02M 47/02***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009 ES 28.02.2010

(11) **2 078 254** (51) ***G06F 11/20***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009

(11) **2 078 486** (51) ***A47L 9/00***
(84) LT 30.12.2009 (84) FI 30.12.2009
LV 30.12.2009 HR 30.12.2009
NO 30.03.2010

(11) **2 078 948** (51) ***G01N 3/00***
(84) LT 30.12.2009 (84) FI 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **2 079 007** (51) ***G06F 3/038***
(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009 FI 14.10.2009
SI 14.10.2009 PL 14.10.2009
LV 14.10.2009 ES 25.01.2010
HR 14.10.2009 NO 14.01.2010

(11) **2 079 390** (51) ***A61C 7/04***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009
FI 25.11.2009 SI 25.11.2009
PL 25.11.2009 CY 25.11.2009
LV 25.11.2009

(11) **2 079 553** (51) ***B21B 27/10***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 079 711** (51) ***C07D 239/34***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 079 780** (51) ***C08J 5/00***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 079 791** (51) ***C08K 5/00***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 080 572** (51) ***B21K 1/46***
(84) LT 30.12.2009 (84) LV 30.12.2009

(11) **2 080 712** (51) ***B65D 71/00***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
HR 30.12.2009 NO 30.03.2010

(11) **2 081 720** (51) ***B23F 9/02***
(84) LT 23.12.2009 (84) FI 23.12.2009
SI 23.12.2009 PL 23.12.2009
LV 23.12.2009

(11) **2 081 987** (51) ***C08K 3/22***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 082 684** (51) ***A61B 5/042***
(84) LT 16.12.2009 (84) FI 16.12.2009
SI 16.12.2009 PL 16.12.2009
LV 16.12.2009 HR 16.12.2009
NO 16.03.2010

(11) **2 083 893** (51) ***A61M 5/32***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009

(11) **2 084 200** (51) ***C08G 18/10***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 084 414** (51) ***F16C 29/02***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 084 993** (51) ***A47C 1/16***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 085 001** (51) ***A47J 31/40***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 085 729** (51) ***F27B 17/02***
(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010
SE 14.10.2009 FI 14.10.2009
SI 14.10.2009 HR 14.10.2009
PL 14.10.2009 LV 14.10.2009
ES 25.01.2010 NO 14.01.2010

(11) **2 086 702** (51) ***B21J 15/06***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009
LV 18.11.2009

(11) **2 086 841** (51) ***B65B 43/46***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 087 830** (51) ***A47L 15/42***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 088 230** (51) ***D06B 3/10***
(84) IS 30.01.2010 (84) RO 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
FI 30.09.2009 HR 30.09.2009
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
NO 30.12.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009

(11) **2 089 870** (51) ***G08G 1/09***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
PL 23.12.2009 LV 23.12.2009

(11) **2 090 408** (51) ***B25J 9/16***
(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009
FI 16.12.2009 SI 16.12.2009
PL 16.12.2009 LV 16.12.2009
HR 16.12.2009 NO 16.03.2010

(11) **2 090 621** (51) ***C08L 97/00***
(84) LT 23.12.2009 (84) LV 23.12.2009
HR 23.12.2009

(11) **2 091 030** (51) ***G08B 17/06***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 091 693** (51) ***B25B 15/00***
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009

(11) **2 094 541** (51) ***B60S 1/16***
(84) SI 06.01.2010

(11) **2 094 894** (51) ***D06F 39/02***
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009
LV 02.12.2009

(11) **2 094 899** (51) ***D06F 58/20***
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009
FI 25.11.2009 SI 25.11.2009
PL 25.11.2009 CY 25.11.2009
LV 25.11.2009

(11) **2 097 215** (51) ***B23Q 16/02***
(84) LT 30.12.2009 (84) FI 30.12.2009
SI 30.12.2009 PL 30.12.2009
LV 30.12.2009

(11) **2 098 548** (51) ***C08G 18/28***
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009
PL 21.10.2009 CY 21.10.2009
LV 21.10.2009 HR 21.10.2009
NO 21.01.2010

(11) **2 101 315** (51) ***G10K 11/00***
(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010
SE 28.10.2009 FI 28.10.2009
SI 28.10.2009 PL 28.10.2009
CY 28.10.2009 LV 28.10.2009
ES 08.02.2010 HR 28.10.2009
NO 28.01.2010

(11) **2 104 220** (51) ***H02M 7/48***
(84) LT 04.11.2009 (84) IS 04.03.2010
SE 04.11.2009 FI 04.11.2009
SI 04.11.2009 PL 04.11.2009
CY 04.11.2009 LV 04.11.2009
HR 04.11.2009 NO 04.02.2010

(11) **2 109 096** (51) ***G10L 13/06***
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
SE 18.11.2009 FI 18.11.2009
SI 18.11.2009 PL 18.11.2009
CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
ES 28.02.2010 HR 18.11.2009
NO 18.02.2010

(11) **2 110 264** (51) ***B42D 17/00***
(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
PL 09.12.2009 LV 09.12.2009
HR 09.12.2009 NO 09.03.2010

(11) **2 112 403** (51) ***F16H 33/20***
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009
HR 23.12.2009 PL 23.12.2009
LV 23.12.2009 NO 23.03.2010

II.6(1)
- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

(11) **1 046 329** (51) ***A01B 73/00***
(45) 16.12.2009
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG, Am Breul, 48703 Stadtlohn, DE
01 07.06.2010
CLAAS KGaA mbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

(11) **1 102 857** (51) ***C12N 15/82***
(45) 09.09.2009
(73) STATE OF ISRAEL-MINISTRY OF AGRICULTURE, Volcani Research Center P.O. Box 6, IL-50 250 Beit Dagan, IL
01 08.06.2010
Nunhems B.V., Voort 6, 6083 AC Nunhem, NL
(74) Meulemans, Wouter L. J., Bayer BioScience N.V. IP Department Technologiepark 38, 9052 Gent, BE

(11) **1 127 461** (51) ***H04N 7/10***
(45) 09.09.2009
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
01 08.06.2010
Interessengemeinschaft Für Rundfunkschutz- Rechte e.V., Bahnstr. 62, 40210 Düsseldorf, DE
(74) Eichstädt, Alfred, Maryniok & Partner, Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

(11) **1 153 601** (51) ***A61Q 19/08***
(45) 16.09.2009
(73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA, 1-19, Higashishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP
01 02.06.2010
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(11) **1 170 376** (51) ***C12P 13/22***
(45) 09.09.2009
(73) Ajinomoto Co., Inc., No. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP
01 09.06.2010
DSM Nutritional Products Ltd, Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH
(74) Seibel-Thomsen, Nadja, DSM Nutritional Products AG Bldg. 241 / 643 Wurmisweg 576, CH-4303 Kaiseraugst, CH

(11) **1 185 579** (51) ***C08J 3/215***
(45) 09.09.2009
(73) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
01 07.06.2010
Evonik Degussa GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
(74) Polypatent, et al, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(11) **1 191 814** (51) ***H04R 25/00***
(45) 09.09.2009
(73) Widex A/S, Ny Vestergårdsvej 25, 3500 Værløse, DK
01 08.06.2010
Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(11) **1 211 500** (51) ***G01M 13/04***
(45) 02.09.2009
(73) NSK LTD, 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
01 01.06.2010
SKF BV, P.O. Box 2350, 3430 DT Nieuwegein, NL
(74) Szelagowski, Helen, et al, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(11) **1 282 210** (51) ***H02G 1/04***
(45) 09.09.2009
(73) Tesmec SpA, Piazza S. Ambrogio, 16, 20123 Milano, IT
01 07.06.2010
Zeck GmbH, Columba-Schonath-Str. 6, 96110 Schesslitz, DE
(74) Eichstädt, Alfred, Maryniok & Eichstädt Mühläckerstrasse 4a, 96117 Memmelsdorf, DE

(11) **1 282 443** (51) ***A61K 39/395***
(45) 02.09.2009
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
01 02.06.2010
BioGeneriX AG, Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, DE
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, D-80331 München, DE
02 02.06.2010
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(11) **1 292 806** (51) ***G01C 21/26***
(45) 09.09.2009
(73) Continental Automotive Systems US, Inc., One Continental Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
01 09.06.2010
INIT Innovative Informatikanwendungen in Transport-, Verkehrs- und Leitsystemen GmbH, Käppelestr. 4-6, 76131 Karlsruhe, DE
(74) Naumann, Ulrich, et al, Patent- und Rechtsanwälte Ullrich & Naumann Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(11) **1 319 411** (51) ***A61L 2/28***
(45) 16.09.2009
(73) BHT Hygienetechnik GmbH, Winterbruckenweg 30, 86316 Friedberg/Derching, DE
01 10.06.2010
OLYMPUS WINTER & IBE GMBH, Kuehnstrasse 61, 22045 Hamburg, DE
(74) Noack, Andreas, Olympus Winter & Ibe GmbH Kuehnstraße 61, D-22045 Hamburg, DE

(11) **1 328 795** (51) ***G01N 21/35***
(45) 09.09.2009
(73) Imerys Minerals Limited, Par Moor Centre Par Moor Road, Par Cornwall PL24 2SQ, GB
01 09.06.2010
Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(74) Tiefbrunner, Vera, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(11) **1 337 191** (51) ***A61B 17/50***
(45) 02.09.2009
(73) MERIT MEDICAL SYSTEMS, INC., 1600 Merit Parkway, South Jordan, UT 84095, US
01 02.06.2010
Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB

(11) **1 352 838** (51) ***B65D 3/28***
(45) 12.05.2010
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US
01 08.06.2010
L'AIR LIQUIDE S.A., 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
(74) Pittis, Olivier, et al, L'AIR LIQUIDE S.A. Direction de la Propriété Intellectuelle 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(11) **1 434 847** (51) ***C11D 17/04***
(45) 02.09.2009
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 20.05.2010
SCA Hygiene Products AB, Böckstensgatan 5, Mölndal, 40503 Göteborg, SE
(74) Stratmann, Klemens, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE
02 27.05.2010
Cognis GmbH, Rheinpromenade 1, 40789 Monheim am Rhein, DE
03 01.06.2010
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
04 01.06.2010
Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-Hartmann-Strasse, D-89522 Heidenheim, DE
(74) Langöhrig, Angelika Beate, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(11) **1 443 056** (51) ***C07K 14/54***
(45) 09.09.2009
(73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Syunan-shi, Yamaguchi 746-8501, JP
01 09.06.2010
STOLMAR, SCHEELE & PARTNER, Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(11) **1 449 584** (51) ***B01J 35/04***
(45) 16.09.2009
(73) Dipl.-Ing. Roitner, Johann, Plabutscherstrasse 105, 8051 Graz, AT

Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Str. 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
01 05.06.2010
Porzellanfabrik Frauenthal GmbH, Rooseveltplatz 10, 1090 Wien, AT
(74) Holzer, Walter, et al, Patentanwälte Schütz u. Partner Brigittenauer Lände 50, 1200 Wien, AT

(11) **1 456 259** (51) ***C08F 20/06***
(45) 02.09.2009
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Koraibashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
01 02.06.2010
Evonik Stockhausen GmbH, Bäkerpfad 25, 47805 Krefeld, DE

(11) **1 458 447** (51) ***A61P 31/18***
(45) 09.09.2009
(73) Tibotec Pharmaceuticals, Eastgate Village Eastgate Little Island, Co Cork, IE
01 09.06.2010
TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petach-Tikva, IL
(74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

(11) **1 474 099** (51) ***A61K 8/894***
(45) 09.09.2009
(73) Beiersdorf AG, 6713-Patentabteilung Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
01 03.02.2010
Dalli-Werke Wäsche-und Körperpflege GmbH & Co KG, Zweifaller Strasse 120, 52224 Stolberg, DE
(74) Fleischer, Holm Herbert, et al, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte polypatent Braunsberger Feld 29, D-51429 Bergisch Gladbach, DE
02 29.04.2010
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
03 04.06.2010
DM-Drogerie Markt GmbH + Co.KG, Carl-Metz-Strasse 1, 76185 Karlsruhe, DE
(74) Blumenröhr, Dietrich, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstraße 16, D-76133 Karlsruhe, DE

(11) **1 476 758** (51) ***G01N 33/68***
(45) 09.09.2009
(73) Lancaster University Business Enterprises Limited, University House, Ballrigg Lancaster LA1 4YW, GB
01 09.06.2010
Innogenetics N.V., Technologiepark 6, B-9052 Ghent, BE

(11) **1 484 425** (51) ***C22F 1/04***
(45) 09.09.2009
(73) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
01 08.06.2010
Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spaeter-Str. 10, 56070 Koblenz, DE
(74) Müller, Frank Peter, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(11) **1 498 604** (51) ***F03D 11/04***
(45) 02.09.2009
(73) Neuhäuser GmbH, Scharnhorststrasse 11/16, 44532 Lünen, DE
01 01.06.2010
ENERCON GmbH, Dreekamp 5, 26605 Aurich, DE
(74) Schöling, Ingo, Eisenführ, Speiser & Partner Am Kaffee-Quartier 3, DE-28217 Bremen, DE

(11) **1 523 405** (51) ***B29D 23/20***
(45) 02.09.2009
(73) Schöttli AG, Industrie Grossholz, 8253 Diessenhofen, CH
01 01.06.2010
Plasticum Group B.V., Zevenheuvelenweg 9, 5048 AN Tilburg, NL
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, et al, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(11) **1 530 457** (51) ***A61K 9/14***
(45) 09.09.2009
(73) BEND RESEARCH, INC., 64550 Research Road, Bend, OR 97701-8599, US
01 19.05.2010
Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
(74) Thalhammer, Wolfgang, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
02 09.06.2010
Elend, Almut Susanne, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
03 09.06.2010
Sandoz GmbH / Sandoz International GmbH, Biochemiestr. 10 Industriestr. 25 - 83607 Holzkirchen / DE, 6250 Kundl, AT

(11) **1 542 933** (51) ***C02F 5/12***
(45) 09.09.2009
(73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
01 04.06.2010
AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
(74) van Dam, Eveline Martina Alette, Akzo Nobel N.V. Dept. Legal & IP Velperweg 76, 6824 BM Archem, NL

(11) **1 547 443** (51) ***H05B 3/84***
(45) 09.09.2009
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
01 09.06.2010
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, FR
(74) Jamet, Vincent, et al, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

(11) **1 558 513** (51) ***B66B 11/00***
(45) 09.09.2009
(73) Kone Oyj (Kone Corporation), Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
01 08.06.2010
Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington CT Connecticut 06032, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(11) **1 591 825** (51) ***G02B 21/00***
(45) 02.09.2009
(73) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
01 02.06.2010
Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(11) **1 612 314** (51) ***D04H 1/42***
(45) 09.09.2009
(73) UNITIKA LTD., 50, Higashihommachi 1-chome, Amagasaki-shi Hyogo-ken, JP
01 08.06.2010
KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah WI 54956, US
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(11) **1 615 238** (51) ***H01B 3/00***
(45) 09.09.2009
(73) Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. KG, Wittener Strasse 271, 42279 Wuppertal, DE
01 08.06.2010
TESA SE, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, D-38122 Braunschweig, DE

(11) **1 627 534** (51) ***H04N 9/31***
(45) 09.09.2009
(73) SEOS LIMITED, Edward Way, Burgess Hill, West Sussex RH15 9UE, GB
01 07.06.2010
Carl Zeiss AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
(74) Grimm, Christian, Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte, Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

(11) **1 627 625** (51) ***A61K 8/41***
(45) 09.09.2009
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 09.06.2010
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Grit, Mustafa, KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
02 09.06.2010
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(74) Kuhnert, Oliver, Henkel AG & Co. KGaA Patente (FJI), 40191 Düsseldorf, DE

(11) **1 646 566** (51) ***B65D 35/08***
(45) 09.09.2009
(73) Fischbach KG Kunststoff-Technik, Büchlerhausen 18, 51766 Engelskirchen, DE
01 09.06.2010
Zestron Research Pty Ltd, 32 Volitans Ave, Mount Eliza, Victoria 3930, AU
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(11) **1 648 534** (51) ***A61L 27/54***
(45) 16.09.2009
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
01 09.06.2010
Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, Florida 32256, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(11) **1 654 047** (51) ***B01D 3/40***
(45) 09.09.2009
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 09.06.2010
LANXESS Deutschland GmbH, LXS-LIP-IPR Building Q 18, 51369 Leverkusen, DE

(74) Deblon, Jörg-Stephan, LANXESS Deutschland GmbH LXS-LIP-IPR Q18 / 1454, 51369 Leverkusen, DE

(11) **1 673 370** (51) ***C07D 413/10***
(45) 09.09.2009
(73) Symed Labs Limited, 8-3-166/6 & 7, II Floor, Sree Arcade, Erragadda, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh, IN
01 18.03.2010
Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
02 08.06.2010
Agrobiogen GmbH Biotechnologie, Thalmannsdorf 25, 86567 Hilgertshausen, DE
(74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(11) **1 682 296** (51) ***B23B 45/02***
(45) 07.10.2009
(73) Dolmar GmbH, Jenfelder Strasse 38, 22045 Hamburg, DE
01 04.06.2010
Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE
(74) Riedel, Peter, et al, Patentanwalt Dipl.-Ing. W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

(11) **1 691 127** (51) ***F17C 5/06***
(45) 11.11.2009
(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
01 08.06.2010
L'AIR LIQUIDE S.A., 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, et al, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(11) **1 693 140** (51) ***B23K 9/133***
(45) 09.09.2009
(73) AIR LIQUIDE WELDING FRANCE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
01 07.06.2010
Böhler Schweisstechnik Deutschland GmbH, Unionstr. 1, 59067 Hamm, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(11) **1 706 709** (51) ***G01D 5/14***
(45) 02.09.2009
(73) NCTEngineering GmbH, Erlenhof-Park, Inselkammerstrasse 10, 82008 Unterhaching, DE
01 01.06.2010
METHODE ELECTRONICS, Inc., 7444 West Wilson Avenue, Chicago, Illinois 60656-4549, US
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(11) **1 721 636** (51) ***A61Q 5/04***
(45) 09.09.2009
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 08.06.2010
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
02 09.06.2010
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Grit, Mustafa, et al, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE

(11) **1 724 965** (51) ***H04L 12/00***
(45) 09.09.2009
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
01 09.06.2010
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Licensing and Patent Development Lindholmspiren 11, S-417 56 Göteborg, SE

(11) **1 727 661** (51) ***B29C 49/78***
(45) 09.09.2009
(73) Krones Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
01 03.06.2010
Technoplan Engineering S.A., 16, chemin des Aulx, 1228 Plan-Les-Ouates, CH
(74) Bugnion Genève, Bugnion SA 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(11) **1 736 250** (51) ***B07C 3/00***
(45) 02.09.2009
(73) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
01 02.06.2010
Siemens AG, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
(74) Meyer-Gramann, Klaus Dieter, et al, SIEMENS AG Corporate Intellectual Property and Functions Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(11) **1 744 812** (51) ***A61N 5/06***
(45) 09.09.2009
(73) Woodwelding AG, Bundesstrasse 3, 6304 Zug, CH
01 04.06.2010
LARS AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
(74) Lusuardi, Werther, et al, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(11) **1 747 992** (51) ***B64D 39/00***
(45) 09.09.2009
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside, Chicago, IL 60606-1596, US
01 09.06.2010
THALES S.A., 45 Rue de Villiers, 92200 NEUILLY SUR SEINE, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(11) **1 752 372** (51) ***B62M 9/12***
(45) 09.09.2009
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
01 08.06.2010
SRAM Deutschland GmbH, Romstraße 1, 97424 Schweinfurt, DE

(11) **1 773 974** (51) ***C11D 3/22***
(45) 09.09.2009
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
01 04.06.2010
Procter & Gamble, Inc., One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(74) Goodier, Claire-Louise, NV Procter & Gamble Services SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(11) **1 780 772** (51) ***H01L 21/027***
(45) 02.09.2009
(73) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-Ku, Tokyo, JP
01 02.06.2010
ASMIL NETHERLANDS B.V. Corporate Intellectual Property, P.O.Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

(11) **1 789 500** (51) ***C09C 3/06***
(45) 09.09.2009
(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
01 09.06.2010
BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **1 793 780** (51) ***A61F 13/15***
(45) 02.09.2009
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 02.06.2010
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(74) Egeröd, Lisbeth, Valea AB Lindholmspiren 5, S-417 56 Göteborg, SE

(11) **1 797 251** (51) ***E03D 9/03***
(45) 09.09.2009
(73) Reckitt Benckiser Inc., Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway, Parsippany, New Jersey 07054, US
01 06.04.2010
HENKEL AG & CO. KGAA, Patente (FJI), 40191 Düsseldorf, DE
02 08.06.2010
Jeyes Group Limited, Brunel Way, Thetford, Norfolk IP24 1HA, GB
(74) Jaeger, Michael David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(11) **1 813 085** (51) ***H04L 29/06***
(45) 23.09.2009
(73) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
Shafer, Gary Mark, 2469 NW 66th Drive, Boca Raton, FL 33496, US
01 04.06.2010
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE

(11) **1 815 744** (51) ***A22C 9/00***
(45) 16.09.2009
(73) STORK PMT B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL
01 03.06.2010
Meyn Food Processing Technology B.V., Noordeinde 68, NL-1511 AE OOSTZAAN, NL
(74) Van Breda, Jacobus, et al, Octrooibureau Los & Stigter, P.O. Box 20052, 1000 HB Amsterdam, NL

(11) **1 824 920** (51) ***C08K 5/09***
(45) 16.09.2009
(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US
01 02.06.2010
Constar International Inc., One Crown Way, Philadelphia, PA 19154, US
(74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(11) **1 827 975** (51) ***B64D 9/00***
(45) 02.09.2009

(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
01 31.05.2010
Telair International GmbH, Bodenschneidstrasse 2, 83714 Miesbach, DE
(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
02 02.06.2010
Airbus Operations SAS/ Airbus Operations Limited/ Airbus Oprations GmbH/ Airbus Operations S.L. Airbus SAS, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(11) **1 842 881** (51) ***C09D 5/08***
(45) 02.09.2009
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
01 02.06.2010
BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(74) Leifert & Steffan, et al, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(11) **1 844 646** (51) ***A01G 3/053***
(45) 02.09.2009
(73) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE
01 02.06.2010
Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE
(74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

(11) **1 848 759** (51) ***C08J 7/04***
(45) 09.09.2009
(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 03.06.2010
Reckitt Benckiser (UK) Limited, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
(74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB
02 04.06.2010
UNILEVER PLC / UNILEVER NV, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(74) Bristow, Stephen Robert, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

(11) **1 851 321** (51) ***C12N 15/88***
(45) 09.09.2009
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
01 09.06.2010
Elend, Almut Susanne, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(11) **1 858 822** (51) ***C04B 28/14***
(45) 09.09.2009
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
01 04.06.2010
AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
(74) Van Deursen, Petrus Hubertus, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department Velperweg 76, 6824 BM Amhem, NL

(11) **1 878 404** (51) ***A61C 13/00***
(45) 09.09.2009
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
01 08.06.2010
Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

(11) **1 883 314** (51) ***A23K 1/16***
(45) 09.09.2009
(73) TROUW INTERNATIONAL B.V., Veerstraat 38, NL-5831 JN Boxmeer, NL
01 09.06.2010
Ewos Innovation AS, 6901 Flore, NO

(11) **1 889 808** (51) ***B66C 3/00***
(45) 09.09.2009
(73) Epsilon Kran GmbH, Franz-Wolfram-Scherer-Strasse 24-26, 5101 Bergheim, AT
01 07.06.2010
Cargotec Finland Oy, Nesteentie 36, 21201 Raisio, FI
(74) Kärkkäinen, Veli-Matti, et al, Kolster Oy Ab (Iso Roobertinkatu 23) P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(11) **1 895 068** (51) ***E03D 5/092***
(45) 09.09.2009
(73) VIEGA GmbH & Co. KG, Ennester Weg 9, 57439 Attendorn, DE
01 09.06.2010
Sanitärtechnik Eisenberg GmbH, In der Wiesen 8, 07607 Eisenberg/Thür., DE
(74) Hecht, Jan-David, Bockhorni & Kollegen Zimmerstraße 3, D-04109 Leipzig, DE

(11) **1 896 019** (51) ***A61K 31/4365***
(45) 02.09.2009
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
01 31.05.2010
Tecnimede Sociedade Tecnico-Medicinal, S. A., Zona Industrial da Abrunheira Rua da Tapada Grande, n° 2 Abrunheira, 2710-089 Sintra, PT
(74) HOFFMANN EITLE, et al, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
02 02.06.2010
APOTEX INC., 150 Signet Drive, Toronto, Ontario M9L 1T9, CA
(74) Wiegeleben, Peter, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(11) **1 897 006** (51) ***G06F 17/50***
(45) 09.09.2009
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06201 Porvoo, FI
01 08.06.2010
MAGMA Giessereitechnologie GmbH, Kackertstrasse 11, 52072 Aachen, DE
(74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., et al, Nordic Patent Service ApS Pilestraede 58, 1112 Copenhagen K, DK

(11) **1 903 264** (51) ***F16K 1/44***
(45) 09.09.2009
(73) Gebr. Rieger GmbH & Co. KG, Kochertalstrasse 32, 73431 Aalen, DE
01 02.06.2010
GEA Tuchenhagen GmbH, Am Industriepark 2-10, 21514 Büchen, DE

(11) **1 907 826** (51) ***G01N 21/64***
(45) 26.08.2009
(73) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
01 26.05.2010
Leica Microsystems GmbH, Ernst Leitz Strasse 17 - 37, 35578 Wetzlar, DE
(74) Landskron, Jürgen, et al, Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(11) **1 921 746** (51) ***H03F 3/21***
(45) 02.09.2009
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
01 02.06.2010
Oticon A/S/Phonak AG/Widex A/S/GN Resound A/S, Kongebakken 9/Laubisrütistrasse 28/ Ny Vestergardsvey/Lautrupbjerg 7, 2765 SMOERUM/8712 Stäfa/3500 Vaerlose/ 2750Ballerup, DK
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(11) **1 923 417** (51) ***C08G 63/00***
(45) 14.10.2009
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
01 07.06.2010
BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **1 935 479** (51) ***B01D 61/04***
(45) 30.09.2009
(73) Chmiel, Horst, Haslangstrasse 28, 80689 München, DE
01 02.06.2010
ItN Nanovation AG, Untertürkheimer Strasse 25, 66117 Saarbrücken, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(11) **1 943 290** (51) ***C08G 69/26***
(45) 09.09.2009
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 08.06.2010
Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
(74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(11) **1 950 514** (51) ***F25D 27/00***
(45) 09.09.2009
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
01 09.06.2010
Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(74) Mönkemeyer, Philipp, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(11) **1 965 669** (51) ***A23L 1/308***
(45) 02.09.2009
(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
01 01.06.2010
Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Krömer-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(74) Richly, Erik, Fresenius Kabi Deutschland GmbH Patent Department Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE

(11) **1 998 686** (51) ***A61B 17/00***
(45) 09.09.2009

(73) Occlutech GmbH, Wildenbruchstrasse 15, 07745 Jena, DE
01 08.06.2010
AGA Medical Corporation, 5050 Nathan Lane North, Plymouth, MN 55442, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(11) **2 013 437** (51) ***E21B 3/02***
(45) 09.09.2009
(73) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, TX 77036, US
01 07.06.2010
Aker Wirth GmbH, Kölner Strasse 71-78, 41812 Erkelenz, DE
(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, D-40597 Düsseldorf, DE

(11) **2 024 651** (51) ***F16B 19/08***
(45) 02.09.2009
(73) HENROB LIMITED, Second Avenue, Zone 2, Deeside Industrial Park Flintshire CH5 2NX, GB
01 02.06.2010
Böllhof Verbindungstechnik GmbH, Archimedesstrasse 1 - 4, 33649 Bielefeld, DE
(74) Heyer, Volker, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Schwanthalerstraße 106, 80339 München, DE

(11) **2 045 079** (51) ***B41J 2/175***
(45) 03.03.2010
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
01 20.04.2010
Pearl Agency Allgemeine Vermittlungsgesellschaft mbH, Pearl-Strasse 1-3, 79426 Buggingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
02 04.06.2010
Pelikan Hardcopy Production AG, Gewerbestrasse 9, 8132 Egg, CH
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

II.6(2)
- **Kein Einspruch eingelegt**
- **No opposition filed**
- **Il n'a pas été fait opposition**

(11) **0 746 764** (51) ***G01N 29/02***
(45) 05.08.2009

(11) **0 757 884** (51) ***H05H 1/20***
(45) 05.08.2009

(11) **0 782 017** (51) ***G02B 6/12***
(45) 05.08.2009

(11) **0 819 004** (51) ***A61K 9/00***
(45) 05.08.2009

(11) **0 861 687** (51) ***B01J 19/00***
(45) 05.08.2009

(11) **0 867 325** (51) ***B60K 31/06***
(45) 05.08.2009

(11) **0 884 787** (51) ***H01L 39/24***
(45) 05.08.2009

(11) **0 890 860** (51) ***G02B 6/44***
(45) 05.08.2009

(11) **0 890 914** (51) ***G06F 17/30***
(45) 05.08.2009

(11) **0 892 657** (51) ***A61N 5/06***
(45) 05.08.2009

(11) **0 899 940** (51) ***H04N 1/32***
(45) 05.08.2009

(11) **0 901 275** (51) ***H04N 1/32***
(45) 05.08.2009

(11) **0 911 390** (51) ***C12N 15/12***
(45) 05.08.2009

(11) **0 912 999** (51) ***H01L 29/24***
(45) 05.08.2009

(11) **0 913 979** (51) ***H04M 1/725***
(45) 05.08.2009

(11) **0 915 980** (51) ***C07K 14/29***
(45) 05.08.2009

(11) **0 929 104** (51) ***H01L 27/32***
(45) 05.08.2009

(11) **0 935 452** (51) ***A61L 15/18***
(45) 05.08.2009

(11) **0 938 553** (51) ***C12N 15/12***
(45) 05.08.2009

(11) **0 942 470** (51) ***H01L 23/66***
(45) 05.08.2009

(11) **0 957 398** (51) ***G03C 1/498***
(45) 05.08.2009

(11) **0 957 720** (51) ***A47C 7/02***
(45) 05.08.2009

(11) **0 960 935** (51) ***C12N 15/12***
(45) 05.08.2009

(11) **0 962 531** (51) ***C12N 15/24***
(45) 05.08.2009

(11) **0 974 552** (51) ***C01B 17/04***
(45) 05.08.2009

(11) **0 981 614** (51) ***C12N 15/12***
(45) 05.08.2009

(11) **0 982 141** (51) ***B41J 2/445***
(45) 05.08.2009

(11) **0 985 728** (51) ***C11D 3/39***
(45) 05.08.2009

(11) **0 998 013** (51) ***H02K 7/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 000 981** (51) ***C08L 101/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 002 920** (51) ***E05B 65/32***
(45) 05.08.2009

(11) **1 005 096** (51) ***H01L 31/048***
(45) 05.08.2009

(11) **1 010 859** (51) ***F01D 5/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 011 205** (51) ***H04B 1/707***
(45) 05.08.2009

(11) **1 014 441** (51) ***H01L 21/8239***
(45) 05.08.2009

(11) **1 020 900** (51) ***H01L 29/165***
(45) 05.08.2009

(11) **1 022 864** (51) ***H04B 1/707***
(45) 05.08.2009

(11) **1 023 005** (51) ***A61F 2/82***
(45) 05.08.2009

(11) **1 024 655** (51) ***H04N 1/21***
(45) 05.08.2009

(11) **1 029 054** (51) ***C12N 15/31***
(45) 05.08.2009

(11) **1 031 031** (51) ***G01N 27/416***
(45) 05.08.2009

(11) **1 033 892** (51) ***H04W 4/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 038 963** (51) ***C12N 15/55***
(45) 05.08.2009

(11) **1 040 725** (51) ***H04Q 11/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 047 554** (51) ***B32B 17/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 061 136** (51) ***C12Q 1/68***
(45) 05.08.2009

(11) **1 063 855** (51) ***H04W 72/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 064 564** (51) ***G01S 7/295***
(45) 05.08.2009

(11) **1 064 631** (51) ***G08B 13/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 065 936** (51) ***A21D 13/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 066 365** (51) ***C11D 9/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 068 058** (51) ***B29B 7/76***
(45) 05.08.2009

(11) **1 069 907** (51) ***A61K 39/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 082 865** (51) ***H04W 4/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 083 821** (51) ***A61B 1/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 087 333** (51) ***G06K 19/07***
(45) 05.08.2009

(11) **1 087 756** (51) ***A61K 9/19***
(45) 05.08.2009

(11) **1 091 461** (51) ***H01S 3/067***
(45) 05.08.2009

(11) **1 092 384** (51) ***A47L 15/44***
(45) 05.08.2009

(11) **1 094 635** (51) ***H04L 12/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 095 413** (51) ***H01L 51/52***
(45) 05.08.2009

(11) **1 096 426** (51) ***G06T 11/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 096 605** (51) ***H01R 4/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 109 759** (51) ***C04B 35/44***
(45) 05.08.2009

(11) **1 115 491** (51) ***B01J 31/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 118 135** (51) ***H01Q 1/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 130 823** (51) ***H04B 10/17***
(45) 05.08.2009

(11) **1 132 067** (51) ***A61F 13/472***
(45) 05.08.2009

(11) **1 134 771** (51) ***H01J 37/073***
(45) 05.08.2009

(11) **1 136 601** (51) ***D02G 1/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 139 520** (51) ***H01S 3/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 139 853** (51) ***A61B 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 141 335** (51) ***C12N 15/55***
(45) 05.08.2009

(11) **1 142 824** (51) ***B66B 31/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 142 993** (51) ***G01N 33/53***
(45) 05.08.2009

(11) **1 146 326** (51) ***G01L 19/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 146 581** (51) ***H01M 4/48***
(45) 05.08.2009

(11) **1 148 072** (51) ***C08F 216/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 149 742** (51) ***B60R 21/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 150 375** (51) ***H01P 1/203***
(45) 05.08.2009

(11) **1 151 324** (51) ***G01V 3/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 154 302** (51) ***G02C 7/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 157 321** (51) ***G06F 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 158 824** (51) ***H04W 16/32***
(45) 05.08.2009

(11) **1 171 334** (51) ***B60T 8/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 174 890** (51) ***H01F 41/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 176 009** (51) ***B41F 31/15***
(45) 05.08.2009

(11) **1 176 734** (51) ***H04B 7/005***
(45) 05.08.2009

(11) **1 177 234** (51) ***C08G 63/82***
(45) 05.08.2009

(11) **1 177 335** (51) ***D01D 4/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 177 623** (51) ***H03H 9/54***
(45) 05.08.2009

(11) **1 179 086** (51) ***C12Q 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 186 594** (51) ***C07C 217/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 188 446** (51) ***A61K 39/385***
(45) 05.08.2009

(11) **1 189 571** (51) ***A61K 6/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 191 731** (51) ***H04L 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 192 786** (51) ***H04M 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 193 468** (51) ***G01B 11/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 193 956** (51) ***H04M 1/2745***
(45) 05.08.2009

(11) **1 193 998** (51) ***H04R 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 194 746** (51) ***G01F 1/74***
(45) 05.08.2009

(11) **1 208 163** (51) ***C09C 1/30***
(45) 05.08.2009

(11) **1 209 011** (51) ***B60G 21/055***
(45) 05.08.2009

(11) **1 209 354** (51) ***F02N 11/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 212 468** (51) ***C12Q 1/68***
(45) 05.08.2009

(11) **1 213 764** (51) ***H01L 27/146***
(45) 05.08.2009

(11) **1 215 494** (51) ***G01N 33/48***
(45) 05.08.2009

(11) **1 220 091** (51) ***G06F 9/38***
(45) 05.08.2009

(11) **1 221 887** (51) ***A47K 13/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 223 276** (51) ***E05D 7/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 225 535** (51) ***G06K 1/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 226 016** (51) ***A61M 25/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 230 730** (51) ***H03F 3/30***
(45) 05.08.2009

(11) **1 233 002** (51) ***C01G 55/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 233 266** (51) ***G01N 29/024***
(45) 05.08.2009

(11) **1 233 998** (51) ***C08G 77/388***
(45) 05.08.2009

(11) **1 235 595** (51) ***A61K 47/48***
(45) 05.08.2009

(11) **1 240 757** (51) ***H04L 12/58***
(45) 05.08.2009

(11) **1 241 893** (51) ***H04N 7/26***
(45) 05.08.2009

(11) **1 246 913** (51) ***C12N 15/11***
(45) 05.08.2009

(11) **1 247 743** (51) ***B65B 13/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 250 505** (51) ***E05B 47/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 252 935** (51) ***B05B 12/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 253 939** (51) ***A61K 39/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 254 339** (51) ***F21V 37/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 255 171** (51) ***G03G 15/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 255 484** (51) ***A61B 5/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 257 579** (51) ***C07K 14/705***
(45) 05.08.2009

(11) **1 260 624** (51) ***D04B 15/56***
(45) 05.08.2009

(11) **1 263 003** (51) ***H01F 1/055***
(45) 05.08.2009

(11) **1 263 349** (51) ***A61F 2/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 266 679** (51) ***B01D 3/38***
(45) 05.08.2009

(11) **1 266 993** (51) ***D06F 39/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 268 661** (51) ***C08L 45/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 270 912** (51) ***F02D 41/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 271 568** (51) ***H01F 1/057***
(45) 05.08.2009

(11) **1 273 536** (51) ***B65G 21/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 273 636** (51) ***C09D 7/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 274 402** (51) ***A61K 9/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 275 156** (51) ***H01L 29/786***
(45) 05.08.2009

(11) **1 275 358** (51) ***A61F 13/472***
(45) 05.08.2009

(11) **1 276 628** (51) ***B60K 31/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 282 224** (51) ***H03F 1/32***
(45) 05.08.2009

(11) **1 282 432** (51) ***A61K 38/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 283 265** (51) ***C12N 15/52***
(45) 05.08.2009

(11) **1 283 593** (51) ***H02P 5/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 284 816** (51) ***B01L 3/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 286 640** (51) ***A61G 7/075***
(45) 05.08.2009

(11) **1 286 703** (51) ***A61K 48/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 287 408** (51) ***G04G 3/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 292 025** (51) ***H03H 9/25***
(45) 05.08.2009

(11) **1 293 164** (51) ***A61B 5/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 293 289** (51) ***B23Q 3/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 296 922** (51) ***C07C 51/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 296 974** (51) ***C07D 401/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 297 681** (51) ***H04M 15/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 298 180** (51) ***C09K 3/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 299 033** (51) ***A61B 5/107***
(45) 05.08.2009

(11) **1 299 963** (51) ***H04B 7/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 300 583** (51) ***F02M 51/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 304 218** (51) ***B32B 27/32***
(45) 05.08.2009

(11) **1 304 818** (51) ***H04B 7/26***
(45) 05.08.2009

(11) **1 304 967** (51) ***A61B 17/70***
(45) 05.08.2009

(11) **1 308 180** (51) ***A61L 31/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 309 220** (51) ***H04Q 11/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 311 611** (51) ***C08L 23/28***
(45) 05.08.2009

(11) **1 312 831** (51) ***F16H 25/22***
(45) 05.08.2009

(11) **1 314 348** (51) ***A01G 1/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 314 419** (51) ***A61Q 11/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 314 552** (51) ***G03F 7/004***
(45) 05.08.2009

(11) **1 317 561** (51) ***C12N 15/90***
(45) 05.08.2009

(11) **1 321 302** (51) ***B41M 5/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 324 153** (51) ***G03G 15/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 325 064** (51) ***C08J 9/28***
(45) 05.08.2009

(11) **1 325 100** (51) ***C11D 3/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 326 341** (51) ***H03K 19/003***
(45) 05.08.2009

(11) **1 326 725** (51) ***B22D 11/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 327 615** (51) ***C04B 35/465***
(45) 05.08.2009

(11) **1 328 778** (51) ***G01F 1/66***
(45) 05.08.2009

(11) **1 328 822** (51) ***G01S 5/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 330 222** (51) ***A61F 13/49***
(45) 05.08.2009

(11) **1 331 874** (51) ***A61B 5/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 331 876** (51) ***A61B 5/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 334 826** (51) ***B41F 7/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 335 960** (51) ***C09K 3/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 335 968** (51) ***C11D 17/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 340 135** (51) ***G06F 1/32***
(45) 05.08.2009

(11) **1 340 943** (51) ***F24B 5/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 342 337** (51) ***H04L 9/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 347 096** (51) ***D21F 5/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 347 111** (51) ***E04C 2/292***
(45) 05.08.2009

(11) **1 347 657** (51) ***H04W 68/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 349 480** (51) ***A47L 15/42***
(45) 05.08.2009

(11) **1 353 067** (51) ***F04B 17/03***
(45) 05.08.2009

(11) **1 353 249** (51) ***G05B 19/23***
(45) 05.08.2009

(11) **1 353 481** (51) ***H04L 12/56***
(45) 05.08.2009

(11) **1 353 736** (51) ***A63J 99/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 355 604** (51) ***A61F 13/15***
(45) 05.08.2009

(11) **1 356 520** (51) ***H01L 23/538***
(45) 05.08.2009

(11) **1 357 111** (51) ***C07D 213/82***
(45) 05.08.2009

(11) **1 358 776** (51) ***H04W 8/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 359 412** (51) ***G01N 27/407***
(45) 05.08.2009

(11) **1 360 425** (51) ***F16D 3/38***
(45) 05.08.2009

(11) **1 361 185** (51) ***B65G 65/46***
(45) 05.08.2009

(11) **1 362 021** (51) ***C07C 37/82***
(45) 05.08.2009

(11) **1 362 467** (51) ***G06F 17/30***
(45) 05.08.2009

(11) **1 365 106** (51) ***F01D 5/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 366 103** (51) ***C08G 63/46***
(45) 05.08.2009

(11) **1 366 618** (51) ***H04N 1/40***
(45) 05.08.2009

(11) **1 366 816** (51) ***B01J 31/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 366 873** (51) ***B27C 5/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 367 997** (51) ***A61K 9/107***
(45) 05.08.2009

(11) **1 369 852** (51) ***G11B 7/007***
(45) 05.08.2009

(11) **1 372 353** (51) ***H04R 1/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 372 368** (51) ***H05K 7/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 373 523** (51) ***C12N 15/55***
(45) 05.08.2009

(11) **1 374 625** (51) ***H04W 36/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 375 461** (51) ***C07C 39/15***
(45) 05.08.2009

(11) **1 376 736** (51) ***H01P 1/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 376 890** (51) ***H04B 1/707***
(45) 05.08.2009

(11) **1 376 981** (51) ***H04L 29/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 377 245** (51) ***A61F 13/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 377 502** (51) ***B64D 11/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 377 871** (51) ***G02B 27/22***
(45) 05.08.2009

(11) **1 380 019** (51) ***G07F 19/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 380 971** (51) ***G06F 17/50***
(45) 05.08.2009

(11) **1 381 902** (51) ***G02B 21/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 382 816** (51) ***F02B 67/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 383 731** (51) ***C07C 229/38***
(45) 05.08.2009

(11) **1 386 946** (51) ***C09B 11/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 389 309** (51) ***G01V 1/36***
(45) 05.08.2009

(11) **1 390 085** (51) ***A61L 15/60***
(45) 05.08.2009

(11) **1 390 119** (51) ***B01D 33/03***
(45) 05.08.2009

(11) **1 391 042** (51) ***H03M 13/29***
(45) 05.08.2009

(11) **1 392 603** (51) ***C01G 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 392 627** (51) ***C07C 2/58***
(45) 05.08.2009

(11) **1 393 480** (51) ***H04H 60/58***
(45) 05.08.2009

(11) **1 395 997** (51) ***H01B 7/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 396 146** (51) ***H04N 5/445***
(45) 05.08.2009

(11) **1 397 266** (51) ***B60J 10/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 398 507** (51) ***F04C 18/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 398 735** (51) ***G07B 17/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 399 116** (51) ***A61Q 5/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 399 445** (51) ***C07D 471/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 400 124** (51) ***H04N 7/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 400 319** (51) ***B25F 5/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 401 825** (51) ***C07D 333/40***
(45) 05.08.2009

(11) **1 401 888** (51) ***C08F 10/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 404 869** (51) ***C12Q 1/68***
(45) 05.08.2009

(11) **1 405 038** (51) ***G01C 5/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 407 004** (51) ***C12N 5/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 408 078** (51) ***C08L 23/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 408 276** (51) ***F21S 2/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 416 923** (51) ***A61K 8/42***
(45) 05.08.2009

(11) **1 417 198** (51) ***C07D 335/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 420 921** (51) ***B25D 11/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 422 799** (51) ***H02B 1/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 423 749** (51) ***G02F 1/15***
(45) 05.08.2009

(11) **1 423 823** (51) ***H03M 13/39***
(45) 05.08.2009

(11) **1 426 523** (51) ***E04G 1/15***
(45) 05.08.2009

(11) **1 426 879** (51) ***G06F 17/30***
(45) 05.08.2009

(11) **1 428 133** (51) ***H04L 12/56***
(45) 05.08.2009

(11) **1 428 202** (51) ***G10L 19/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 428 567** (51) ***B01D 53/94***
(45) 05.08.2009

(11) **1 428 886** (51) ***C12N 15/86***
(45) 05.08.2009

(11) **1 429 155** (51) ***G01S 17/46***
(45) 05.08.2009

(11) **1 429 418** (51) ***H01R 4/48***
(45) 05.08.2009

(11) **1 430 040** (51) ***C07D 281/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 430 085** (51) ***C07K 14/705***
(45) 05.08.2009

(11) **1 430 182** (51) ***E01F 9/018***
(45) 05.08.2009

(11) **1 430 536** (51) ***H01L 29/76***
(45) 05.08.2009

(11) **1 432 131** (51) ***H04B 1/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 438 084** (51) ***A61L 31/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 440 115** (51) ***C08J 3/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 440 935** (51) ***C01B 13/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 442 096** (51) ***C09K 17/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 442 115** (51) ***C12N 5/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 442 210** (51) ***F02M 51/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 443 265** (51) ***F21S 8/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 444 093** (51) ***B32B 7/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 444 438** (51) ***F04B 27/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 445 253** (51) ***C07D 223/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 446 888** (51) ***H03M 13/29***
(45) 05.08.2009

(11) **1 446 939** (51) ***H04N 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 447 255** (51) ***B60W 10/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 448 621** (51) ***C08F 8/44***
(45) 05.08.2009

(11) **1 450 488** (51) ***H03K 17/693***
(45) 05.08.2009

(11) **1 451 251** (51) ***C08L 53/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 451 974** (51) ***H04L 12/28***
(45) 05.08.2009

(11) **1 452 537** (51) ***C07F 9/50***
(45) 05.08.2009

(11) **1 453 885** (51) ***C08G 69/34***
(45) 05.08.2009

(11) **1 457 103** (51) ***A01D 34/68***
(45) 05.08.2009

(11) **1 457 332** (51) ***B41F 31/15***
(45) 05.08.2009

(11) **1 458 006** (51) ***H01J 37/34***
(45) 05.08.2009

(11) **1 459 012** (51) ***F23D 14/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 459 798** (51) ***B01D 53/047***
(45) 05.08.2009

(11) **1 461 313** (51) ***C07C 311/19***
(45) 05.08.2009

(11) **1 461 842** (51) ***H01P 5/107***
(45) 05.08.2009

(11) **1 462 658** (51) ***F04D 29/42***
(45) 05.08.2009

(11) **1 464 609** (51) ***B66B 23/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 464 737** (51) ***D01F 8/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 465 602** (51) ***A61K 9/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 465 880** (51) ***C07D 249/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 468 700** (51) ***A61L 2/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 469 335** (51) ***G02B 23/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 469 480** (51) ***G11C 16/26***
(45) 05.08.2009

(11) **1 469 584** (51) ***H02M 3/335***
(45) 05.08.2009

(11) **1 473 289** (51) ***C07D 237/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 473 335** (51) ***C09D 11/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 473 379** (51) ***C23C 14/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 475 370** (51) ***C07D 249/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 475 454** (51) ***C23C 14/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 477 794** (51) ***G01N 21/90***
(45) 05.08.2009

(11) **1 477 970** (51) ***G11B 7/005***
(45) 05.08.2009

(11) **1 480 708** (51) ***A61M 29/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 481 160** (51) ***F02M 61/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 481 322** (51) ***G06F 9/445***
(45) 05.08.2009

(11) **1 481 427** (51) ***H01L 31/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 481 658** (51) ***A61K 8/26***
(45) 05.08.2009

(11) **1 482 194** (51) ***F16D 11/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 482 847** (51) ***A61B 17/68***
(45) 05.08.2009

(11) **1 483 555** (51) ***G01J 5/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 484 045** (51) ***A61H 35/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 486 296** (51) ***B25H 3/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 486 637** (51) ***E06B 7/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 487 608** (51) ***B23Q 1/54***
(45) 05.08.2009

(11) **1 487 756** (51) ***C04B 28/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 488 574** (51) ***H04L 12/28***
(45) 05.08.2009

(11) **1 489 864** (51) ***H04W 8/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 490 038** (51) ***A61K 9/70***
(45) 05.08.2009

(11) **1 491 132** (51) ***A61B 1/05***
(45) 05.08.2009

(11) **1 491 534** (51) ***C07D 403/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 493 501** (51) ***B07C 5/342***
(45) 05.08.2009

(11) **1 496 052** (51) ***C07D 277/46***
(45) 05.08.2009

(11) **1 497 530** (51) ***E21B 43/25***
(45) 05.08.2009

(11) **1 498 075** (51) ***A61B 17/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 499 735** (51) ***C12N 15/85***
(45) 05.08.2009

(11) **1 499 887** (51) ***G01N 33/53***
(45) 05.08.2009

(11) **1 501 797** (51) ***C07D 209/42***
(45) 05.08.2009

(11) **1 502 980** (51) ***D04B 35/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 503 778** (51) ***A61K 31/35***
(45) 05.08.2009

(11) **1 506 319** (51) ***C14C 3/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 506 349** (51) ***F04B 53/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 506 793** (51) ***A61M 29/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 507 903** (51) ***D01F 9/127***
(45) 05.08.2009

(11) **1 509 479** (51) ***C03C 3/091***
(45) 05.08.2009

(11) **1 509 506** (51) ***C07D 237/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 510 561** (51) ***C09D 151/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 510 579** (51) ***C12N 15/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 511 667** (51) ***B62D 12/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 511 865** (51) ***C14C 1/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 511 917** (51) ***E21B 49/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 512 014** (51) ***G01N 33/68***
(45) 05.08.2009

(11) **1 512 590** (51) ***B60R 25/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 512 952** (51) ***G10L 21/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 514 666** (51) ***B29C 45/73***
(45) 05.08.2009

(11) **1 516 069** (51) ***C22C 14/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 516 801** (51) ***B62D 9/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 517 805** (51) ***B60G 7/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 518 527** (51) ***A61F 13/494***
(45) 05.08.2009

(11) **1 518 680** (51) ***B41J 2/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 521 128** (51) ***G03G 9/09***
(45) 05.08.2009

(11) **1 521 352** (51) ***H02K 33/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 522 369** (51) ***B23K 9/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 523 885** (51) ***A01K 15/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 525 725** (51) ***H04L 12/66***
(45) 05.08.2009

(11) **1 527 905** (51) ***B60B 33/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 528 315** (51) ***F21V 29/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 530 961** (51) ***A61K 8/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 531 214** (51) ***E05B 15/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 531 753** (51) ***A61C 8/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 531 822** (51) ***A61K 31/496***
(45) 05.08.2009

(11) **1 532 323** (51) ***E04B 1/21***
(45) 05.08.2009

(11) **1 535 551** (51) ***A47J 27/09***
(45) 05.08.2009

(11) **1 536 477** (51) ***H01L 27/144***
(45) 05.08.2009

(11) **1 536 617** (51) ***H04M 1/67***
(45) 05.08.2009

(11) **1 537 618** (51) ***H01M 8/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 538 497** (51) ***G05B 19/042***
(45) 05.08.2009

(11) **1 541 017** (51) ***A01K 1/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 541 548** (51) ***C07C 249/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 543 785** (51) ***A61B 17/22***
(45) 05.08.2009

(11) **1 544 653** (51) ***G02B 15/173***
(45) 05.08.2009

(11) **1 545 388** (51) ***A61F 2/01***
(45) 05.08.2009

(11) **1 547 576** (51) ***A61K 8/36***
(45) 05.08.2009

(11) **1 548 293** (51) ***F15B 21/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 548 616** (51) ***G06F 17/30***
(45) 05.08.2009

(11) **1 550 346** (51) ***H04R 1/28***
(45) 05.08.2009

(11) **1 551 316** (51) ***A61B 17/22***
(45) 05.08.2009

(11) **1 553 407** (51) ***G01N 23/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 553 433** (51) ***G02B 6/34***
(45) 05.08.2009

(11) **1 554 078** (51) ***B23P 11/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 556 967** (51) ***H04B 7/005***
(45) 05.08.2009

(11) **1 557 212** (51) ***A63H 3/52***
(45) 05.08.2009

(11) **1 558 304** (51) ***A61M 5/142***
(45) 05.08.2009

(11) **1 558 949** (51) ***G02B 1/11***
(45) 05.08.2009

(11) **1 558 956** (51) ***G02B 6/44***
(45) 05.08.2009

(11) **1 560 017** (51) ***G01N 21/90***
(45) 05.08.2009

(11) **1 560 837** (51) ***C07H 15/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 561 449** (51) ***A61K 6/093***
(45) 05.08.2009

(11) **1 562 430** (51) ***A01N 59/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 562 462** (51) ***A47K 10/42***
(45) 05.08.2009

(11) **1 562 516** (51) ***A61F 2/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 564 072** (51) ***B60R 5/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 564 124** (51) ***B62K 21/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 565 565** (51) ***C12Q 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 566 643** (51) ***G01R 19/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 566 824** (51) ***H01J 11/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 570 036** (51) ***C10M 175/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 577 279** (51) ***C04B 35/64***
(45) 05.08.2009

(11) **1 578 869** (51) ***C08L 95/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 579 849** (51) ***A61Q 1/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 581 274** (51) ***A61L 27/26***
(45) 05.08.2009

(11) **1 582 129** (51) ***A47K 10/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 582 666** (51) ***E05B 65/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 583 672** (51) ***B60G 11/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 583 730** (51) ***C07C 49/173***
(45) 05.08.2009

(11) **1 585 619** (51) ***B25F 5/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 586 428** (51) ***A21D 15/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 587 220** (51) ***H04B 1/707***
(45) 05.08.2009

(11) **1 587 941** (51) ***C12P 21/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 589 723** (51) ***H04L 29/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 589 914** (51) ***A61F 5/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 591 426** (51) ***C03B 27/044***
(45) 05.08.2009

(11) **1 597 874** (51) ***H04L 12/56***
(45) 05.08.2009

(11) **1 602 161** (51) ***H02J 7/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 602 425** (51) ***B22D 11/111***
(45) 05.08.2009

(11) **1 602 938** (51) ***G01S 7/483***
(45) 05.08.2009

(11) **1 603 454** (51) ***A61B 3/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 604 126** (51) ***F16D 65/092***
(45) 05.08.2009

(11) **1 604 795** (51) ***B29C 33/68***
(45) 05.08.2009

(11) **1 604 992** (51) ***C07D 493/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 605 429** (51) ***G09G 3/28***
(45) 05.08.2009

(11) **1 606 296** (51) ***C07F 15/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 606 318** (51) ***C07K 19/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 606 426** (51) ***C22C 29/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 607 444** (51) ***C08L 83/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 612 423** (51) ***F04B 43/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 612 804** (51) ***G11C 11/56***
(45) 05.08.2009

(11) **1 612 817** (51) ***H01G 4/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 612 931** (51) ***H03C 3/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 613 504** (51) ***B60P 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 614 092** (51) ***G09G 3/32***
(45) 05.08.2009

(11) **1 614 677** (51) ***C07C 315/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 616 772** (51) ***B61K 9/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 617 220** (51) ***G01N 33/553***
(45) 05.08.2009

(11) **1 617 306** (51) ***G04B 37/05***
(45) 05.08.2009

(11) **1 618 931** (51) ***A63F 13/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 619 167** (51) ***C01B 11/22***
(45) 05.08.2009

(11) **1 620 159** (51) ***A61M 25/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 620 177** (51) ***A61N 1/37***
(45) 05.08.2009

(11) **1 620 808** (51) ***G06F 17/30***
(45) 05.08.2009

(11) **1 621 334** (51) ***B32B 38/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 621 759** (51) ***F02M 51/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 622 586** (51) ***A61K 9/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 622 675** (51) ***A61M 39/26***
(45) 05.08.2009

(11) **1 622 841** (51) ***C03B 37/018***
(45) 05.08.2009

(11) **1 622 950** (51) ***C08F 214/26***
(45) 05.08.2009

(11) **1 624 209** (51) ***F16D 11/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 625 762** (51) ***H04W 4/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 626 581** (51) ***H04N 7/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 627 260** (51) ***G03G 15/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 631 292** (51) ***A61K 31/517***
(45) 05.08.2009

(11) **1 631 442** (51) ***B29D 11/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 632 063** (51) ***H04L 12/56***
(45) 05.08.2009

(11) **1 633 576** (51) ***B43K 19/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 634 711** (51) ***B41J 2/47***
(45) 05.08.2009

(11) **1 635 595** (51) ***H04W 4/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 635 799** (51) ***A61K 31/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 636 142** (51) ***C02F 5/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 636 511** (51) ***F16F 9/44***
(45) 05.08.2009

(11) **1 637 059** (51) ***A47L 15/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 638 638** (51) ***A61F 5/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 638 753** (51) ***B29C 45/54***
(45) 05.08.2009

(11) **1 639 272** (51) ***F16H 25/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 639 373** (51) ***G01N 33/68***
(45) 05.08.2009

(11) **1 640 466** (51) ***C22C 23/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 641 457** (51) ***A61K 31/4745***
(45) 05.08.2009

(11) **1 643 524** (51) ***H01H 71/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 644 690** (51) ***F42B 8/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 645 922** (51) ***G05B 19/042***
(45) 05.08.2009

(11) **1 646 118** (51) ***H02G 3/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 647 459** (51) ***B60S 1/34***
(45) 05.08.2009

(11) **1 648 319** (51) ***A61B 17/70***
(45) 05.08.2009

(11) **1 648 934** (51) ***C07K 14/655***
(45) 05.08.2009

(11) **1 650 647** (51) ***G06F 7/50***
(45) 05.08.2009

(11) **1 650 972** (51) ***H04N 7/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 652 294** (51) ***H03F 1/34***
(45) 05.08.2009

(11) **1 652 643** (51) ***B28D 1/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 653 020** (51) ***E04B 1/70***
(45) 05.08.2009

(11) **1 654 826** (51) ***H04L 7/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 655 224** (51) ***B65B 5/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 655 845** (51) ***H03M 13/29***
(45) 05.08.2009

(11) **1 657 716** (51) ***G11B 7/135***
(45) 05.08.2009

(11) **1 657 778** (51) ***H01Q 1/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 658 504** (51) ***G01N 33/68***
(45) 05.08.2009

(11) **1 658 805** (51) ***A61B 1/005***
(45) 05.08.2009

(11) **1 659 717** (51) ***H04J 3/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 661 696** (51) ***B41C 1/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 662 031** (51) ***D04B 7/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 662 306** (51) ***G02F 1/35***
(45) 05.08.2009

(11) **1 662 827** (51) ***H04W 16/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 663 280** (51) ***A61K 38/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 663 340** (51) ***A61M 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 663 957** (51) ***C07C 255/19***
(45) 05.08.2009

(11) **1 664 581** (51) ***F16F 9/49***
(45) 05.08.2009

(11) **1 665 683** (51) ***H04L 12/56***
(45) 05.08.2009

(11) **1 667 024** (51) ***G06F 11/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 667 640** (51) ***A61K 8/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 667 749** (51) ***A61B 1/012***
(45) 05.08.2009

(11) **1 667 782** (51) ***B01D 46/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 668 103** (51) ***C11B 9/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 668 706** (51) ***H01L 29/94***
(45) 05.08.2009

(11) **1 669 029** (51) ***A61B 8/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 669 479** (51) ***D01F 8/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 671 007** (51) ***E06B 9/11***
(45) 05.08.2009

(11) **1 671 671** (51) ***A61N 1/375***
(45) 05.08.2009

(11) **1 671 881** (51) ***B62M 9/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 672 753** (51) ***H01S 3/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 672 828** (51) ***H04L 1/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 673 323** (51) ***C07C 17/25***
(45) 05.08.2009

(11) **1 673 877** (51) ***H04B 1/40***
(45) 05.08.2009

(11) **1 674 192** (51) ***B23K 26/34***
(45) 05.08.2009

(11) **1 675 517** (51) ***A61B 17/80***
(45) 05.08.2009

(11) **1 675 635** (51) ***A61M 15/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 675 731** (51) ***B42D 15/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 676 172** (51) ***G03B 21/56***
(45) 05.08.2009

(11) **1 676 828** (51) ***C07C 67/303***
(45) 05.08.2009

(11) **1 679 297** (51) ***C07C 33/42***
(45) 05.08.2009

(11) **1 680 045** (51) ***A61F 2/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 680 106** (51) ***A61K 31/415***
(45) 05.08.2009

(11) **1 682 039** (51) ***A61F 2/84***
(45) 05.08.2009

(11) **1 683 573** (51) ***B01J 20/26***
(45) 05.08.2009

(11) **1 683 706** (51) ***B62D 6/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 683 766** (51) ***C02F 9/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 683 823** (51) ***C08J 3/03***
(45) 05.08.2009

(11) **1 684 111** (51) ***G02F 1/13357***
(45) 05.08.2009

(11) **1 684 474** (51) ***H04L 12/56***
(45) 05.08.2009

(11) **1 684 837** (51) ***A61M 25/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 685 417** (51) ***G01R 31/30***
(45) 05.08.2009

(11) **1 685 813** (51) ***A61F 2/88***
(45) 05.08.2009

(11) **1 687 656** (51) ***G01S 3/784***
(45) 05.08.2009

(11) **1 688 206** (51) ***B23K 20/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 688 380** (51) ***B65H 37/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 688 548** (51) ***E03C 1/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 689 567** (51) ***B27L 11/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 690 429** (51) ***H04W 88/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 690 883** (51) ***C08G 65/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 692 452** (51) ***F41A 17/38***
(45) 05.08.2009

(11) **1 692 906** (45) 05.08.2009 (51) ***H04W 4/06***

(11) **1 693 159** (45) 05.08.2009 (51) ***B25C 1/08***

(11) **1 693 688** (45) 05.08.2009 (51) ***G02B 1/00***

(11) **1 693 881** (45) 05.08.2009 (51) ***H01J 61/52***

(11) **1 693 954** (45) 05.08.2009 (51) ***H03D 3/00***

(11) **1 694 140** (45) 05.08.2009 (51) ***A23L 1/305***

(11) **1 694 417** (45) 05.08.2009 (51) ***A63H 17/38***

(11) **1 695 303** (45) 05.08.2009 (51) ***G08B 1/00***

(11) **1 696 021** (45) 05.08.2009 (51) ***F01M 9/02***

(11) **1 696 445** (45) 05.08.2009 (51) ***H01G 2/02***

(11) **1 696 809** (45) 05.08.2009 (51) ***A61B 17/70***

(11) **1 698 080** (45) 05.08.2009 (51) ***H04B 10/17***

(11) **1 699 069** (45) 05.08.2009 (51) ***H01J 35/16***

(11) **1 699 454** (45) 05.08.2009 (51) ***A61K 31/415***

(11) **1 700 177** (45) 05.08.2009 (51) ***G05D 23/24***

(11) **1 700 967** (45) 05.08.2009 (51) ***E04B 9/18***

(11) **1 702 386** (45) 05.08.2009 (51) ***H01P 5/18***

(11) **1 702 820** (45) 05.08.2009 (51) ***B60T 1/087***

(11) **1 703 221** (45) 05.08.2009 (51) ***F24F 7/08***

(11) **1 705 209** (45) 05.08.2009 (51) ***C08J 3/075***

(11) **1 706 869** (45) 05.08.2009 (51) ***G11B 11/00***

(11) **1 707 249** (45) 05.08.2009 (51) ***A63H 3/50***

(11) **1 707 549** (45) 05.08.2009 (51) ***C07C 2/48***

(11) **1 708 606** (45) 05.08.2009 (51) ***A47L 15/24***

(11) **1 708 801** (45) 05.08.2009 (51) ***B01F 3/04***

(11) **1 710 543** (45) 05.08.2009 (51) ***G01D 5/14***

(11) **1 713 203** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 713 803** (45) 05.08.2009 (51) ***C07D 471/04***

(11) **1 713 909** (45) 05.08.2009 (51) ***C12N 15/00***

(11) **1 714 049** (45) 05.08.2009 (51) ***F16D 65/38***

(11) **1 714 805** (45) 05.08.2009 (51) ***B60C 23/04***

(11) **1 715 005** (45) 05.08.2009 (51) ***C08L 71/02***

(11) **1 715 091** (45) 05.08.2009 (51) ***D04B 15/50***

(11) **1 715 159** (45) 05.08.2009 (51) ***F02C 7/047***

(11) **1 718 011** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 719 364** (45) 05.08.2009 (51) ***H04W 72/04***

(11) **1 719 566** (45) 05.08.2009 (51) ***B22F 3/12***

(11) **1 721 861** (45) 05.08.2009 (51) ***B66B 23/24***

(11) **1 722 513** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 722 835** (45) 05.08.2009 (51) ***A61L 27/38***

(11) **1 723 927** (45) 05.08.2009 (51) ***A61C 7/28***

(11) **1 724 595** (45) 05.08.2009 (51) ***G01R 13/02***

(11) **1 724 645** (45) 05.08.2009 (51) ***G03G 15/00***

(11) **1 724 830** (45) 05.08.2009 (51) ***H01L 23/31***

(11) **1 725 597** (45) 05.08.2009 (51) ***C08G 18/00***

(11) **1 726 082** (45) 05.08.2009 (51) ***H02K 33/16***

(11) **1 726 836** (45) 05.08.2009 (51) ***F16C 11/06***

(11) **1 727 335** (45) 05.08.2009 (51) ***H04M 1/23***

(11) **1 728 474** (45) 05.08.2009 (51) ***A61B 17/064***

(11) **1 728 714** (45) 05.08.2009 (51) ***B62M 25/04***

(11) **1 728 774** (45) 05.08.2009 (51) ***C04B 35/565***

(11) **1 729 277** (45) 05.08.2009 (51) ***G09G 3/28***

(11) **1 730 301** (45) 05.08.2009 (51) ***C12Q 1/68***

(11) **1 731 346** (45) 05.08.2009 (51) ***B60K 17/04***

(11) **1 731 884** (45) 05.08.2009 (51) ***G01F 25/00***

(11) **1 732 026** (45) 05.08.2009 (51) ***G06K 7/00***

(11) **1 732 637** (45) 05.08.2009 (51) ***A61M 31/00***

(11) **1 733 811** (45) 05.08.2009 (51) ***B09B 3/00***

(11) **1 733 970** (45) 05.08.2009 (51) ***B65B 43/06***

(11) **1 734 713** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 27/26***

(11) **1 735 817** (45) 05.08.2009 (51) ***H01L 21/00***

(11) **1 735 945** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 9/30***

(11) **1 736 049** (45) 05.08.2009 (51) ***A01K 63/04***

(11) **1 736 113** (45) 05.08.2009 (51) ***A61C 5/06***

(11) **1 736 158** (45) 05.08.2009 (51) ***A61K 31/495***

(11) **1 736 289** (45) 05.08.2009 (51) ***B28D 1/26***

(11) **1 736 326** (45) 05.08.2009 (51) ***B60B 27/00***

(11) **1 736 549** (45) 05.08.2009 (51) ***C12P 7/64***

(11) **1 737 459** (45) 05.08.2009 (51) ***A61K 31/495***

(11) **1 737 821** (45) 05.08.2009 (51) ***C07D 209/52***

(11) **1 737 833** (45) 05.08.2009 (51) ***C07D 251/60***

(11) **1 737 876** (45) 05.08.2009 (51) ***C07H 19/01***

(11) **1 738 062** (45) 05.08.2009 (51) ***F01M 1/08***

(11) **1 738 996** (45) 05.08.2009 (51) ***B62D 35/00***

(11) **1 740 111** (45) 05.08.2009 (51) ***A61B 17/70***

(11) **1 741 351** (45) 05.08.2009 (51) ***A24C 5/352***

(11) **1 741 596** (45) 05.08.2009 (51) ***B60P 1/44***

(11) **1 744 705** (45) 05.08.2009 (51) ***A61F 2/90***

(11) **1 745 010** (45) 05.08.2009 (51) ***C07C 233/41***

(11) **1 745 806** (45) 05.08.2009 (51) ***A61L 27/50***

(11) **1 748 041** (45) 05.08.2009 (51) ***C07C 47/22***

(11) **1 748 903** (45) 05.08.2009 (51) ***B42D 15/00***

(11) **1 749 062** (45) 05.08.2009 (51) ***C08L 27/12***

(11) **1 749 712** (45) 05.08.2009 (51) ***B60R 22/195***

(11) **1 749 926** (45) 05.08.2009 (51) ***D21F 3/02***

(11) **1 750 514** (45) 05.08.2009 (51) ***F04B 23/04***

(11) **1 751 225** (45) 05.08.2009 (51) ***C08L 1/28***

(11) **1 751 927** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 753 479** (45) 05.08.2009 (51) ***A61L 29/04***

(11) **1 753 555** (45) 05.08.2009 (51) ***B21B 27/10***

(11) **1 753 655** (45) 05.08.2009 (51) ***B64C 1/14***

(11) **1 753 721** (45) 05.08.2009 (51) ***C07D 211/46***

(11) **1 753 939** (45) 05.08.2009 (51) ***F01D 21/02***

(11) **1 753 979** (45) 05.08.2009 (51) ***F16H 57/08***

(11) **1 754 177** (45) 05.08.2009 (51) ***G06K 7/00***

(11) **1 755 797** (45) 05.08.2009 (51) ***B08B 9/00***

(11) **1 756 122** (45) 05.08.2009 (51) ***C07F 7/14***

(11) **1 756 603** (45) 05.08.2009 (51) ***G01R 31/319***

(11) **1 757 462** (45) 05.08.2009 (51) ***B41M 5/52***

(11) **1 757 601** (45) 05.08.2009 (51) ***C07D 401/12***

(11) **1 758 297** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 12/18***

(11) **1 758 819** (45) 05.08.2009 (51) ***C01B 33/02***

(11) **1 759 595** (45) 05.08.2009 (51) ***A23L 1/226***

(11) **1 759 669** (45) 05.08.2009 (51) ***A61F 2/86***

(11) **1 759 700** (45) 05.08.2009 (51) ***A61K 31/519***

(11) **1 759 878** (45) 05.08.2009 (51) ***B60B 1/04***

(11) **1 760 365** (45) 05.08.2009 (51) ***F16H 9/18***

(11) **1 760 706** (45) 05.08.2009 (51) ***G11B 7/24***

(11) **1 760 951** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 12/40***

(11) **1 761 295** (45) 05.08.2009 (51) ***A61M 25/00***

(11) **1 761 337** (45) 05.08.2009 (51) ***B01L 3/00***

(11) **1 761 433** (45) 05.08.2009 (51) ***B65B 5/02***

(11) **1 761 590** (45) 05.08.2009 (51) ***C08J 7/02***

(11) **1 762 235** (45) 05.08.2009 (51) ***A61K 31/122***

(11) **1 762 358** (45) 05.08.2009 (51) ***B29C 45/14***

(11) **1 762 492** (45) 05.08.2009 (51) ***B64D 39/00***

(11) **1 763 097** (45) 05.08.2009 (51) ***H01M 4/24***

(11) **1 764 837** (45) 05.08.2009 (51) ***H01L 27/24***

(11) **1 764 929** (45) 05.08.2009 (51) ***H04B 1/707***

(11) **1 765 394** (45) 05.08.2009 (51) ***A61K 39/385***

(11) **1 765 725** (45) 05.08.2009 (51) ***B81B 7/00***

(11) **1 767 153** (45) 05.08.2009 (51) ***A61B 8/00***

(11) **1 767 543** (45) 05.08.2009 (51) ***C07K 14/435***

(11) **1 768 059** (45) 05.08.2009 (51) ***G06T 9/00***

(11) **1 769 600** (45) 05.08.2009 (51) ***H04J 14/02***

(11) **1 769 954** (45) 05.08.2009 (51) ***B60J 3/02***

(11) **1 770 137** (45) 05.08.2009 (51) ***C09J 11/06***

(11) **1 770 869** (45) 05.08.2009 (51) ***H04B 1/69***

(11) **1 771 105** (45) 05.08.2009 (51) ***A47L 9/24***

(11) **1 771 178** (45) 05.08.2009 (51) ***A61K 31/553***

(11) **1 771 458** (45) 05.08.2009 (51) ***C07F 9/22***

(11) **1 772 242** (45) 05.08.2009 (51) ***B28B 3/26***

(11) **1 772 364** (45) 05.08.2009 (51) ***B62M 25/04***

(11) **1 772 407** (45) 05.08.2009 (51) ***B65H 19/12***

(11) **1 772 467** (45) 05.08.2009 (51) ***C08F 10/06***

(11) **1 773 957** (45) 05.08.2009 (51) ***C09D 175/04***

(11) **1 775 185** (45) 05.08.2009 (51) ***B60R 25/00***

(11) **1 775 511** (45) 05.08.2009 (51) ***F21S 8/00***

(11) **1 776 797** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 1/18***

(11) **1 776 841** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 29/12***

(11) **1 777 030** (45) 05.08.2009 (51) ***B23K 26/14***

(11) **1 777 124** (45) 05.08.2009 (51) ***B60R 21/233***

(11) **1 777 128** (45) 05.08.2009 (51) ***B60R 25/00***

(11) **1 777 365** (45) 05.08.2009 (51) ***E21B 10/32***

(11) **1 778 385** (45) 05.08.2009 (51) ***B01D 46/42***

(11) **1 781 606** (45) 05.08.2009 (51) ***C07D 205/04***

(11) **1 782 732** (45) 05.08.2009 (51) ***A61B 5/154***

(11) **1 782 745** (45) 05.08.2009 (51) ***A61B 19/00***

(11) **1 783 371** (45) 05.08.2009 (51) ***F04C 11/00***

(11) **1 783 381** (45) 05.08.2009 (51) ***F16B 19/08***

(11) **1 783 578** (45) 05.08.2009 (51) ***G05F 3/26***

(11) **1 783 914** (45) 05.08.2009 (51) ***H03L 7/14***

(11) **1 783 956** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 12/26***

(11) **1 784 468** (45) 05.08.2009 (51) ***C09J 133/10***

(11) **1 786 078** (45) 05.08.2009 (51) ***H02G 3/36***

(11) **1 786 159** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 787 836** (45) 05.08.2009 (51) ***B60H 1/00***

(11) **1 789 565** (45) 05.08.2009 (51) ***C12N 15/82***

(11) **1 789 763** (45) 05.08.2009 (51) ***G01J 3/46***

(11) **1 790 213** (45) 05.08.2009 (51) ***A01G 9/22***

(11) **1 790 222** (45) 05.08.2009 (51) ***A01N 1/00***

(11) **1 790 478** (45) 05.08.2009 (51) ***B41J 2/165***

(11) **1 790 511** (51) ***B60H 1/32***
(45) 05.08.2009

(11) **1 790 521** (51) ***B60N 2/015***
(45) 05.08.2009

(11) **1 790 563** (51) ***B62M 9/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 791 374** (51) ***H04W 72/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 791 824** (51) ***C07D 327/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 792 097** (51) ***F16D 65/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 792 679** (51) ***B23B 31/30***
(45) 05.08.2009

(11) **1 792 814** (51) ***B62J 1/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 793 156** (51) ***F16L 55/28***
(45) 05.08.2009

(11) **1 793 860** (51) ***A61K 47/38***
(45) 05.08.2009

(11) **1 795 105** (51) ***A47L 9/32***
(45) 05.08.2009

(11) **1 795 573** (51) ***C09K 11/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 797 603** (51) ***H01L 41/113***
(45) 05.08.2009

(11) **1 797 619** (51) ***G01R 31/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 798 264** (51) ***C09D 4/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 798 781** (51) ***H01L 33/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 799 392** (51) ***B23K 26/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 799 804** (51) ***C11D 3/395***
(45) 05.08.2009

(11) **1 800 115** (51) ***G01N 25/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 801 163** (51) ***C08L 83/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 801 411** (51) ***F02M 59/44***
(45) 05.08.2009

(11) **1 802 157** (51) ***H04W 4/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 802 665** (51) ***C08F 6/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 803 879** (51) ***E05D 7/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 804 140** (51) ***G03G 15/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 804 142** (51) ***G04B 31/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 804 483** (51) ***H04N 1/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 804 727** (51) ***A61F 2/30***
(45) 05.08.2009

(11) **1 806 396** (51) ***C12N 5/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 807 282** (51) ***B60N 2/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 807 708** (51) ***G01R 19/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 807 891** (51) ***H01M 4/86***
(45) 05.08.2009

(11) **1 808 295** (51) ***B41J 2/175***
(45) 05.08.2009

(11) **1 808 354** (51) ***B62B 7/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 808 695** (51) ***G01N 33/50***
(45) 05.08.2009

(11) **1 809 097** (51) ***A01K 27/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 809 399** (51) ***B01D 21/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 809 701** (51) ***C08L 63/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 813 782** (51) ***F01D 25/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 815 891** (51) ***A63B 49/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 815 998** (51) ***B41J 13/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 816 022** (51) ***B60K 13/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 817 211** (51) ***B60R 21/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 817 228** (51) ***B64D 11/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 818 527** (51) ***F02D 41/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 819 253** (51) ***A44C 27/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 819 884** (51) ***E03C 1/086***
(45) 05.08.2009

(11) **1 820 454** (51) ***A61B 17/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 820 461** (51) ***A61B 17/64***
(45) 05.08.2009

(11) **1 824 592** (51) ***B01J 8/36***
(45) 05.08.2009

(11) **1 824 695** (51) ***B60H 1/32***
(45) 05.08.2009

(11) **1 824 733** (51) ***B64C 39/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 826 198** (51) ***C07C 231/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 826 235** (51) ***C08K 5/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 826 453** (51) ***F16F 9/44***
(45) 05.08.2009

(11) **1 828 976** (51) ***G06T 3/60***
(45) 05.08.2009

(11) **1 829 735** (51) ***B60N 2/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 830 353** (51) ***G11B 7/007***
(45) 05.08.2009

(11) **1 830 404** (51) ***H01L 23/48***
(45) 05.08.2009

(11) **1 831 278** (51) ***C08G 18/61***
(45) 05.08.2009

(11) **1 831 399** (51) ***C12Q 1/68***
(45) 05.08.2009

(11) **1 831 689** (51) ***G01N 33/543***
(45) 05.08.2009

(11) **1 831 969** (51) ***H01R 13/646***
(45) 05.08.2009

(11) **1 832 523** (51) ***B65D 35/22***
(45) 05.08.2009

(11) **1 834 512** (51) ***H05B 37/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 834 661** (51) ***A61M 25/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 834 849** (51) ***B60R 21/34***
(45) 05.08.2009

(11) **1 834 892** (51) ***B65D 47/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 835 137** (51) ***F01N 3/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 835 586** (51) ***H02B 1/38***
(45) 05.08.2009

(11) **1 836 146** (51) ***C07C 5/327***
(45) 05.08.2009

(11) **1 836 778** (51) ***H04B 1/707***
(45) 05.08.2009

(11) **1 838 640** (51) ***C03C 17/245***
(45) 05.08.2009

(11) **1 840 024** (51) ***B62M 25/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 840 698** (51) ***G06F 1/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 840 890** (51) ***G11B 7/125***
(45) 05.08.2009

(11) **1 840 902** (51) ***G11C 16/22***
(45) 05.08.2009

(11) **1 840 984** (51) ***H01L 27/32***
(45) 05.08.2009

(11) **1 841 669** (51) ***B65D 83/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 841 753** (51) ***C07D 301/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 842 976** (51) ***E04B 1/80***
(45) 05.08.2009

(11) **1 843 470** (51) ***H03K 17/082***
(45) 05.08.2009

(11) **1 845 297** (51) ***F16L 19/028***
(45) 05.08.2009

(11) **1 845 608** (51) ***H02N 2/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 846 630** (51) ***E04D 11/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 847 332** (51) ***B21C 37/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 847 390** (51) ***B41F 31/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 847 539** (51) ***C07D 403/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 847 712** (51) ***F04B 43/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 848 239** (51) ***H04W 36/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 848 507** (51) ***A61Q 17/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 848 811** (51) ***C12P 13/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 848 851** (51) ***D06F 31/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 849 693** (51) ***B62J 6/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 849 842** (51) ***C09D 11/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 851 350** (51) ***C22C 14/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 852 083** (51) ***A61B 18/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 852 289** (51) ***B60J 7/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 852 468** (51) ***C08L 83/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 852 700** (51) ***G01N 33/52***
(45) 05.08.2009

(11) **1 852 727** (51) ***G02B 23/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 853 227** (51) ***A61K 9/16***
(45) 05.08.2009

(11) **1 853 367** (51) ***B01D 33/03***
(45) 05.08.2009

(11) **1 853 796** (51) ***F01L 13/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 854 398** (51) ***A61B 1/005***
(45) 05.08.2009

(11) **1 854 639** (51) ***B41M 5/52***
(45) 05.08.2009

(11) **1 854 971** (51) ***F01N 3/023***
(45) 05.08.2009

(11) **1 855 085** (51) ***G01B 21/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 855 731** (51) ***A61L 15/44***
(45) 05.08.2009

(11) **1 856 438** (51) ***F16L 55/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 857 028** (51) ***A47J 31/44***
(45) 05.08.2009

(11) **1 857 079** (51) ***A61F 2/44***
(45) 05.08.2009

(11) **1 857 337** (51) ***B60S 1/38***
(45) 05.08.2009

(11) **1 857 410** (51) ***C01B 6/21***
(45) 05.08.2009

(11) **1 857 423** (51) ***C03C 27/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 858 110** (51) ***H01Q 1/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 858 759** (51) ***B64F 1/32***
(45) 05.08.2009

(11) **1 859 912** (51) ***B27M 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 860 619** (51) ***G07F 7/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 861 349** (51) ***C07C 51/265***
(45) 05.08.2009

(11) **1 864 748** (51) ***B23K 26/34***
(45) 05.08.2009

(11) **1 865 565** (51) ***H01L 41/083***
(45) 05.08.2009

(11) **1 866 432** (51) ***C12Q 1/26***
(45) 05.08.2009

(11) **1 867 419** (51) ***B23D 59/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 867 832** (51) ***E21B 34/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 868 022** (51) ***G02B 15/177***
(45) 05.08.2009

(11) **1 868 752** (51) ***B21J 15/28***
(45) 05.08.2009

(11) **1 868 869** (51) ***B62D 1/19***
(45) 05.08.2009

(11) **1 872 743** (51) ***A61F 2/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 872 830** (51) ***A61Q 9/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 872 981** (51) ***B60G 3/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 874 943** (51) ***C12P 13/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 875 299** (51) ***G02B 27/01***
(45) 05.08.2009

(11) **1 875 307** (51) ***G03F 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 876 192** (51) ***C08F 265/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 877 225** (51) ***B24D 15/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 877 397** (51) ***C07D 401/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 877 398** (51) ***C07D 401/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 878 961** (51) ***F16L 11/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 879 945** (51) ***C08J 3/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 880 217** (51) ***G01N 33/557***
(45) 05.08.2009

(11) **1 881 484** (51) ***G10L 15/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 882 484** (51) ***A61M 1/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 884 852** (51) ***G05D 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 885 548** (51) ***B31B 1/25***
(45) 05.08.2009

(11) **1 886 773** (51) ***B25J 17/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 886 908** (51) ***B62J 25/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 886 968** (51) ***B67B 3/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 887 039** (51) ***C08L 27/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 887 595** (51) ***H01H 3/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 888 541** (51) ***C07D 261/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 889 238** (51) ***G08B 29/26***
(45) 05.08.2009

(11) **1 889 240** (51) ***G08G 1/09***
(45) 05.08.2009

(11) **1 889 763** (51) ***B60T 7/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 890 591** (51) ***A61B 5/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 890 839** (51) ***B23Q 11/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 890 885** (51) ***B41J 25/304***
(45) 05.08.2009

(11) **1 891 894** (51) ***A61B 5/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 892 122** (51) ***B60B 17/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 892 850** (51) ***H04B 7/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 893 371** (51) ***B22D 41/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 893 466** (51) ***B62D 5/07***
(45) 05.08.2009

(11) **1 893 981** (45) 05.08.2009 (51) ***G01N 21/85***

(11) **1 894 912** (45) 05.08.2009 (51) ***C07C 59/48***

(11) **1 895 187** (45) 05.08.2009 (51) ***F16F 9/34***

(11) **1 895 195** (45) 05.08.2009 (51) ***F16H 45/02***

(11) **1 895 767** (45) 05.08.2009 (51) ***H04N 5/232***

(11) **1 895 864** (45) 05.08.2009 (51) ***A41D 31/00***

(11) **1 895 882** (45) 05.08.2009 (51) ***A47J 43/07***

(11) **1 895 958** (45) 05.08.2009 (51) ***A61F 9/00***

(11) **1 896 599** (45) 05.08.2009 (51) ***C12P 13/08***

(11) **1 897 769** (45) 05.08.2009 (51) ***B60S 1/66***

(11) **1 898 093** (45) 05.08.2009 (51) ***F04B 43/02***

(11) **1 899 567** (45) 05.08.2009 (51) ***E06B 3/673***

(11) **1 900 301** (45) 05.08.2009 (51) ***A45D 34/06***

(11) **1 900 597** (45) 05.08.2009 (51) ***B61L 27/00***

(11) **1 900 918** (45) 05.08.2009 (51) ***F01N 9/00***

(11) **1 903 841** (45) 05.08.2009 (51) ***H05K 1/18***

(11) **1 905 364** (45) 05.08.2009 (51) ***A61B 17/16***

(11) **1 905 702** (45) 05.08.2009 (51) ***B65D 81/00***

(11) **1 906 047** (45) 05.08.2009 (51) ***F16F 9/512***

(11) **1 907 727** (45) 05.08.2009 (51) ***F16H 7/08***

(11) **1 907 841** (45) 05.08.2009 (51) ***G01N 33/574***

(11) **1 908 632** (45) 05.08.2009 (51) ***B60Q 3/02***

(11) **1 909 587** (45) 05.08.2009 (51) ***A22B 5/00***

(11) **1 909 625** (45) 05.08.2009 (51) ***A47K 10/48***

(11) **1 910 226** (45) 05.08.2009 (51) ***C01B 39/00***

(11) **1 911 616** (45) 05.08.2009 (51) ***B60H 1/34***

(11) **1 911 632** (45) 05.08.2009 (51) ***B60R 16/02***

(11) **1 912 511** (45) 05.08.2009 (51) ***A23B 7/148***

(11) **1 913 097** (45) 05.08.2009 (51) ***C09D 5/02***

(11) **1 914 141** (45) 05.08.2009 (51) ***B60W 30/18***

(11) **1 914 395** (45) 05.08.2009 (51) ***F01L 1/34***

(11) **1 914 911** (45) 05.08.2009 (51) ***H04B 10/155***

(11) **1 916 057** (45) 05.08.2009 (51) ***B24B 9/00***

(11) **1 916 172** (45) 05.08.2009 (51) ***B62B 3/02***

(11) **1 916 805** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 12/46***

(11) **1 916 880** (45) 05.08.2009 (51) ***H05B 33/08***

(11) **1 918 053** (45) 05.08.2009 (51) ***B23D 59/00***

(11) **1 918 094** (45) 05.08.2009 (51) ***B32B 15/08***

(11) **1 918 471** (45) 05.08.2009 (51) ***E04B 1/78***

(11) **1 919 474** (45) 05.08.2009 (51) ***A61K 31/437***

(11) **1 920 472** (45) 05.08.2009 (51) ***H01L 39/24***

(11) **1 921 080** (45) 05.08.2009 (51) ***C07D 487/04***

(11) **1 921 345** (45) 05.08.2009 (51) ***F16H 7/12***

(11) **1 921 905** (45) 05.08.2009 (51) ***H05K 7/14***

(11) **1 921 958** (45) 05.08.2009 (51) ***A47J 43/07***

(11) **1 922 171** (45) 05.08.2009 (51) ***B23B 31/02***

(11) **1 922 991** (45) 05.08.2009 (51) ***A61B 5/00***

(11) **1 923 334** (45) 05.08.2009 (51) ***B65F 1/16***

(11) **1 923 358** (45) 05.08.2009 (51) ***C02F 1/72***

(11) **1 924 560** (45) 05.08.2009 (51) ***C07D 223/16***

(11) **1 925 117** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 12/18***

(11) **1 925 397** (45) 05.08.2009 (51) ***B24B 1/04***

(11) **1 925 635** (45) 05.08.2009 (51) ***C08J 9/18***

(11) **1 925 665** (45) 05.08.2009 (51) ***C12N 15/11***

(11) **1 926 212** (45) 05.08.2009 (51) ***H03K 17/082***

(11) **1 926 969** (45) 05.08.2009 (51) ***G01B 21/04***

(11) **1 929 066** (45) 05.08.2009 (51) ***C23C 16/54***

(11) **1 929 125** (45) 05.08.2009 (51) ***E21B 47/02***

(11) **1 929 741** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 29/06***

(11) **1 931 618** (45) 05.08.2009 (51) ***C07C 209/62***

(11) **1 931 775** (45) 05.08.2009 (51) ***C12N 9/88***

(11) **1 933 244** (45) 05.08.2009 (51) ***G06F 17/30***

(11) **1 933 620** (45) 05.08.2009 (51) ***A01N 25/02***

(11) **1 934 090** (45) 05.08.2009 (51) ***B64C 23/06***

(11) **1 935 288** (45) 05.08.2009 (51) ***A47C 1/025***

(11) **1 936 247** (45) 05.08.2009 (51) ***F16J 15/02***

(11) **1 938 344** (45) 05.08.2009 (51) ***H01G 4/33***

(11) **1 938 545** (45) 05.08.2009 (51) ***H04L 29/06***

(11) **1 939 020** (45) 05.08.2009 (51) ***B60G 7/00***

(11) **1 939 307** (45) 05.08.2009 (51) ***C21C 7/00***

(11) **1 940 341** (45) 05.08.2009 (51) ***A61K 6/027***

(11) **1 940 602** (45) 05.08.2009 (51) ***B29C 45/73***

(11) **1 940 772** (45) 05.08.2009 (51) ***C07C 209/46***

(11) **1 940 899** (45) 05.08.2009 (51) ***C08G 18/09***

(11) **1 941 523** (45) 05.08.2009 (51) ***H01F 41/12***

(11) **1 941 959** (45) 05.08.2009 (51) ***B22D 11/14***

(11) **1 942 333** (45) 05.08.2009 (51) ***G01N 21/55***

(11) **1 942 488** (45) 05.08.2009 (51) ***G10L 19/10***

(11) **1 942 489** (45) 05.08.2009 (51) ***G10L 19/10***

(11) **1 944 234** (45) 05.08.2009 (51) ***B64C 27/10***

(11) **1 944 647** (45) 05.08.2009 (51) ***G02F 1/13357***

(11) **1 944 743** (51) ***G09G 3/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 944 955** (51) ***H04M 3/487***
(45) 05.08.2009

(11) **1 945 580** (51) ***C02F 9/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 947 271** (51) ***E05B 15/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 947 910** (51) ***H05B 33/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 948 132** (51) ***A61K 9/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 948 927** (51) ***F04B 27/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 950 004** (51) ***B23Q 11/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 950 213** (51) ***C07D 487/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 950 395** (51) ***F02D 41/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 950 755** (51) ***G11B 7/135***
(45) 05.08.2009

(11) **1 951 541** (51) ***B60K 37/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 951 574** (51) ***B64F 1/36***
(45) 05.08.2009

(11) **1 952 529** (51) ***H03C 3/09***
(45) 05.08.2009

(11) **1 953 078** (51) ***B62K 25/28***
(45) 05.08.2009

(11) **1 953 080** (51) ***B63C 9/22***
(45) 05.08.2009

(11) **1 954 862** (51) ***D04D 7/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 954 965** (51) ***F16H 57/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 955 055** (51) ***G01N 21/90***
(45) 05.08.2009

(11) **1 955 090** (51) ***G01S 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 956 150** (51) ***E03C 1/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 957 429** (51) ***C04B 35/56***
(45) 05.08.2009

(11) **1 957 927** (51) ***F28F 9/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 959 775** (51) ***A43B 5/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 960 061** (51) ***A62C 3/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 960 161** (51) ***B25J 15/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 960 316** (51) ***C02F 3/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 961 122** (51) ***G04F 10/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 962 129** (51) ***G02F 1/1333***
(45) 05.08.2009

(11) **1 963 270** (51) ***C07D 213/82***
(45) 05.08.2009

(11) **1 963 459** (51) ***C09K 11/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 965 168** (51) ***G01B 3/06***
(45) 05.08.2009

(11) **1 966 044** (51) ***B64C 9/18***
(45) 05.08.2009

(11) **1 966 066** (51) ***B65G 1/137***
(45) 05.08.2009

(11) **1 967 472** (51) ***B65G 47/88***
(45) 05.08.2009

(11) **1 969 248** (51) ***F16D 65/54***
(45) 05.08.2009

(11) **1 970 242** (51) ***B60K 15/01***
(45) 05.08.2009

(11) **1 971 504** (51) ***B60R 1/08***
(45) 05.08.2009

(11) **1 971 795** (51) ***F16K 5/20***
(45) 05.08.2009

(11) **1 973 756** (51) ***B60C 27/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 974 119** (51) ***E21B 10/25***
(45) 05.08.2009

(11) **1 978 084** (51) ***C12H 1/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 979 302** (51) ***C07C 51/12***
(45) 05.08.2009

(11) **1 979 634** (51) ***F16B 41/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 979 706** (51) ***G01B 11/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 981 472** (51) ***A61K 8/73***
(45) 05.08.2009

(11) **1 982 614** (51) ***A45D 40/24***
(45) 05.08.2009

(11) **1 983 707** (51) ***H04L 12/58***
(45) 05.08.2009

(11) **1 984 354** (51) ***C07D 401/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 984 821** (51) ***G06F 11/14***
(45) 05.08.2009

(11) **1 984 919** (51) ***G11B 5/584***
(45) 05.08.2009

(11) **1 985 019** (51) ***G04F 10/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 985 556** (51) ***B65D 85/36***
(45) 05.08.2009

(11) **1 985 684** (51) ***C10L 1/02***
(45) 05.08.2009

(11) **1 987 130** (51) ***C12M 1/113***
(45) 05.08.2009

(11) **1 988 173** (51) ***C12Q 1/04***
(45) 05.08.2009

(11) **1 991 607** (51) ***C08J 5/22***
(45) 05.08.2009

(11) **1 993 346** (51) ***A01G 3/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 994 499** (51) ***G06T 1/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 994 829** (51) ***A22C 15/00***
(45) 05.08.2009

(11) **1 995 891** (51) ***H04B 7/26***
(45) 05.08.2009

(11) **1 996 634** (51) ***C08G 18/10***
(45) 05.08.2009

(11) **1 999 318** (51) ***E04D 3/36***
(45) 05.08.2009

(11) **1 999 355** (51) ***F02D 41/00***
(45) 05.08.2009

(11) **2 000 002** (51) ***H04S 3/02***
(45) 05.08.2009

(11) **2 000 652** (51) ***F02D 19/06***
(45) 05.08.2009

(11) **2 002 189** (51) ***F25D 23/06***
(45) 05.08.2009

(11) **2 002 609** (51) ***H04L 12/56***
(45) 05.08.2009

(11) **2 002 757** (51) ***A47C 1/14***
(45) 05.08.2009

(11) **2 003 744** (51) ***H01S 3/04***
(45) 05.08.2009

(11) **2 004 729** (51) ***C08G 77/388***
(45) 05.08.2009

(11) **2 004 900** (51) ***D06F 58/28***
(45) 05.08.2009

(11) **2 005 369** (51) ***G06K 19/07***
(45) 05.08.2009

(11) **2 007 103** (51) ***H04L 29/06***
(45) 05.08.2009

(11) **2 007 548** (51) ***B24B 5/12***
(45) 05.08.2009

(11) **2 008 606** (51) ***A61B 19/00***
(45) 05.08.2009

(11) **2 010 544** (51) ***C07D 495/04***
(45) 05.08.2009

(11) **2 010 746** (51) ***E21B 10/16***
(45) 05.08.2009

(11) **2 010 951** (51) ***G02B 6/44***
(45) 05.08.2009

(11) **2 011 168** (51) ***H01L 41/047***
(45) 05.08.2009

(11) **2 013 265** (51) ***C08G 77/26***
(45) 05.08.2009

(11) **2 013 352** (51) ***C12P 7/02***
(45) 05.08.2009

(11) **2 015 649** (51) ***A43B 7/08***
(45) 05.08.2009

(11) **2 016 307** (51) ***F16H 7/08***
(45) 05.08.2009

(11) **2 021 412** (51) ***C08L 71/00***
(45) 05.08.2009

(11) **2 022 353** (51) ***A24F 19/06***
(45) 05.08.2009

(11) **2 022 996** (51) ***F16D 3/74***
(45) 05.08.2009

(11) **2 023 731** (51) ***A01N 47/36***
(45) 05.08.2009

(11) **2 025 272** (51) ***A47J 43/07***
(45) 05.08.2009

(11) **2 025 934** (51) ***F04B 23/02***
(45) 05.08.2009

(11) **2 029 221** (51) ***A61N 1/16***
(45) 05.08.2009

(11) **2 029 559** (51) ***C07D 261/08***
(45) 05.08.2009

(11) **2 029 841** (51) ***E05B 65/08***
(45) 05.08.2009

(11) **2 030 039** (51) ***G01S 5/14***
(45) 05.08.2009

(11) **2 035 717** (51) ***F16C 7/04***
(45) 05.08.2009

(11) **2 037 450** (51) ***G10L 19/00***
(45) 05.08.2009

(11) **2 048 100** (51) ***B65H 18/26***
(45) 05.08.2009

(11) **2 061 436** (51) ***A61K 9/20***
(45) 05.08.2009

II.7(1)
- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

II.7(2)
- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

II.7(3)
- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) **0 713 399** 02.02.2010
(84) BE CH DE DK FR GB IT LI NL

(11) **1 064 108** 09.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 090 788** 11.03.2010
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 148 038** 29.10.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 190 040** 08.03.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 196 359** 08.03.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 257 590** 05.02.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 263 706** 03.02.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 348 480** 28.01.2010
(84) BE DE FR GB IT NL

(11) **1 375 014** 10.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 382 742** 20.01.2010
(84) DE FI SE

(11) **1 385 702** 22.10.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 418 225** 10.07.2009
(84) CH DE FR GB LI NL PT

(11) **1 463 219** 04.03.2010
(84) DE ES FI FR IT

(11) **1 479 318** 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 479 366** 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 529 969** 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 639 921** 06.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

II.7(4)
- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

(11) **0 559 370** 10.05.2010
(11) **1 066 314** 11.03.2010
(11) **1 092 049** 27.05.2010
(11) **1 141 101** 26.02.2010
(11) **1 143 204** 01.12.2009
(11) **1 296 910** 21.05.2010
(11) **1 334 224** 22.04.2010
(11) **1 344 563** 28.01.2010
(11) **1 345 608** 04.02.2010
(11) **1 363 796** 02.02.2010
(11) **1 434 626** 22.02.2010
(11) **1 481 726** 04.03.2010
(11) **1 573 079** 11.02.2010
(11) **1 718 673** 16.12.2009
(11) **1 719 597** 11.03.2010

II.7(5)
- **Einstellung des Einspruchsverfahrens**
- **Termination of opposition procedure**
- **Clôture de la procédure d'opposition**

(11) **0 968 880** 11.03.2010
(11) **1 244 733** 07.03.2010
(11) **1 252 243** 04.03.2010
(11) **1 300 065** 10.03.2010
(11) **1 388 581** 05.03.2010
(11) **1 523 931** 05.03.2010
(11) **1 741 446** 05.03.2010

II.8(1)
- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

II.8(2)
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

II.9(1)
- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 78**

II.9(2)
- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 78**

II.9(3)
- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**

II.9(4)
- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**

II.10(1)
- **Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a**
- **Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**

II.10(2)
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**

II.10(3)
- **Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a**
- **Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**

II.10(4)
- **Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Revocation of the European patent under Art. 105a**
- **Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**

II.11
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a**
- **Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a**

II.12
• Änderungen und Korrekturen
• Alterations and Corrections
• Modifications et corrections

II.12(1)
• Internationale Patentklassifikation
• International Patent Classification
• Classification internationale des brevets

(11) **1 101 378**
(51) ***H04W 88/18***

(11) **1 354 067**
(51) ***C13K 1/00*** ***C13D 3/16***

II.12(3)
• Anmeldetag
• Date of filing
• Date de dépôt

(11) **2 088 692** (51) ***H04B 7/26***
(22) 30.03.2004

II.12(6)
• Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
• Designated Contracting States and Extension States
• États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 376 118** (51) ***G01N 27/419***
(84) DE FR

(11) **1 943 115** (51) ***B60G 9/00***
(84) BE DE FR GB NL SE

II.12(7)
• Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
• Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
• Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 907 504** (51) ***B32B 5/12***
(54) • *PIÈCE FAçONNÉE ANTIBALLISTIQUE*

(11) **1 521 657** (51) ***B22F 3/105***
(54) • *Process for making a metallic part*
• *Procédé pour la fabrication d'une pièce metallique*

(11) **1 937 124** (51) ***A47J 37/04***
(54) • *CONTROL CABINETS FOR FOOD PROCESSING SYSTEMS*

II.12(8)
• Patentinhaber (Name/Anschrift)
• Proprietor of patent (name/address)
• Titulaire du brevet (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **2 099 576** (51) ***B22D 41/50***
(73) Centre de Recherches Métallurgiques asbl - Centrum voor Research in de Metallurgie vzw, Avenue Ariane 5, 1200 Bruxelles, BE

II.12(9)
• Patentinhaber (Rechtsübergang)
• Proprietor of patent (transfer of rights)
• Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 963 550** (51) ***G01N 27/333***
(73) Thermo Fisher Scientific Oy, Ratastie 2, 01620 Vantaa, FI

(11) **1 158 998** (51) ***A61K 38/19***
(73) Zensun (Shanghai) Science and Technology Limited, No.68 Ju Li Road Zhangjiang Hi-Tech Park, Shanghai 201203, CN

(11) **1 187 634** (51) ***A61K 39/395***
(73) Zensun (Shanghai) Science and Technology Limited, No.68 Ju Li Road Zhangjiang Hi-Tech Park, Shanghai 201203, CN

(11) **1 198 701** (51) ***G01M 13/00***
(73) Metso Automation Oy, Tulppatie 1, 00880 Helsinki, FI

(11) **1 218 006** (51) ***A61K 31/4439***
(73) ZIOPHARM ONCOLOGY, INC., One First Avenue Parris Building No. 34 Navy Yard Plaza, Boston, MA 02129, US

(11) **1 286 271** (51) ***G06F 15/00***
(73) NTT Comware Corporation, 9-1, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8019, JP

(11) **1 329 652** (51) ***F16J 15/34***
(73) BP Europa SE, Max-Born-Strasse 2, 22761 Hamburg, DE

(11) **1 342 785** (51) ***C12N 15/59***
(73) NATIONAL INSTITUTE OF AGROBIOLOGICAL SCIENCES, 1-2 Kannondai 2-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8602, JP
Incorporated Administrative Agency National Agriculture and Food Research Organization, 1-1, Kannondai 3-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8517, JP

(11) **1 349 870** (51) ***C07K 14/47***
(73) CORIXA CORPORATION, CSC, The United States Corporation 2711 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US

(11) **1 397 693** (51) ***G01R 19/25***
(73) Eaton Electric Limited, Reddings Lane, Tyseley, Birmingham, West Midlands B11 3EZ, GB

(11) **1 412 090** (51) ***B03C 3/28***
(73) MANN+HUMMEL Innenraumfilter GmbH & Co. KG, Helmut-Sandler-Strasse 6, 95482 Gefrees, DE

(11) **1 415 294** (51) ***G09F 3/02***
(73) Schreiner Group GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE

(11) **1 419 781** (51) ***A61K 36/21***
(73) Aboca S.p.A. Societa' Agricola, Frazione Aboca 20, 52037 Sansepolcro (AR), IT

(11) **1 483 366** (51) ***C12N 1/20***
(73) Blis Technologies Limited, Centre for Innovation 87 St David Street, Dunedin, NZ

(11) **1 513 034** (51) ***G05B 19/042***
(73) Lenze Automation GmbH, Hans-Lenze-Strasse 1, 31855 Aerzen, DE

(11) **1 603 117** (51) ***G10L 19/00***
(73) Dolby International AB, Atlas Complex, Africa Building Hoogoorddreef 9, 1101 BA Amsterdam, NL

(11) **1 612 288** (51) ***C22C 38/00***
(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR

(11) **1 645 089** (51) ***H04L 12/58***
(73) MCCI Corporation, 3520 Krums Corners Road, Ithaca, NY 14820, US

(11) **1 651 340** (51) ***B01J 13/00***
(73) Innophos Inc., 259 Prospect Plains Road, Cranbury, NJ 08592, US

(11) **1 674 477** (51) ***C07K 14/705***
(73) Human Genome Sciences, Inc., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US

(11) **1 675 262** (51) ***H03H 9/70***
(73) Fujitsu Media Devices Limited, 3-12, Shin-Yokohama 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Taiyo Yuden Co., Ltd., 16-20, Ueno 6-chome Taito-ku, Tokyo, JP

(11) **1 713 822** (51) ***C07K 5/02***
(73) Medivir AB, P.O. Box 1086, 141 22 Huddinge, SE
Tibotec Pharmaceuticals, Eastgate Village Eastgate Little Island, Co Cork, IE
(84) BE IE NL PL

(11) **1 772 741** (51) ***G01R 33/46***
(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasamachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP

(11) **1 781 383** (51) ***A62C 31/22***
(73) Oshkosh Corporation, 2307 Oregon Street, Oshkosh, WI 54903, US

(11) **1 809 714** (51) ***C09D 183/04***
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(84) SI RO PT PL NL MC LV LU LT IS IE HU GR FI EE DK DE CY LI CH BG BE TR SK
(73) Nano-X GmbH, Theodor-Heuss-Strasse 11a, 66130 Saarbrücken, DE
ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE

(84) EE DK DE CY LI CH BG BE FI GR HU IE IS LT LU LV MC NL PL PT RO SI SK TR

(11) **1 833 622** (51) ***B08B 9/00***
(73) Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE

(11) **1 833 955** (51) ***C11D 13/14***
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI TR

(11) **1 879 372** (51) ***H04M 3/533***
(73) HiProCall GmbH, Feringastrasse 4, 85774 Unterföhring, DE

(11) **1 879 558** (51) ***A61K 9/52***
(73) Bracco Suisse SA, Centro Galleria 2 via Cantonale 2, 6928 Manno, CH

(11) **1 931 317** (51) ***A61K 9/36***
(73) Abbott Products GmbH, Hans-Boeckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE

(11) **1 940 244** (51) ***A23L 1/211***
(73) Biogreen A/S, Essen 27B, 6000 Kolding, DK

(11) **1 940 330** (51) ***A61F 5/03***
(73) Epple, Jürgen, Maurer Langegasse 74, 1230 Wien, AT

(11) **1 949 197** (51) ***G05D 7/01***
(73) CeQur SA, Rue Igor-Stravinsky 2, Case Postale 341, 1820 Montreux 2, CH

(11) **1 957 680** (51) ***C21C 5/46***
(73) Rymarchyck Jr., Nicholas M., 101 Hampshire Drive, Cranberry Township, PA 16066, US
Cingle, George, III, 415 W. Starz Road, Gibsonia PA 15044, US
Mattich, Michael T., 100 Forest Heights E12, Butler PA 16001, US
Berry Metal Company, 2408 Evans City Road, Harmony, PA 16037-7799, US

(11) **2 016 640** (51) ***H01M 8/02***
(73) Intelligent Energy Limited, Citypoint One Ropemaker Street, London EC2Y 9AH, GB

(11) **2 018 602** (51) ***G04G 21/02***
(73) Frédéric Piguet S.A., Rue des Collèges 8, 1348 Le Brassus, CH

(11) **2 021 794** (51) ***G01N 33/53***
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(11) **2 035 233** (51) ***B41M 5/382***
(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
Evolis SA, 14 avenue de la Fontaine ZI Angers Beaucouzé, 49070 Beaucouzé, FR

(11) **2 061 517** (51) ***A61K 49/22***
(73) Bracco Suisse SA, Centro Galleria 2 via Cantonale 2, 6928 Manno, CH

(11) **2 075 105** (51) ***B28D 5/00***
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

II.12(10)
- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

(11) **1 501 451** (51) ***A61F 2/30***
(72) McLeod, Allan Gordon, Elan Portway Burghill, Hereford, Norfolk HR4 8, GB

(11) **1 530 633** (51) ***C12N 15/10***
(72) QUAISER, Achim, 56, rue Poullain Duparc, 35000 Rennes, FR
OCHSENREITER, Torsten, Humboldtstraße 7, Bern 3012, CH
TREUSCH, Alexander H., Ringstrasse 3, 64409 Messel, DE
KLETZIN, Arnulf, Kittlerstrasse 15, 64268 Darmstadt, DE
SCHLEPER, Christa, Dr. Holzknechtgasse 17, Klosterneuburg 3400, AT
LORENZ, Patrick, Nibelungenstrasse 91, 64653 Lorsch, DE
ECK, Jürgen, Jakobsweg 48, Bensheim 64425, DE

(11) **1 592 801** (51) ***C12Q 1/00***
(72) KRANTZ, Alexander, 286 Commonwealth Avenue, Nr. 3, Boston, MA 02115, US

(11) **1 957 680** (51) ***C21C 5/46***
(72) Rymarchyck Jr., Nicholas M., 101 Hampshire Drive, Cranberry Township, PA 16066, US
Cingle, George, III, 415 W. Starz Road, Gibsonia PA 15044, US
Mattich, Michael T., 100 Forest Heights E12, Butler PA 16001, US
Berry Metal Company, 2408 Evans City Road, Harmony, PA 16037-7799, US

(11) **2 031 818** (51) ***H04L 29/06***
(72) Holar, Elliot, 2730 North Norwood Street, Arlington, VA 22207, US
Rokicki, Derek, 616 54th Place, Western Springs, IL 60558, US

(11) **2 095 953** (51) ***B41J 2/175***
(72) Hattori, Shingo, Brother Kogyo Kabushiki Kaisha Intellectual Property Dept. 1-1-1 Kawagishi, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
Kanbe, Tomohiro, Brother Kogyo Kabushiki Kaisha Intellectual Porperty Dept. 1-1-1 Kawagishi, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP

II.12(12)
- **Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)**
- **Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)**
- **Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)**

(11) **1 763 430** (51) ***B29C 51/14***
(45)
- *Patent wurde noch nicht publiziert*
- *patent not yet published*
- *brevet délivré non encore publié*

II.12(14)
- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **1 076 674** (51) ***C08G 65/48***
(60) 10005682.9

(11) **1 206 720** (51) ***G02C 7/02***
(60) 03078447.4 / 1 411 382
07112473.9 / 1 860 483
10165188.3

(11) **1 309 693** (51) ***C12N 15/13***
(60) 10165270.9

(11) **1 385 864** (51) ***C07K 16/22***
(60) 10165189.1

(11) **1 397 693** (51) ***G01R 19/25***
(60) 10165231.1

(11) **1 412 381** (51) ***C07K 14/22***
(60) 10005685.2

(11) **1 435 134** (51) ***H03M 13/29***
(60) 10004607.7
10005810.6

(11) **1 441 787** (51) ***A61M 5/20***
(60) 10075229.4

(11) **1 499 036** (51) ***H04B 7/005***
(60) 10165215.4

(11) **1 604 830** (51) ***B41J 2/175***
(60) 10165210.5

(11) **1 622 921** (51) ***C12N 9/00***
(60) 10165162.8

(11) **1 703 863** (51) ***A61F 2/06***
(60) 10165058.8

(11) **1 758 261** (51) ***H04B 5/02***
(60) 10165164.4

(11) **1 778 305** (51) ***A61L 17/10***
(60) 10005684.5

(11) **1 799 463** (51) ***B41J 29/393***
(60) 10165222.0

(11) **1 803 174** (51) ***H01L 51/50***
(60) 09006435.3
10164996.0

(11) **1 804 835** (51) ***A61K 39/395***
(60) 10165159.4

(11) **1 830 656** (51) ***A22C 25/18***
(60) 10165312.9

(11) **1 831 402** (51) ***C12Q 1/68***
(60) 10165009.1

(11) **1 847 398** (51) ***B41J 13/00***
(60) 10165117.2

(11) **1 871 181** (51) ***A23L 1/29***
(60) 10165389.7

(11) **1 916 931** (51) ***A47J 43/12***
(60) 10165241.0

(11) **1 931 998** (51) ***G01N 33/68***
(60) 10165214.7

(11) **1 938 763** (51) ***A61B 17/072***
(60) 10165207.1

(11) **1 978 895** (51) ***A61F 2/24***
(60) 10005868.4

(11) **1 980 231** (51) ***A61H 23/04***
(60) 10156035.7 / 2 191 806
10165217.0

(11) **2 000 106** (51) ***A61B 17/32***
(60) 10165302.0

(11) **2 005 050** (51) ***F16L 1/15***
(60) 10165074.5

(11) **2 010 795** (51) ***F16D 65/36***
(60) 10165435.8

(11) **2 027 870** (51) ***A61K 38/28***
(60) 10005945.0

(11) **2 080 499** (51) ***A61H 1/00***
(60) 10165243.6

(11) **2 100 904** (51) ***C07K 19/00***
(60) 10164991.1

II.12(18)
• Einspruch
• Opposition
• Opposition

(11) **0 680 168** (51) ***H04J 13/00***
(45) 31.05.2006
(73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
01 28.02.2007
Digital Telecoms Solutions UK Limited, Da Vinci House, Basing View Basingstoke Hampshire RG21 4EQ, GB
(74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen, Macara & Co. 120 Bridge Road Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

(11) **0 788 336** (51) ***A61F 13/15***
(45) 28.06.2000
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 26.03.2001
Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-Hartmann-Strasse, D-89522 Heidenheim, DE
(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE
02 28.03.2001
KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah WI 54956, US
(74) Chiva, Andrew Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(11) **0 890 735** (51) ***F02M 61/18***
(45) 18.10.2006
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
01 17.07.2007
Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(11) **0 929 788** (51) ***F41H 5/04***
(45) 13.12.2000
(73) Cohen, Michael, Kibbutz Kfar Etzion, 90200 Mobile Post North Yehuda, IL
01 13.09.2001
Plasan Sasa Ltd., M.P. Marom, Hagalil 13870, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
02 13.09.2001
Rafael Armament Development Authority/ Plasan-Sasa - Limited Partnership, P.O.Box 2250/M.P. Marom, Haifa/Hagalil 13870, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(11) **0 964 895** (51) ***C09C 1/00***
(45) 19.05.2004
(73) Merck Patent GmbH, Postfach, 64271 Darmstadt, DE
01 17.02.2005
ECKART GmbH, Güntersthal 4, 91235 Hartenstein, DE
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

(11) **0 982 131** (51) ***B41F 31/22***
(45) 04.06.2003
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
01 02.03.2004
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
(74) Aivazian, Denis, et al, Aivazian Moreau - Novaimo B.P. 50038, F-74802 La Roche-sur-Foron Cedex, FR

(11) **1 005 318** (51) ***A61K 6/083***
(45) 17.11.2004
(73) Kerr Corporation, 1717 West Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
01 17.08.2005
3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
(74) Fiesser, Gerold Michael, Herzog Fiesser & Partner Isartorplatz 8, D-80331 München, DE

(11) **1 033 248** (51) ***B41F 33/02***
(45) 06.09.2006
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
01 05.06.2007
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH
02 06.06.2007
Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, D-69115 Heidelberg, DE

(11) **1 046 402** (51) ***A61L 27/36***
(45) 22.08.2007
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 21.05.2008
Phenion GmbH & Co. KG, Merowingerplatz 1a, 40225 Düsseldorf, DE
(74) Ulbrich, Carola, et al, Henkel AG & Co. KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE

(11) **1 117 537** (51) ***B41C 1/04***
(45) 07.05.2003
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 06.02.2004
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(11) **1 119 457** (51) ***B41C 1/045***
(45) 04.12.2002
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 02.09.2003
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(11) **1 157 835** (51) ***B41F 31/04***
(45) 19.07.2006
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
01 17.04.2007
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
(74) Grosfillier, Philippe, et al, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(11) **1 197 332** (51) ***B41F 33/00***
(45) 16.08.2006
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
01 11.05.2007
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
(74) Schulz, Jean-Alain, et al, Bugnion S.A. 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12 (Champel), CH

(11) **1 210 919** (51) ***A61F 2/06***
(45) 09.09.2009
(73) AGA Medical Corporation, 5050 Nathan Lane North, Plymouth, MN 55442-2204, US
01 09.09.2009
Occlutech GmbH, Wildenbruchstrasse 15, 07745 Jena, DE
(74) Krahbichler, Erik, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE
02 09.06.2010
Lifetech Scientific (Shenzhen) Co. Ltd., Langshan 2nd Road South Hi-tech Industrial Park (North Area) Nanshan District, Shenzhen 518057, CN
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(11) **1 270 811** (51) ***D21H 23/72***
(45) 17.12.2003
(73) Kronoplus Technical AG, Rütihofstrasse 1, 9052 Niederteufen, CH
01 21.08.2004
VITS SYSTEMS GmbH, Winkelsweg 172, 40764 Langenfeld, DE
(74) Frese-Göddeke, Beate, Patentanwältin Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE
02 06.09.2004
Fritz Egger GmbH & Co. OG, Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
03 15.09.2004
Dekor-Kunststoffe GmbH, Melbacher Höhe 1, 57330 Erndtebrück, DE
(74) Gerbaulet, Hannes, Patentanwälte Richter, Werdermann Gerbaulet & Hofmann Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE
04 17.09.2004
BASF SE, Patentabteilung - C6 Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
05 17.09.2004
DAKOR Melamin Imprägnierungen GmbH, Gewerbestrasse 15, 72535 Heroldstatt, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Hauptstrasse 97, 51465 Bergisch-Gladbach, DE

(11) **1 366 112** (51) ***C08K 3/36***
(45) 21.07.2004
(73) hanse chemie AG, Charlottenburger Strasse 9, 21502 Geesthacht, DE
01 16.03.2005

BASF Coatings AG, CT/R-B311 Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
02 18.04.2005
CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothausstr. 61, CH-4132 MUTTENZ, CH
(74) Herrmann, Jörg, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
03 20.04.2005
Consortium für Elektrochemische Industrie GmbH, Zielstattstrasse, 20, D-81379 München, DE
(74) Gössmann, Christoph Tassilo, Wacker-Chemie GmbH Zentralbereich PML, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
04 20.04.2005
Bayer MaterialScience AG, Patents and Licensing, D-51368 Leverkusen, DE
05 01.04.2005
HENKEL AG & CO. KGAA, FJP Patentabteilung Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(11) **1 368 200** (51) ***B41M 5/26***
(45) 20.12.2006
(73) DataLase Ltd, Unit 3, Wheldon Road, Widnes Cheshire WA8 8FW, GB
01 19.09.2007
Markem-Imaje Corporation, 150 Congress Street, Keene NH 03431, US
(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(11) **1 391 430** (51) ***C02F 1/50***
(45) 26.09.2007
(73) HERCULES INCORPORATED, 1313 N. Market Street Hercules Plaza, Wilmington, DE 19894-0001, US
01 26.06.2008
Kemira Oyj, P.O. Box 44, 02271 Espoo, FI
(74) Kreller-Schober, Maria, et al, Patent -und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler - Isenbruck Galileiplatz 1, D-81679 München, DE

(11) **1 405 938** (51) ***D01H 13/30***
(45) 12.07.2006
(73) Schärer Schweiter Mettler AG, Neugasse 10, 8812 Horgen, CH
01 12.04.2007
Graf & Co. GmbH, Im Farchet 4, 83646 Bad Tölz, DE
(74) Adam, Thomas, Howrey LLP Gmunder Strasse 53, 81379 München, DE

(11) **1 436 775** (51) ***G06K 19/06***
(45) 17.05.2006
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 16.02.2007
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
(74) Grosfillier, Philippe, et al, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(11) **1 454 746** (51) ***B41F 33/00***
(45) 22.11.2006
(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
01 20.08.2007
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
(74) Schulz, Jean-Alain, et al, Bugnion S.A. 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12 (Champel), CH
02 20.08.2007
Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Planeta-Bogenoffsetmaschinen Schutzrechte/Lizenzen Friedrich-List-Strasse 47/49, 01445 Radebeul, DE

(11) **1 912 528** (51) ***A45B 25/02***
(45) 19.08.2009
(73) Senz Technologies B.V., Mijnbouwstraat 120, 2628 RX Delft, NL
Hoogendoorn, Gerrit, Mijnbouwstraat 120, 2628 RX Delft, NL
01 19.05.2010
Implivia B.V., P.O.BOX 153, 3640 AD MIJDRECHT, NL
(74) Hoeben, Ferdinand Egon, et al, Allied Patents B.V. P.O. Box 13136, 3507 LC Utrecht, NL

III.
- **Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**
- **Further details re patent applications and granted patents**
- **Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés**

III.1
- **Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber**
- **European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor**
- **Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires**

(71) **1. RMM Entwicklungsgesellschaft mbH & Co. KG**
(51) ***B60P 7/13*** (11) 1 900 571 A3

(71) **10charge, Inc.**
(51) ***H02J 7/24*** (11) 2 206 215 A2

(71) **3A Technology & Management AG**
(51) ***B65H 26/02*** (11) 2 206 666 A1

(73) **3M ESPE AG**
(51) ***A61C 5/06*** (11) 1 722 709 B1
(51) ***A61K 6/027*** (11) 1 909 742 B1

(71) **3M Innovative Properties Company**
(51) ***A61M 15/00*** (11) 2 205 300 A2
(51) ***A61M 15/00*** (11) 2 205 301 A2
(51) ***A61M 15/00*** (11) 2 205 302 A2
(51) ***A61M 15/00*** (11) 2 205 303 A2
(51) ***A62B 7/10*** (11) 2 205 321 A2
(51) ***A62B 18/10*** (11) 2 205 324 A1
(51) ***B43K 29/12*** (11) 2 205 449 A2
(51) ***B60R 19/48*** (11) 2 205 466 A2
(51) ***B81C 1/00*** (11) 2 205 521 A1
(51) ***C07C 69/63*** (11) 2 205 550 A2
(51) ***C08J 5/18*** (11) 2 205 664 A2
(51) ***C09J 7/02*** (11) 2 205 690 A1
(51) ***C12N 1/02*** (11) 2 205 717 A1
(51) ***F01N 3/28*** (11) 2 205 838 A1
(51) ***G01N 21/64*** (11) 2 207 026 A1
(51) ***G01N 27/327*** (11) 2 205 965 A2
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 206 164 A2
(51) ***H04Q 1/14*** (11) 2 207 362 A1

(73) **3T Supplies AG**
(51) ***B41J 2/175*** (11) 1 844 939 B1

(73) **A.M.I. Agency for Medical Innovations GmbH**
(51) ***A61B 17/02*** (11) 2 139 403 B1

(71) **A123 Systems, Inc.**
(51) ***H01M 10/42*** (11) 2 206 190 A2

(71) **A4SP Technologies Oy**
(51) ***A63B 71/06*** (11) 2 205 330 A1

(71;73) **AB SKF**
(51) ***F16C 29/04*** (11) 1 972 806 B1
(51) ***F16C 33/08*** (11) 2 205 882 A1

(73) **ABB AB**
(51) ***G01R 15/16*** (11) 1 573 341 B1

(71;73) **ABB AG**
(51) ***H01H 71/24*** (11) 2 087 500 B1
(51) ***H01R 9/26*** (11) 2 206 200 A1

(73) **ABB B.V.**
(51) ***H02G 3/30*** (11) 1 753 107 B1

(73) **ABB K.K.**
(51) ***B05B 5/025*** (11) 1 911 521 B1

(71;73) **ABB Oy**
(51) ***B65H 26/02*** (11) 2 206 667 A2
(51) ***H02J 3/38*** (11) 2 207 248 A2
(51) ***H02K 5/24*** (11) 1 849 228 B1

(73) **ABB Research LTD**
(51) ***H02J 3/24*** (11) 2 070 173 B1

(71;73) **ABB Research Ltd.**
(51) ***G05B 23/02*** (11) 1 664 953 B1
(51) ***H02J 13/00*** (11) 2 207 252 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 207 312 A1

(73) **ABB RESEARCH LTD.**
(51) ***F02C 9/00*** (11) 1 930 568 B1

(73) **ABB Schweiz AG**
(51) ***H02B 1/056*** (11) 1 289 085 B1

(71) **ABB Technology AG**
(51) ***H01F 27/32*** (11) 2 206 128 A1
(51) ***H02H 3/30*** (11) 2 206 208 A1

(71) **Abbott Biologicals B.V.**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 207 031 A1

(71) **Abbott Cardiovascular Systems Inc.**
(51) ***B05D 1/02*** (11) 2 205 363 A2

(71) **Abbott Diabetes Care Inc.**
(51) ***C12M 1/00*** (11) 2 205 713 A1

(71) **Abbott Laboratories**
(51) ***A61K 31/513*** (11) 2 206 500 A1

(73) **Abbott Medical Optics Inc.**
(51) ***A61F 2/16*** (11) 2 079 398 B1

(73) **Abidov, Musa Tazhudinovich**
(51) ***A61K 31/502*** (11) 1 203 587 B1

(73) **Abiomed Europe GmbH**
(51) ***A61M 1/10*** (11) 1 827 531 B1

(73) **Abri Blue**
(51) ***E04H 4/08*** (11) 2 025 835 B1

(71) **Abu-Hakima, Suhayya**
(51) ***H04L 12/16*** (11) 2 206 283 A1

(71) **AC Immune S.A.**
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 205 631 A2
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 205 632 A2

(71) **Accenture Global Services GmbH**
(51) ***G06F 21/20*** (11) 2 206 070 A1
(51) ***H04M 1/725*** (11) 2 207 333 A2

(71) **ACEI AB**
(51) ***A63F 13/10*** (11) 2 022 551 A3

(71) **Achaogen, Inc.**
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 205 600 A1

(73) **Acheson Industries Deutschland**
(51) ***B05B 7/06*** (11) 1 439 004 B1

(71) **Acquaalta Schutzsysteme GmbH**
(51) ***B62B 1/10*** (11) 2 206 636 A1

(71) **Actaris SAS**
(51) ***G01F 15/00*** (11) 2 205 947 A1

(71) **Actavis Group PTC EHF**
(51) ***C07D 403/04*** (11) 2 205 591 A1

(71) **Actimis Pharmaceuticals, Inc.,**
(51) ***C07D 239/38*** (11) 2 205 569 A1
(51) ***C07D 239/47*** (11) 2 205 570 A1

(73) **Actinium Pharmaceuticals Inc.**
(51) ***G21G 4/08*** (11) 1 987 522 B1

(71) **AD Piscines (Société A Responsabilité Limitée)**
(51) ***E04H 4/06*** (11) 2 205 809 A2

(73) **Adams Rite Aerospace, Inc.**
(51) ***B60J 1/20*** (11) 1 600 316 B1

(71) **Adamson, Alan Brock**
(51) ***H04R 1/28*** (11) 2 081 402 A3

(71) **ADB BVBA**
(51) ***G01S 13/91*** (11) 2 205 990 A1

(71) **ADC Automotive Distance Control Systems GmbH**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 206 073 A1
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 206 074 A1
(51) ***G06K 9/46*** (11) 2 206 075 A2

(71) **ADC GmbH**
(51) ***H01R 12/20*** (11) 2 206 201 A2
(51) ***H04Q 1/14*** (11) 2 206 354 A1

(71) **ADC Telecommunications, Inc.**
(51) ***G02B 6/44*** (11) 2 206 004 A2

(71) **ADDEX Pharma S.A.**
(51) ***C07D 213/64*** (11) 2 205 565 A1

(73) **Adeka Corporation**
(51) ***C09B 23/06*** (11) 1 652 892 B1

(71) **Adolf Würth GmbH & Co. KG**
(51) ***F16B 25/10*** (11) 2 206 931 A2

(71) **ADVANCED FLEXIBLE COMPOSITES, INC.**
(51) ***C08L 27/12*** (11) 2 205 677 A2

(73) **Advanced Life Science Institute, Inc.**
(51) ***C07K 14/02*** (11) 1 535 927 B1

(71) **Advanced Magnet Lab, Inc.**
(51) ***H01F 27/28*** (11) 2 206 127 A2

(73) **Aesculap AG**
(51) ***A61B 17/34*** (11) 2 023 832 B1
(51) ***A61L 27/14*** (11) 1 924 298 B1

(73) **Aga Medical Corporation**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 923 005 B1

(73) **AGC Flat Glass North America, Inc.**
(51) ***B29C 63/00*** (11) 1 578 603 B1

(71) **AGCO CORPORATION**
(51) ***A01C 23/00*** (11) 2 205 056 A1

(73) **AGCO GmbH**
(51) ***B60D 1/46*** (11) 2 079 598 B1

(71) **Agfa Graphics N.V.**
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 206 753 A1

(71) **Agfa Healthcare**
(51) ***G06T 15/00*** (11) 2 098 995 A3

(73) **Agfa HealthCare N.V.**
(51) ***G01B 9/02*** (11) 1 962 052 B1

(73) **Agfa HealthCare NV**
(51) ***G01T 1/29*** (11) 1 895 326 B1
(51) ***H04N 1/028*** (11) 1 895 758 B1

(71) **Agis Automatisering B.V.**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 205 146 A1

(71) **AGM Mader GmbH**
(51) ***F16B 15/00*** (11) 2 025 953 A3

(71) **AGR Subsea, Inc.**
(51) ***E21B 21/00*** (11) 2 205 817 A2

(71) **Agriplast S.r.l.**
(51) ***C08J 5/18*** (11) 2 205 663 A1

(71) **Aichi Machine Industry Co. Ltd.**
(51) ***F01L 1/14*** (11) 1 953 353 A3

(73) **Air Liquide Deutschland GmbH**
(51) ***B01J 8/18*** (11) 1 160 007 B1

(71;73) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) ***B26D 3/00*** (11) 2 205 413 A1
(51) ***C01B 13/02*** (11) 2 189 417 A3
(51) ***C25B 1/00*** (11) 1 845 172 B1

(71) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) ***H01M 10/0567*** (11) 2 207 234 A1

(71) **Airbiquity Inc.,**
(51) ***H04M 3/42*** (11) 2 206 328 A1

(71) **Airbus**
(51) ***F02K 1/44*** (11) 2 205 847 A1

(71) **AIRBUS France**
(51) ***F02K 1/76*** (11) 2 205 848 A2

(71) **Airbus Operations**
(51) ***B64C 13/50*** (11) 2 206 645 A1

(71) **AIRBUS OPERATIONS**
(51) ***A62C 13/66*** (11) 2 205 325 A1

(73) **AIRBUS OPERATIONS (S.A.S)**
(51) ***G05B 15/02*** (11) 1 929 379 B1

(71) **Airbus Operations (Société par actions simplifiée)**
(51) ***B64D 41/00*** (11) 2 206 647 A1

(71;73) **Airbus Operations GmbH**
(51) ***B21J 15/10*** (11) 2 090 386 B1
(51) ***B64C 1/14*** (11) 1 748 925 B1
(51) ***B64D 11/00*** (11) 2 205 485 A1

(73) **Airbus Operations Limited**
(51) ***B23K 20/12*** (11) 1 960 152 B1
(51) ***B64C 1/14*** (11) 2 069 198 B1

(71) **Airbus Operations S.L.**
(51) ***B64C 1/14*** (11) 1 780 119 A3
(51) ***B64D 27/14*** (11) 2 205 486 A1
(51) ***B64F 5/00*** (11) 1 905 690 A3

(71) **Aircelle**
(51) ***B64F 5/00*** (11) 2 205 487 A1
(51) ***F16H 25/20*** (11) 2 205 891 A1

(73) **Aironware (Shangai) Co., Ltd.**
(51) ***F16B 25/00*** (11) 1 939 465 B1

(73) **AIRSPRAY INTERNATIONAL B.V.**
(51) ***B05B 11/00*** (11) 1 485 208 B1

(71) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) ***G01C 21/36*** (11) 2 207 015 A2

(73) **AISIN AW CO., LTD.**
(51) ***F16H 61/06*** (11) 1 219 868 B1

(71;73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***B60N 2/06*** (11) 2 206 624 A1
(51) ***E05B 65/12*** (11) 2 080 858 B1

(71) **Ajou University Industry-Academic Cooperation Foundation**
(51) ***C07F 9/53*** (11) 2 205 613 A2

(71) **AKG Acoustics GmbH**
(51) ***H03M 1/18*** (11) 2 207 264 A1
(51) ***H04B 7/08*** (11) 2 207 273 A1

(73) **Aktiebolaget Electrolux**
(51) ***A47J 37/06*** (11) 2 136 688 B1

(71;73) **Aktiebolaget SKF**
(51) ***B23Q 3/152*** (11) 1 941 970 B1
(51) ***F02N 15/02*** (11) 2 205 857 A1
(51) ***F16C 19/16*** (11) 2 205 878 A1

(71) **Albany International Corp.**
(51) ***D21F 1/00*** (11) 2 205 790 A2

(71) **Albemarle Corporation**
(51) ***C07C 17/386*** (11) 2 205 543 A1
(51) ***C07D 249/12*** (11) 2 205 572 A1
(51) ***C07F 9/09*** (11) 2 205 612 A1
(51) ***D01F 1/07*** (11) 2 205 779 A1

(71) **Alberto del Biondi S.p.A.**
(51) ***A43B 13/18*** (11) 2 206 443 A1

(71;73) **Alcatel Lucent**
(51) ***G06F 9/46*** (11) 2 175 368 B1
(51) ***G06F 17/27*** (11) 2 207 105 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 207 108 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 207 109 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 207 112 A1
(51) ***H01P 1/203*** (11) 2 207 237 A1
(51) ***H01Q 21/08*** (11) 2 058 901 B1
(51) ***H04B 1/74*** (11) 2 206 247 A1
(51) ***H04B 7/04*** (11) 2 120 364 B1
(51) ***H04B 7/185*** (11) 1 385 315 A3
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 207 279 A1
(51) ***H04B 10/158*** (11) 2 207 281 A1
(51) ***H04J 3/06*** (11) 2 207 286 A1
(51) ***H04J 3/16*** (11) 2 207 287 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 592 187 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 207 313 A1
(51) ***H04L 25/14*** (11) 2 207 315 A1
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 207 316 A1
(51) ***H04L 27/34*** (11) 2 207 320 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 207 325 A1
(51) ***H04W 16/04*** (11) 2 207 375 A1
(51) ***H04W 16/04*** (11) 2 207 376 A1
(51) ***H04W 36/00*** (11) 2 207 379 A1
(51) ***H04W 36/32*** (11) 2 207 382 A1
(51) ***H04W 36/32*** (11) 2 207 383 A1
(51) ***H04W 40/12*** (11) 2 207 385 A1
(51) ***H04W 68/04*** (11) 2 207 393 A1
(51) ***H04W 88/00*** (11) 2 206 403 A1

(71) **Alcatel-Lucent España, S.A.**
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 207 354 A1

(71) **Alchymars S.p.A.**
(51) ***C07F 9/38*** (11) 2 206 717 A1

(71) **Alfa Laval Corporate AB**
(51) ***F25B 43/00*** (11) 2 205 910 A1
(51) ***F28F 3/04*** (11) 2 207 001 A1

(71) **Alfa Laval Vicarb**
(51) ***F28F 3/04*** (11) 2 207 001 A1

(71) **Al-Fryan, Hasan Mohammed**
(51) ***E03D 1/00*** (11) 2 055 843 A3

(73) **ALLERGAN, INC.**
(51) ***A61K 38/16*** (11) 1 010 431 B2
(51) ***A61K 38/16*** (11) 1 604 678 B1
(51) ***A61K 38/48*** (11) 2 027 872 B1

(73) **Allflex Europe (UK) Limited**
(51) ***A01K 11/00*** (11) 2 066 170 B1

(73) **ALLGON AB**
(51) ***H01P 5/18*** (11) 1 346 432 B1

(71) **Alliance for Sustainable Energy, LLC**
(51) ***C12P 7/06*** (11) 2 205 753 A2

(71) **Allied Biotech Corporation**
(51) ***A61K 36/00*** (11) 2 196 207 A3

(73) **ALL-OF-INNOVATION Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 392 174 B1

(71) **Alluser Industrie S.R.L.**
(51) ***G06K 9/20*** (11) 1 953 680 A3

(71) **Aloka Co., Ltd.**
(51) ***A61B 8/06*** (11) 2 205 159 A1

(71) **Alonso, Gustavo**
(51) ***G06F 9/46*** (11) 2 207 091 A1

(71) **Alpine Electronics, Inc.**
(51) ***G09G 5/24*** (11) 2 017 820 A3
(51) ***G10L 13/04*** (11) 2 207 165 A1

(71) **Alps Electric Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/033*** (11) 2 207 078 A1

(71) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) ***H01H 19/62*** (11) 2 009 661 A3

(73) **Alstom Technology Ltd**
(51) ***F23R 3/28*** (11) 1 331 447 B1

(71) **ALSTOM Transport SA**
(51) ***B60Q 3/02*** (11) 2 205 462 A1

(71) **Altenergy Ltd**
(51) ***F03D 1/02*** (11) 2 206 915 A2

(73) **Altera Corporation**
(51) ***G06F 9/38*** (11) 1 205 840 B1

(73) **ALUMASC LIMITED**
(51) ***E03F 3/04*** (11) 1 499 779 B1

(71) **Alvarion Ltd.**
(51) ***H04W 16/26*** (11) 2 206 377 A2

(71) **Amadeus s.a.s**
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 207 134 A1

(73) **Amann Girrbach AG**
(51) ***B23Q 1/54*** (11) 2 008 761 B1

(71) **AMB i.t. Holding B.V.**
(51) ***G01S 13/76*** (11) 2 207 046 A1

(71) **Ambion, Inc.**
(51) ***C12N 15/10*** (11) 2 206 779 A1

(71) **Ambit Biosciences Corporation**
(51) ***A61K 31/5377*** (11) 2 205 244 A1

(71) **Amcol International Corporation**
(51) ***C09C 1/42*** (11) 2 205 685 A2

(71) **American Express Travel Related Services Company, Inc.**
(51) ***G06K 5/00*** (11) 2 206 071 A1

(71) **American University Of Beirut**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 205 602 A1

(71) **Amgen Inc.**
(51) ***C07K 16/24*** (11) 2 205 636 A2
(51) ***C12N 15/11*** (11) 2 205 741 A2

(71) **AMGEN INC.**
(51) ***C07K 16/24*** (11) 2 205 635 A1

(71) **Amgen, Inc**
(51) ***A61K 47/18*** (11) 2 205 280 A2
(51) ***C07C 59/68*** (11) 2 205 548 A1

(73) **AMO Development, LLC**
(51) ***A61F 9/01*** (11) 1 941 849 B1

(71) **Amorepacific Corporation**
(51) ***A45D 33/00*** (11) 2 205 120 A1

(73) **Amosov, Vladimir Iljich**
(51) ***C30B 15/14*** (11) 1 774 069 B1

(71) **Amotz, Einam Yizhak**
(51) ***H01R 13/62*** (11) 2 207 241 A2

(73) **Amphenol-Tuchel Electronics GmbH**
(51) ***H01R 13/187*** (11) 1 705 752 B1

(73) **Anadarko Petroleum Corporation**
(51) ***E21B 17/01*** (11) 1 987 223 B1

(73) **Analog Devices, Inc.**
(51) ***G06F 7/72*** (11) 1 550 046 B1

(73) **Anbeco B.V.**
(51) ***B29C 51/30*** (11) 1 473 140 B1

(71) **Andata Entwicklungstechnologie GmbH & Co. KG**
(51) ***B60R 21/0132*** (11) 1 902 908 A3

(71) **Angiotech Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61B 17/06*** (11) 2 205 163 A2

(71) **AnMo Electronics Corporation,**
(51) ***A61B 1/227*** (11) 2 206 460 A1

(71) **Anoto AB**
(51) ***G06K 7/10*** (11) 2 207 127 A1

(73) **Antares Iluminación, S.A.**
(51) ***F21V 21/04*** (11) 1 936 265 B1

(71) **Antisoma Research Limited**
(51) ***C07D 311/86*** (11) 2 205 580 A1

(71) **AOI Medical Inc.**
(51) ***A61B 17/16*** (11) 2 206 467 A1

(73) **Aokin AG**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 048 500 B1

(71) **Apple Inc.**
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 207 086 A2

(71) **APPLE INC.**
(51) ***G06F 13/42*** (11) 2 206 046 A1

(71) **Applera Corporation**
(51) ***G01N 27/00*** (11) 2 187 200 A3

(71) **Applied Biosystems (Canada) Limited**
(51) ***G06F 17/15*** (11) 2 206 056 A1

(73) **Applied Materials GmbH & Co. KG**
(51) ***C23C 14/56*** (11) 1 716 268 B1

(71) **Applied Materials, Inc.**
(51) ***H01L 31/00*** (11) 2 206 156 A1

(71) **Aprimo, Incorporated**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 207 106 A2

(71) **Aquamarine Power Limited**
(51) ***E02B 9/08*** (11) 2 205 799 A2

(71) **AQUATEC Operations GmbH**
(51) ***A61G 5/10*** (11) 2 100 576 A3
(51) ***A61G 5/10*** (11) 2 100 577 A3

(71) **ARCA Beteiligungen GmbH**
(51) ***E06B 9/70*** (11) 2 113 630 A3

(71) **Arch Personal Care Products, L.P.**
(51) ***A61Q 1/02*** (11) 2 205 319 A1

(71) **Ardent Concepts, Inc.**
(51) ***H01R 4/48*** (11) 2 206 197 A1

(71) **Ardian, Inc.**
(51) ***A61B 18/14*** (11) 2 206 476 A1
(51) ***A61B 18/14*** (11) 2 206 477 A1

(71) **AREVA**
(51) ***C10G 2/00*** (11) 2 206 762 A1

(71) **AREVA T&D AG**
(51) ***H01H 3/30*** (11) 2 206 133 A1

(71) **Ariel-University Research And Development Company, Ltd.**
(51) ***A61K 31/454*** (11) 2 205 240 A1

(71) **Arizona Board Of Regents, A Body Corporate Acting For And On Behalf Of Northern Arizona University**
(51) ***G01N 33/543*** (11) 2 205 974 A2

(73) **ARKU MASCHINENBAU GMBH**
(51) ***B21D 1/02*** (11) 2 116 315 B1

(71) **Armin, Wigand**
(51) ***A47B 96/20*** (11) 2 205 127 A1

(71) **Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co. Betriebs KG**
(51) ***H04N 5/335*** (11) 2 207 344 A2

(71) **ARNOLD & RICHTER CINE TECHNIK GMBH & CO. BETRIEBS KG**
(51) ***H04N 5/335*** (11) 2 207 343 A2

(71) **Arrow International, Inc.**
(51) ***A61L 33/00*** (11) 2 205 293 A1

(71) **Arstu Konsultativais Dienests, SIA**
(51) ***A21D 13/00*** (11) 2 206 434 A1

(71) **Art Technology Group, Inc.**
(51) ***H04L 12/16*** (11) 2 206 284 A1

(73) **ARTEMA MEDICAL AB**
(51) ***A61M 16/08*** (11) 1 584 345 B1

(71) **Artificial Muscle, Inc.**
(51) ***G02C 7/06*** (11) 2 206 013 A1

(73) **ArvinMeritor GmbH**
(51) ***B60J 7/043*** (11) 1 902 885 B1
(51) ***B60J 7/22*** (11) 1 974 970 B1

(73) **ASAHI GLASS COMPANY LTD.**
(51) ***C07C 41/06*** (11) 1 630 151 B1

(71) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) ***C03C 3/085*** (11) 2 206 691 A1
(51) ***C08F 220/22*** (11) 2 206 735 A1

(71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
(51) ***B01D 69/10*** (11) 2 206 546 A1

(71) **Ascendent Telecommunications, Inc.**
(51) ***H04M 3/42*** (11) 2 206 327 A1

(71) **Ashby, Matthew**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 206 791 A2

(73) **Ashimori Industry Co., Ltd.**
(51) ***B60R 22/48*** (11) 1 726 495 B1

(71) **Ashland Licensing and Intellectual Property LLC**
(51) ***C08F 2/32*** (11) 2 205 643 A1

(71) **Asiaworld Shipping Services Pty Ltd**
(51) ***B65D 81/24*** (11) 2 206 659 A1

(71) **ASICS Corporation**
(51) ***A41D 13/00*** (11) 2 206 441 A1

(73) **Aspide Medical**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 2 138 128 B1

(71) **Assistance Publique Hôpitaux De Paris**
(51) ***G01N 33/569*** (11) 2 207 034 A1

(71) **Astellas Pharma Inc.**
(51) ***A61K 45/08*** (11) 2 206 518 A1
(51) ***C07D 277/20*** (11) 2 206 707 A1

(73) **Astion Development A/S**
(51) ***A61K 31/135*** (11) 1 719 507 B1

(71;73) **AstraZeneca AB**
(51) ***C07D 277/82*** (11) 2 205 576 A1
(51) ***C07D 471/04*** (11) 1 853 602 B1

(73) **Astrium SAS**
(51) ***B64G 1/24*** (11) 1 967 450 B1

(73) **Astro Strobel Kommunikationssysteme GmbH**
(51) ***H04M 3/40*** (11) 1 480 426 B1

(73) **ATI Technologies Inc.**
(51) ***G06F 13/16*** (11) 1 955 172 B1

(71) **Atlantium Technologies Ltd.**
(51) ***A61L 2/24*** (11) 2 205 286 A2

(71) **Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap**
(51) ***B01D 53/26*** (11) 2 205 340 A1

(71) **Atlas Copco Drills Ab**
(51) ***B04B 5/10*** (11) 2 205 361 A1

(71) **Atlas Copco Secoroc AB**
(51) ***B24B 3/33*** (11) 2 205 396 A1

(73) **Atmel Automotive GmbH**
(51) ***H04B 1/40*** (11) 1 993 212 B1

(71) **Attomarker Limited**
(51) ***G01N 21/21*** (11) 2 205 959 A1

(71) **AU Optronics Corporation**
(51) ***H03K 3/356*** (11) 2 207 262 A2

(71) **Audera International Sales Inc.**
(51) ***H04R 3/00*** (11) 2 206 359 A1

(71;73) **Audi AG**
(51) ***B01F 3/04*** (11) 2 205 345 A1
(51) ***F16F 15/02*** (11) 1 975 455 B1

(71;73) **AUDI AG**
(51) ***B60R 21/0132*** (11) 1 902 908 A3
(51) ***F16H 37/08*** (11) 1 380 770 B1

(71) **Aurora Office Equipment, Co. Ltd.**
(51) ***A01F 21/00*** (11) 2 205 058 A1

(71) **Ausco Products, Inc.**
(51) ***B60T 1/06*** (11) 2 206 633 A2

(71) **Aushon Biosystems**
(51) ***B08B 3/02*** (11) 2 205 365 A1

(73) **AUSTRALIAN NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY ORGANISATION**
(51) ***A61K 9/22*** (11) 1 257 259 B1

(73) **Automotive Components Holdings, LLC**
(51) ***F16F 7/108*** (11) 1 903 250 B1

(71) **Avery Dennison Corporation**
(51) ***B41J 3/407*** (11) 2 189 290 A3

(73) **AVERY DENNISON CORPORATION**
(51) ***G06K 19/07*** (11) 1 831 826 B1

(73) **Avid Technology, Inc.**
(51) ***G06F 9/40*** (11) 1 770 508 B1

(73) **AVON PRODUCTS, INC.**
(51) ***A61K 8/49*** (11) 1 465 577 B1

(71) **AWD.pharma GmbH & Co.KG**
(51) ***C07D 213/75*** (11) 2 206 699 A1
(51) ***C07D 213/75*** (11) 2 206 700 A1
(51) ***C07D 213/75*** (11) 2 206 701 A1

(71) **Axcelis Technologies, Inc.**
(51) ***H01J 37/077*** (11) 2 206 137 A1

(71) **Axel Springer Digital TV Guide GmbH**
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 207 348 A2

(71) **AZ Electronic Materials (Japan) K.K.**
(51) ***C08L 83/16*** (11) 2 206 746 A1

(71) **AZ Electronic Materials USA Corp.**
(51) ***C08L 83/16*** (11) 2 206 746 A1

(73) **Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.p.A.**
(51) ***A61K 31/404*** (11) 1 881 826 B1

(71) **B.T. Innovation GmbH**
(51) ***E04B 1/04*** (11) 2 206 843 A1

(73) **BAE Systems PLC**
(51) ***H01Q 1/28*** (11) 2 095 462 B1

(71) **Bagela Baumaschinen GmbH & Co. KG**
(51) ***H01B 15/00*** (11) 2 053 714 A3

(71) **BAKER HUGHES INCORPORATED**
(51) ***E21B 27/00*** (11) 2 205 821 A2

(73) **Bakkersland Hedel B.V.**
(51) ***A21B 3/04*** (11) 1 969 941 B1

(71) **Balakirev, Evgeni Borisovitch**
(51) ***F04D 29/42*** (11) 2 206 929 A1

(73) **Ball Packaging Europe GmbH**
(51) ***B65D 1/16*** (11) 1 843 946 B1

(73) **Baltensperger, René**
(51) ***B42B 5/08*** (11) 1 681 175 B1

(71) **Bandit N.V.**
(51) ***F41H 9/06*** (11) 2 207 005 A1

(71) **Baniel, Jack**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 2 206 481 A1

(71) **BANK OF AMERICA CORPORATION**
(51) ***G06K 9/62*** (11) 2 206 076 A1

(71) **Banyan Biomarkers, Inc.**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 207 033 A2

(71) **Bard Shannon Limited**
(51) ***A61B 19/00*** (11) 2 206 479 A1

(71) **Bar-Ilan University**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 2 205 282 A2

(71) **BaroFold, Inc.**
(51) ***C07K 1/113*** (11) 2 205 622 A1

(71) **Barrier Systems, Inc.**
(51) ***E01F 13/00*** (11) 2 205 796 A1

(71) **Basell Poliolefine Italia S.R.L.**
(51) ***C08F 10/00*** (11) 2 205 647 A1

(71) **BASF Corporation**
(51) ***C08J 7/04*** (11) 2 205 666 A1

(71) **BASF Plant Science GmbH**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 169 069 A3
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 175 028 A3
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 184 361 A3
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 205 748 A1

(71;73) **BASF SE**
(51) ***A01N 3/04*** (11) 2 205 067 A1
(51) ***A01N 43/40*** (11) 2 205 082 A1
(51) ***A01N 43/78*** (11) 2 206 432 A2
(51) ***A01P 7/04*** (11) 2 205 097 A1
(51) ***A61K 8/34*** (11) 2 205 200 A2
(51) ***A61K 8/64*** (11) 2 205 206 A1
(51) ***A61L 15/16*** (11) 1 846 047 B1
(51) ***B01J 8/00*** (11) 2 205 348 A1
(51) ***C07C 7/08*** (11) 1 501 773 B1
(51) ***C07C 29/78*** (11) 1 919 851 B1
(51) ***C07C 51/31*** (11) 2 205 547 A2
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 205 615 A1
(51) ***C08F 2/44*** (11) 2 205 644 A1
(51) ***C08F 6/00*** (11) 2 066 707 B1
(51) ***C08G 18/08*** (11) 2 205 654 A1
(51) ***C08G 18/10*** (11) 2 205 655 A1
(51) ***C08G 61/12*** (11) 2 205 657 A1
(51) ***C08G 64/38*** (11) 2 049 584 B1
(51) ***C08G 65/00*** (11) 2 205 658 A1
(51) ***C08G 73/04*** (11) 2 205 660 A1
(51) ***C08G 79/02*** (11) 2 061 829 B1
(51) ***C08J 9/00*** (11) 2 205 667 A1
(51) ***C08L 69/00*** (11) 1 915 427 B1
(51) ***C09D 7/00*** (11) 2 066 756 B1
(51) ***C09D 169/00*** (11) 1 856 220 B1
(51) ***C14C 3/08*** (11) 2 205 768 A1
(51) ***D06M 11/74*** (11) 2 126 190 B1
(51) ***H01L 51/52*** (11) 2 206 175 A1

(73) **Basilea Pharmaceutica AG**
(51) ***C07D 403/04*** (11) 1 723 138 B1

(71) **Bastos Ribeiro, Renato**
(51) ***F03B 7/00*** (11) 2 205 859 A2
(51) ***H02K 16/00*** (11) 2 206 226 A2

(71) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) ***A61K 31/55*** (11) 2 205 246 A1

(71) **Baxi Heating (UK) Limited**
(51) ***F24H 1/20*** (11) 2 205 907 A2

(73) **Baxter Healthcare S.A.**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 973 475 B1

(71) **Baxter Healthcare SA**
(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 205 295 A1

(71;73) **Baxter International Inc.**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 973 475 B1
(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 205 295 A1

(71) **Bayer BioScience N.V.**
(51) ***C12N 9/10*** (11) 2 205 728 A1

(71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) ***A01N 43/40*** (11) 2 205 081 A1
(51) ***A01N 47/36*** (11) 2 205 089 A2
(51) ***A01N 47/36*** (11) 2 205 090 A2
(51) ***A01N 47/36*** (11) 2 205 091 A2
(51) ***A01N 47/36*** (11) 2 205 092 A2
(51) ***A01N 47/36*** (11) 2 205 093 A2
(51) ***A01N 47/36*** (11) 2 205 094 A2
(51) ***A01N 47/36*** (11) 2 205 095 A2
(51) ***C07D 231/14*** (11) 1 881 963 B1
(51) ***C07D 239/48*** (11) 2 206 703 A1
(51) ***C07H 17/08*** (11) 2 054 427 B1

(71) **BAYER CROPSCIENCE AG**
(51) ***A01N 43/40*** (11) 2 205 080 A1

(73) **Bayer HealthCare LLC**
(51) ***A61B 5/151*** (11) 1 887 934 B1

(71) **Bayer HealthCare, LLC**
(51) ***G01N 27/327*** (11) 2 205 964 A2

(71) **Bayer Material Science AG**
(51) ***B32B 27/36*** (11) 2 205 436 A1
(51) ***B32B 27/36*** (11) 2 205 437 A1
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 205 686 A1

(71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) ***A61Q 11/00*** (11) 2 205 320 A1
(51) ***B29C 51/00*** (11) 1 998 951 B1
(51) ***C08G 18/48*** (11) 1 387 859 B1
(51) ***C08L 69/00*** (11) 1 999 210 B1

(71;73) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 1 740 163 B1
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 205 604 A1
(51) ***C07D 491/04*** (11) 1 966 218 B1

(73) **Bayer Sheet Europe GmbH**
(51) ***B29C 47/06*** (11) 1 792 703 B1

(71) **Bayer Technology Services GmbH**
(51) ***C11B 3/02*** (11) 2 205 708 A1
(51) ***C11B 3/02*** (11) 2 205 709 A1

(73) **Bayerische Motoren Werke AG**
(51) ***B62D 35/02*** (11) 2 039 595 B1

(73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) ***B60J 5/04*** (11) 1 888 360 B1
(51) ***B60J 7/12*** (11) 1 366 942 B1
(51) ***B60N 2/02*** (11) 1 597 107 B1
(51) ***F16H 63/42*** (11) 1 960 702 B1

(73) **BE AEROSPACE, INC.**
(51) ***A47B 46/00*** (11) 2 120 641 B1

(71) **Becton, Dickinson & Company**
(51) ***C09B 23/00*** (11) 2 036 953 A3

(71;73) **Becton, Dickinson and Company**
(51) ***A61B 5/15*** (11) 1 472 979 B1
(51) ***G01N 15/14*** (11) 2 207 025 A2

(71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) ***B21D 13/04*** (11) 2 205 374 A1
(51) ***B60H 1/00*** (11) 2 184 190 A3
(51) ***B60H 1/34*** (11) 2 139 709 B1

(71) **Belvac Production Machinery, Inc.**
(51) ***B65G 47/84*** (11) 2 205 510 A1

(71) **Ben Gurion University Of The Negev Research And Development Authority**
(51) ***A61K 31/454*** (11) 2 205 240 A1

(71) **Bercella, Franco**
(51) ***G02B 23/16*** (11) 2 206 009 A1

(71) **Berthold Technologies GmbH & Co. KG**
(51) ***G01N 21/59*** (11) 2 093 559 A3

(71) **Besenzoni S.p.A.**
(51) ***B63B 21/04*** (11) 2 186 723 A3

(71) **Betti, Giovanni**
(51) ***A63B 21/06*** (11) 2 205 328 A1

(71) **Beyrard, Norbert**
(51) ***A61B 6/02*** (11) 2 205 158 A1

(71) **BG Medicine, Inc.**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 205 978 A1

(71) **BHA Group Holdings Inc.**
(51) ***B01D 39/16*** (11) 2 198 945 A3

(73) **BIALETTI INDUSTRIE S.P.A.**
(51) ***A47J 31/30*** (11) 1 955 625 B1

(71) **Bich, François**
(51) ***A47J 42/02*** (11) 2 205 134 A1

(73) **BIEDERMANN MOTECH GmbH**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 022 423 B1

(73) **bielomatik Leuze GmbH + Co. KG**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 1 711 915 B1

(73) **BIMEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 1 424 995 B1

(73) **Bio Life Science Forschungs- und Entwicklungsges.m.b.H.**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 1 844 788 B1

(71) **BIO MERIEUX**
(51) ***G01N 33/569*** (11) 2 205 976 A2

(73) **Biocorp Recherche et Developpement**
(51) ***B65D 45/32*** (11) 2 125 548 B1

(71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) ***A01N 37/18*** (11) 2 205 071 A1
(51) ***C07K 16/22*** (11) 2 205 634 A2

(71) **Bio-Lab Ltd.**
(51) ***A61K 35/74*** (11) 2 206 505 A1

(73) **Biomedica Medizinprodukte GmbH & Co KG**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 1 789 803 B1

(73) **bioMerieux, Inc.**
(51) ***C12M 1/12*** (11) 1 395 646 B1

(71) **Biomet Manufacturing Corp.**
(51) ***A61F 2/38*** (11) 2 205 188 A1

(71) **Bionomics Limited**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 205 971 A1

(71) **Biopolymer Engineering, Inc. Dba Biothera, Inc.**
(51) ***A61K 31/716*** (11) 2 205 250 A1

(73) **Bios S.r.l.**
(51) ***A61H 1/00*** (11) 2 007 338 B1

(71) **Biosense Webster, Inc.**
(51) ***A61B 5/06*** (11) 1 878 384 A3
(51) ***G06T 7/00*** (11) 1 837 828 A3

(71) **Biotica Technology Limited**
(51) ***C12N 15/52*** (11) 2 182 067 A3

(73) **Biotika A.S.**
(51) ***C12P 21/04*** (11) 2 027 280 B1

(73) **Biotop**
(51) ***B65D 85/50*** (11) 1 606 198 B1

(71) **Biotronik VI Patent AG**
(51) ***A61L 31/02*** (11) 2 206 526 A2

(73) **BITRON S.p.A.**
(51) ***E05B 47/06*** (11) 1 469 147 B1

(71) **Bizerba GmbH & Co. KG**
(51) ***G01G 19/414*** (11) 2 207 018 A1

(73) **BK Giulini Chemie GmbH**
(51) ***A23B 4/023*** (11) 1 471 793 B1

(71;73) **Black & Decker Inc.**
(51) ***B23Q 9/00*** (11) 2 018 936 B1
(51) ***B27C 1/14*** (11) 2 206 587 A1
(51) ***B28D 1/14*** (11) 2 193 902 A3

(71) **Black & Decker, Inc.**
(51) ***B23Q 5/58*** (11) 2 205 395 A1

(71) **Blackcard LLC**
(51) ***B42D 15/10*** (11) 2 205 447 A2

(73) **Bluestar Silicones France**
(51) ***A61K 6/093*** (11) 1 660 019 B1

(71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) ***C12N 15/63*** (11) 2 205 746 A2

(73) **BOBST S.A.**
(51) ***B65H 29/04*** (11) 1 228 994 B1

(71) **Bocage, Frederic**
(51) ***G07C 9/00*** (11) 2 206 094 A1

(71) **Boch, Jens**
(51) ***C07K 14/415*** (11) 2 206 723 A1

(71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 205 587 A2
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 205 590 A1
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 205 599 A1
(51) ***C07D 495/04*** (11) 2 205 608 A1
(51) ***C07D 495/04*** (11) 2 205 609 A2

(71;73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) ***C07D 451/00*** (11) 2 205 597 A1
(51) ***C07D 495/04*** (11) 2 205 608 A1
(51) ***C12N 5/07*** (11) 1 440 148 B1

(73) **Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc.**
(51) ***A61K 31/4045*** (11) 1 539 141 B1

(73) **BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC.**
(51) ***C12N 7/00*** (11) 1 183 332 B1

(73) **Bogemar, S.L.**
(51) ***F04D 29/42*** (11) 1 267 085 B1

(71) **Bonas, Ulla**
(51) ***C07K 14/415*** (11) 2 206 723 A1

(71) **Bonduelle Société Anonyme**
(51) ***F25D 13/06*** (11) 2 138 783 A3

(71) **Borealis Technology OY**
(51) ***C08L 23/08*** (11) 2 205 673 A1

(73) **BorgWarner, Inc.**
(51) ***F02D 21/08*** (11) 1 612 390 B1
(51) ***F16G 13/04*** (11) 1 510 727 B1
(51) ***F16H 7/18*** (11) 1 915 550 B1

(71) **Borland, Robert**
(51) ***A01C 5/04*** (11) 2 205 055 A1

(71) **Borregaard Industries Limited Norge**
(51) ***C23F 11/12*** (11) 2 205 776 A1

(71) **Bosch Rexroth AG**
(51) ***F15B 13/00*** (11) 1 283 370 A3

(73) **Boston Scientific Limited**
(51) ***A61B 17/12*** (11) 2 007 290 B1
(51) ***A61L 26/00*** (11) 1 427 454 B1
(51) ***A61L 29/16*** (11) 1 383 551 B1
(51) ***A61M 25/00*** (11) 1 274 479 B1
(51) ***A61M 25/01*** (11) 1 401 522 B1

(71;73) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) ***A61B 1/005*** (11) 2 205 143 A1
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 962 694 B1
(51) ***A61B 17/12*** (11) 1 900 331 B1
(51) ***A61L 31/10*** (11) 2 205 292 A2

(71) **Boutros, Ayman**
(51) ***A61F 13/00*** (11) 2 205 194 A1

(71) **Bouwhuis, Norman**
(51) ***B02C 18/00*** (11) 2 206 555 A2

(73) **BOUYGUES**
(51) ***C04B 28/02*** (11) 1 080 049 B2

(71) **Bouygues Travaux Publics**
(51) ***E21D 9/00*** (11) 2 205 830 A1

(73) **BÖWE SYSTEC AG**
(51) ***G06K 13/10*** (11) 1 678 663 B1

(73) **BP Corporation North America Inc.**
(51) ***C07C 51/265*** (11) 1 866 273 B1

(73) **BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED**
(51) ***C10G 2/00*** (11) 1 409 610 B1

(71) **BPE e. K.**
(51) ***B81C 99/00*** (11) 2 206 678 A2

(73) **BPW Bergische Achsen KG**
(51) ***B21D 53/90*** (11) 2 108 469 B1

(71) **Bracco Imaging S.p.A**
(51) ***A61K 35/74*** (11) 2 206 506 A1

(73) **Braendlin, Oswald**
(51) ***A01G 13/02*** (11) 2 183 961 B1

(71) **Braskem S.A.**
(51) ***C08F 4/02*** (11) 2 205 645 A2

(71;73) **Braun GmbH**
(51) ***B26B 19/10*** (11) 2 205 411 A1
(51) ***B26B 19/20*** (11) 2 205 412 A1
(51) ***F21L 14/02*** (11) 1 657 485 B1

(71) **Brehm, Bernhard**
(51) ***B27B 33/14*** (11) 2 206 586 A1

(71) **Brehm, Peter**
(51) ***A61B 17/15*** (11) 2 205 165 A1

(71) **Bressler, Eyal**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 2 206 481 A1

(71) **Brevac (Société à Responsabilité Limitée)**
(51) ***A47B 77/02*** (11) 2 205 124 A2

(71) **Bridgestone Americas Tire Operations, LLC**
(51) ***B60C 11/11*** (11) 2 205 453 A2

(71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) ***B60C 1/00*** (11) 2 205 451 A1
(51) ***B60C 9/08*** (11) 1 894 749 B1
(51) ***B62D 55/14*** (11) 1 712 455 B1
(51) ***C08C 19/22*** (11) 2 206 730 A1
(51) ***C08F 36/06*** (11) 2 206 734 A1

(71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) ***C07D 271/06*** (11) 2 205 575 A1
(51) ***C07D 401/06*** (11) 2 024 355 B1
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 205 598 A1
(51) ***C07D 487/04*** (11) 1 751 161 B1
(51) ***C12N 15/62*** (11) 1 746 162 A3

(71) **British American Tobacco (Investments) Limited**
(51) ***A24B 13/00*** (11) 2 205 105 A1

(71) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 207 114 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 207 115 A1
(51) ***G06F 21/24*** (11) 2 207 125 A1
(51) ***G06F 21/24*** (11) 2 207 126 A1
(51) ***H04M 11/06*** (11) 2 206 330 A1

(71;73) **Broadcom Corporation**
(51) ***G06F 9/38*** (11) 1 267 256 A3
(51) ***G11C 27/02*** (11) 1 316 092 B1
(51) ***H04L 12/40*** (11) 2 207 309 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 181 792 B1

(73) **Broadwing Corporation**
(51) ***H04B 10/00*** (11) 1 323 249 B1

(71) **Brooks, Paul John**
(51) ***F16K 15/04*** (11) 1 953 431 A3

(71) **Brooks, Tim**
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 206 080 A1

(73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**
(51) ***B60N 2/66*** (11) 1 890 908 B1

(73) **Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG**
(51) ***E05B 65/32*** (11) 1 724 423 B1

(71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***G03G 15/01*** (11) 2 105 803 A3
(51) ***G03G 21/16*** (11) 1 950 625 A3
(51) ***G03G 21/16*** (11) 1 965 272 A3
(51) ***G03G 21/16*** (11) 2 207 067 A2
(51) ***G06F 3/12*** (11) 1 380 931 B1
(51) ***G06F 3/12*** (11) 1 983 423 A3
(51) ***H04N 1/54*** (11) 2 099 211 A3

(73) **Brueninghaus Hydromatik GmbH**
(51) ***B60T 1/10*** (11) 2 024 204 B1

(73) **Bryant, Keith Charles**
(51) ***G06K 19/04*** (11) 1 946 250 B1

(71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) ***A47L 5/36*** (11) 2 205 135 A1
(51) ***A47L 9/00*** (11) 2 205 136 A1
(51) ***A47L 15/42*** (11) 1 699 344 B1
(51) ***A47L 15/42*** (11) 2 066 217 B1
(51) ***A47L 15/42*** (11) 2 205 140 A1
(51) ***D06F 39/02*** (11) 2 205 786 A1
(51) ***D06F 58/24*** (11) 2 205 787 A1
(51) ***D06F 58/24*** (11) 2 206 825 A1
(51) ***F25C 5/18*** (11) 2 205 912 A1
(51) ***F25D 23/00*** (11) 2 205 916 A2
(51) ***F25D 23/02*** (11) 2 205 917 A1
(51) ***F25D 23/06*** (11) 2 205 918 A2
(51) ***F25D 27/00*** (11) 1 606 567 B1
(51) ***H05B 6/06*** (11) 2 206 407 A1
(51) ***H05K 5/00*** (11) 2 206 420 A1

(73) **BSN Medical, Inc.**
(51) ***A61F 5/00*** (11) 1 677 713 B1

(71) **Bucario, Vito Biage**
(51) ***C07K 1/00*** (11) 2 205 621 A1

(71) **Budapesti Müszaki Es Gazdasagtudomanyi Egyetem**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 205 356 A1

(71;73) **Buffalo Inc.**
(51) ***G06F 11/14*** (11) 2 096 545 A3
(51) ***H04L 9/08*** (11) 1 538 776 B1

(71) **Buijvoets, Johannes Gerhardus Joseph**
(51) ***F16L 1/20*** (11) 2 205 895 A2

(71;73) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) ***B32B 27/36*** (11) 2 205 436 A1
(51) ***B32B 27/36*** (11) 2 205 437 A1
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 205 686 A1
(51) ***D21H 21/48*** (11) 1 631 719 B1

(71) **Bundesrepublik Deutschland, letztvertreten durch Den Präsidenten des Paul-Ehrlich-Instituts Prof. Dr. Klaus Cichutek**
(51) ***C12N 15/85*** (11) 2 205 750 A1

(71) **Burnham Institute for Medical Research**
(51) ***A01N 47/10*** (11) 2 205 088 A1

(71) **Byd Company Limited**
(51) ***B60W 10/04*** (11) 2 205 470 A1
(51) ***G01R 19/165*** (11) 2 207 041 A1

(71) **C. & E. Fein GmbH**
(51) ***B23B 45/00*** (11) 2 206 572 A1

(73) **C.F. GOMMA S.p.A.**
(51) ***F16F 13/14*** (11) 1 701 057 B1

(73) **C.M.C. S.R.L.**
(51) ***B65B 25/14*** (11) 1 848 637 B1

(71) **C.N. UNWIN LIMITED**
(51) ***B60N 2/015*** (11) 2 206 623 A1

(73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) ***H01K 3/02*** (11) 1 604 052 B1

(71) **Cadbury Adams USA LLC**
(51) ***A23G 4/02*** (11) 2 206 437 A1

(71) **Cadila Healthcare Limited**
(51) ***C07D 207/14*** (11) 2 205 559 A1

(71) **CAESARSTONE SDOT-YAM LTD.**
(51) ***C04B 18/02*** (11) 2 205 537 A2

(71) **Caimi Export S.P.A.**
(51) ***E05D 13/00*** (11) 2 083 143 A3

(71) **c-a-i-r biosciences GmbH**
(51) ***A61P 35/00*** (11) 2 206 534 A1

(71) **California Manufacturing Engineering Company LLC**
(51) ***B66F 11/04*** (11) 2 206 675 A2

(71) **Calzados Robusta, S.L.**
(51) ***A43B 13/12*** (11) 2 206 442 A1

(71) **Cambridge Display Technology Limited**
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 206 102 A1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 206 103 A1

(71) **Cambridge Silicon Radio Limited**
(51) ***H03M 13/39*** (11) 2 207 266 A1

(73) **Camozzi Machine Tools S.p.A.**
(51) ***B23Q 1/60*** (11) 2 086 717 B1

(71) **Camurus AB**
(51) ***A61K 9/10*** (11) 2 206 495 A1

(71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) ***G03F 7/20*** (11) 2 207 063 A1
(51) ***G06F 11/20*** (11) 2 207 099 A1
(51) ***G06K 15/02*** (11) 2 207 129 A2
(51) ***G06T 7/00*** (11) 1 840 835 A3
(51) ***G09G 3/28*** (11) 0 965 973 B1
(51) ***H01L 27/146*** (11) 2 139 039 A3
(51) ***H01L 29/786*** (11) 2 206 155 A2
(51) ***H04N 1/23*** (11) 2 207 338 A2

(71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***C09D 11/00*** (11) 1 764 395 B1
(51) ***G03B 7/16*** (11) 0 985 958 B1
(51) ***G03B 21/16*** (11) 2 026 127 B1
(51) ***G03G 15/20*** (11) 1 557 726 B1
(51) ***H04N 3/15*** (11) 1 841 201 A3

(71) **Capitol Plastic Products, LLC**
(51) ***B65D 83/04*** (11) 2 070 840 A3

(71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) ***A61N 1/05*** (11) 2 205 312 A2

(71) **CareFusion 303, Inc.**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 206 065 A1

(71) **Cargill, Incorporated**
(51) ***A01N 43/38*** (11) 2 205 078 A1

(71) **CaridianBCT Biotechnologies, LLC**
(51) ***A61L 2/00*** (11) 2 205 285 A2

(71;73) **CaridianBCT, Inc.**
(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 206 527 A2
(51) ***B04B 5/04*** (11) 1 847 283 B1
(51) ***B04B 13/00*** (11) 2 206 559 A2
(51) ***G01N 15/05*** (11) 2 207 023 A2
(51) ***G01N 15/05*** (11) 2 207 024 A2

(73) **Carl Freudenberg KG**
(51) ***B01D 46/52*** (11) 1 134 014 B2
(51) ***F16J 15/32*** (11) 1 965 107 B1
(51) ***F16L 55/054*** (11) 1 933 075 B1

(73) **CARL STAHL GMBH**
(51) ***E04F 11/18*** (11) 1 435 419 B1

(71) **Carl Zeiss AG**
(51) ***G02B 5/18*** (11) 2 206 002 A1

(73) **Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH**
(51) ***G01B 5/008*** (11) 2 089 667 B1

(71) **Carl Zeiss Meditec AG**
(51) ***G01N 21/64*** (11) 2 205 960 A1

(73) **Carl Zeiss Meditec, Inc.**
(51) ***A61B 3/00*** (11) 1 744 658 B1

(71) **Carlsberg Breweries A/S**
(51) ***B67D 1/04*** (11) 2 206 677 A1

(71) **Carrier Corporation**
(51) ***A47F 3/04*** (11) 2 205 131 A1

(71) **Carver, David**
(51) ***H01G 4/10*** (11) 2 206 130 A1

(71) **Casio Computer Co., Ltd.**
(51) ***H04N 5/232*** (11) 2 141 913 A3

(71) **Cassina S.P.A.**
(51) ***E05D 3/12*** (11) 2 017 416 A3

(73) **CATERPILLAR INC.**
(51) ***F16N 7/36*** (11) 1 717 507 B1

(71) **Cavicchioli, Mirco**
(51) ***A61M 5/14*** (11) 2 205 297 A1

(73) **CEIT Entreprises**
(51) ***B60N 3/06*** (11) 1 980 445 B1

(71) **Celgene Cellular Therapeutics**
(51) ***C12N 5/06*** (11) 2 205 719 A1

(71) **Cellectis**
(51) ***C07K 14/435*** (11) 2 205 626 A2

(71) **Celon AG Medical Instruments**
(51) ***A61B 18/14*** (11) 2 206 475 A2

(71) **Centocor Ortho Biotech Inc.**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 205 258 A1
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 205 276 A2

(71) **Central Glass Company, Limited**
(51) ***H01Q 1/32*** (11) 2 207 239 A1

(71) **Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre et la Céramique S.A.**
(51) ***B24B 9/10*** (11) 2 206 581 A2

(71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) ***G03F 7/00*** (11) 2 206 016 A1

(73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) ***C07D 491/10*** (11) 1 687 312 B1
(51) ***C07F 17/00*** (11) 2 079 751 B1

(73) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 1 711 902 B1

(71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) ***A61K 31/575*** (11) 1 585 526 B1
(51) ***H04L 27/34*** (11) 2 207 320 A1

(71) **Centre National de la Recherche Scientifique- CNRS**
(51) ***C12N 15/70*** (11) 2 205 747 A1

(71) **Centre National pour la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) ***C01B 3/06*** (11) 2 206 679 A1

(71) **Centre Regional De Lutte Contre Le Cancer De Montpellier**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 205 602 A1

(71) **Centrotherm Photovoltaics AG**
(51) ***C23C 14/06*** (11) 2 205 772 A2
(51) ***C23C 14/06*** (11) 2 205 773 A2

(71) **Centrum dopravniho vyzkumu, v.v.i.**
(51) ***C04B 14/38*** (11) 2 206 692 A1
(51) ***E04C 5/01*** (11) 2 206 848 A1

(71) **Ceramatec, Inc.**
(51) ***C25B 3/00*** (11) 2 205 777 A1

(71) **CESlocks GmbH**
(51) ***E05B 9/02*** (11) 2 206 857 A2

(71) **Cestrian Imaging Limited**
(51) ***G09F 15/00*** (11) 2 206 100 A1

(73) **CFS Weert B.V.**
(51) ***B65B 25/00*** (11) 1 860 032 B1

(71) **Checkpoint Systems, Inc.**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 207 133 A1

(73) **CHECKPOINT SYSTEMS, INC.**
(51) ***G08B 13/12*** (11) 1 955 297 B1

(71) **Cheil Industries Inc.**
(51) ***C08F 220/12*** (11) 2 205 650 A2

(73) **ChemCom S.A.**
(51) ***C07K 14/72*** (11) 1 612 222 B1

(71) **Chemetall GmbH**
(51) ***C11D 1/72*** (11) 2 205 711 A1
(51) ***C23C 22/06*** (11) 2 206 802 A1

(73) **Chemische Fabrik Budenheim KG**
(51) ***C08G 79/04*** (11) 1 789 475 B1

(71) **Chen, Chung Chin**
(51) ***B65D 51/00*** (11) 2 205 501 A1

(71) **Chen, Chun-Te**
(51) ***A45C 5/14*** (11) 2 206 445 A1

(73) **Chevalier, John Phillip**
(51) ***F16D 43/16*** (11) 1 264 118 B1

(71) **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**
(51) ***B01J 21/06*** (11) 2 205 350 A2

(71) **Chevron U.S.A., Inc.**
(51) ***B01J 23/16*** (11) 2 205 351 A2
(51) ***C10G 45/60*** (11) 2 205 700 A1
(51) ***C10M 173/02*** (11) 2 205 707 A1

(71) **CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) ***C07D 453/02*** (11) 2 206 712 A1

(73) **Children's Hospital Of Orange County Research**
(51) ***A61K 35/00*** (11) 1 261 357 B1

(71;73) **Chisso Corporation**
(51) ***C07C 43/225*** (11) 2 206 695 A1
(51) ***C07C 43/225*** (11) 2 206 695 A1
(51) ***C09K 19/04*** (11) 1 818 384 B1

(73) **Chisso Petrochemical Corporation**
(51) ***C09K 19/04*** (11) 1 818 384 B1

(73) **Chmiel, Horst**
(51) ***B01D 61/14*** (11) 1 859 852 B1

(71) **Choi, Yong Hyun**
(51) ***A61C 7/22*** (11) 2 205 178 A1

(71) **Chongqing Qianguang Machinery & Electronics Academy**
(51) ***E02B 3/06*** (11) 2 206 835 A1

(71) **Christian-Albrechts-Universität Zu Kiel**
(51) ***H01L 29/06*** (11) 2 206 153 A2

(73) **Christini Technologies, Inc.,**
(51) ***B62D 61/02*** (11) 1 334 023 B1

(73) **ChromaGenics B.V.**
(51) ***C12N 15/67*** (11) 1 808 488 B1

(71) **Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 206 775 A1

(71) **CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD.**
(51) ***C09D 201/00*** (11) 2 206 755 A1

(71) **Cincinnati Extrusion GmbH**
(51) ***B29C 47/88*** (11) 2 205 423 A1

(73) **Cipla Limited**
(51) ***C07F 9/38*** (11) 2 038 291 B1

(73) **Cisco Systems, Inc.**
(51) ***G05B 19/042*** (11) 1 532 496 B1

(71) **Cisco Technology, Inc.**
(51) ***H04L 29/12*** (11) 2 206 323 A2
(51) ***H04N 5/76*** (11) 2 206 340 A1
(51) ***H04W 16/10*** (11) 2 206 376 A1
(51) ***H04W 72/08*** (11) 2 207 395 A2

(71) **CiscoTechnology Inc.**
(51) ***H04B 7/04*** (11) 2 206 248 A1

(73) **Citizen Holdings Co., Ltd.**
(51) ***B23B 13/02*** (11) 1 704 950 B1

(71) **Citizen Machinery Co., Ltd.**
(51) ***B23B 3/30*** (11) 2 206 570 A1
(51) ***B23B 3/30*** (11) 2 206 571 A1

(71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 206 037 A2

(73) **Claramunt Artigas, Daniel**
(51) ***A61F 5/03*** (11) 1 859 762 B1

(71) **Clariance**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 205 172 A1

(71;73) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) ***C09B 67/08*** (11) 1 834 994 B1
(51) ***C09B 67/22*** (11) 2 205 682 A2
(51) ***C09D 183/16*** (11) 1 817 387 B1

(71) **Clariant Specialty Fine Chemicals (France)**
(51) ***C07C 37/50*** (11) 2 205 544 A1

(71) **Clavis Pharma ASA**
(51) ***A01N 43/04*** (11) 2 205 073 A1

(71) **Claytec, Inc.**
(51) ***B01J 31/02*** (11) 2 205 354 A1

(73) **Clever S.r.l.-Unipersonale**
(51) ***B65B 53/06*** (11) 2 077 965 B1

(71) **CMD Corporation**
(51) ***B65B 61/10*** (11) 2 205 492 A1

(73) **CNH Belgium N.V.**
(51) ***A01D 61/00*** (11) 1 908 341 B1

(73) **CNH Italia S.p.A.**
(51) ***B62D 55/096*** (11) 1 995 160 B1

(71) **Coaptus Medical Corporation**
(51) ***A61N 1/00*** (11) 2 205 309 A1

(73) **Cobra Biologics Limited**
(51) ***C12N 15/68*** (11) 1 697 522 B1

(71) **COCHET S.A.**
(51) ***A01G 3/04*** (11) 2 206 425 A1

(71) **Codexis, Inc.**
(51) ***C12N 9/04*** (11) 2 205 727 A1

(71) **Cognis IP Management GmbH**
(51) ***A61K 8/02*** (11) 2 206 489 A1

(73) **Coley Pharmaceutical GmbH**
(51) ***A61K 38/21*** (11) 1 220 684 B2

(73) **Coley Pharmaceutical Group, Inc.**
(51) ***A61K 38/21*** (11) 1 220 684 B2

(71;73) **Colgate-Palmolive Company**
(51) ***A45D 44/18*** (11) 2 205 121 A1
(51) ***A46B 15/00*** (11) 1 835 824 B1

(71) **Collins, Kathy S.**
(51) ***B01J 21/06*** (11) 2 205 350 A2

(73) **Coloplast A/S**
(51) ***A61L 24/00*** (11) 1 541 180 B1

(71) **COMENTIS, INC.**
(51) ***C07D 413/04*** (11) 2 205 596 A1

(71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives**
(51) ***C04B 35/482*** (11) 2 125 661 B1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 297 181 B1
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 132 703 B1
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 135 220 B1
(51) ***G21C 3/36*** (11) 2 206 122 A2
(51) ***H01L 21/98*** (11) 1 774 588 B1
(51) ***H01M 10/052*** (11) 1 493 202 B1

(73) **Compact Dynamics GmbH**
(51) ***H02K 41/03*** (11) 1 833 150 B1

(71;73) **Compagnie Europeenne d'Etude et de Recherche de Dispositifs pour l'Implantation par Laparoscopie**
(51) ***A61F 5/00*** (11) 1 458 316 B1
(51) ***A61M 25/10*** (11) 2 205 306 A1

(71) **Compagnie Industrielle et Financière d'Ingénierie "Ingenico"**
(51) ***G07F 7/08*** (11) 2 207 150 A1

(73) **Computer Associates Think, Inc.**
(51) ***H04L 12/24*** (11) 1 754 337 B1

(71) **Conception Technologique Paabs Inc.**
(51) ***B05C 17/02*** (11) 2 205 362 A1

(73) **Conen, Werner**
(51) ***B23Q 7/04*** (11) 1 960 155 B1

(71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) ***B21J 5/12*** (11) 2 205 377 A1
(51) ***F02D 41/02*** (11) 1 544 442 A3
(51) ***F02M 37/04*** (11) 2 205 850 A1
(51) ***F02M 37/10*** (11) 2 205 851 A1
(51) ***F02M 61/14*** (11) 1 998 038 B1
(51) ***G01R 27/02*** (11) 2 205 984 A1
(51) ***H02M 3/156*** (11) 1 777 802 A3
(51) ***H04N 5/073*** (11) 2 206 336 A2

(71) **Continental Automotive Systems US, Inc.**
(51) ***F01N 3/20*** (11) 2 205 836 A1

(71) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
(51) ***B60C 11/13*** (11) 2 205 454 A1

(71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) ***B60T 8/40*** (11) 2 205 469 A1
(51) ***F16K 27/02*** (11) 2 153 097 B1

(71) **Cook Incorporated**
(51) ***A61M 39/06*** (11) 2 205 307 A1

(73) **Cooper-Standard Automotive France S.A.**
(51) ***B60J 10/04*** (11) 2 032 380 B1

(71) **Coppola, Peter**
(51) ***C07K 1/00*** (11) 2 205 621 A1

(71) **Coral, Jose Gonzalo Cabanillas**
(51) ***A61K 36/30*** (11) 2 205 255 A1

(73) **Corcept Therapeutics, Inc.**
(51) ***A61K 31/506*** (11) 1 778 236 B1

(73) **Cordis Corporation**
(51) ***A61M 25/00*** (11) 1 911 483 B1

(71) **CORGHI S.p.A.**
(51) ***G01B 11/275*** (11) 2 205 935 A1

(71) **Corima International S.r.l.**
(51) ***B65B 69/00*** (11) 2 205 493 A2

(73) **CORIXA CORPORATION**
(51) ***C12N 15/12*** (11) 1 147 190 B1

(71) **CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.**
(51) ***C12P 19/30*** (11) 2 205 755 A1

(71) **Cornell University**
(51) ***C07K 14/20*** (11) 2 205 625 A2

(71) **Corning Incorporated**
(51) ***B01D 53/02*** (11) 2 205 338 A2
(51) ***B01J 19/00*** (11) 2 206 551 A1
(51) ***C03C 10/00*** (11) 2 205 533 A1

(73) **CORPRO SYSTEMS LIMITED**
(51) ***E21B 25/00*** (11) 1 715 137 B1

(71) **Corus Technology BV**
(51) ***E01B 11/54*** (11) 2 206 830 A1

(71) **Cosmo Foods Co., Ltd.**
(51) ***A61K 35/74*** (11) 2 206 505 A1

(71) **Coswell S.p.A.**
(51) ***C09G 1/02*** (11) 2 205 689 A1
(51) ***C11D 3/30*** (11) 2 205 712 A1

(73) **Council of Scientific and Industrial Research**
(51) ***C07C 5/31*** (11) 1 644 305 B1

(71;73) **Covidien AG**
(51) ***A61B 18/12*** (11) 1 810 629 A3
(51) ***A61B 18/14*** (11) 1 535 581 B1

(73) **CPUMATE INC.**
(51) ***F28D 15/02*** (11) 2 187 158 B1

(71) **Cranfield University**
(51) ***G01N 21/64*** (11) 2 205 961 A1

(71) **Crasset, Dominique**
(51) ***F16F 9/00*** (11) 2 205 890 A2

(73) **Crucell Sweden AB**
(51) ***C12N 15/74*** (11) 1 080 211 B1

(71) **CSIR**
(51) ***C08J 3/00*** (11) 2 205 662 A2

(71) **CSK Food Enrichment B.V.**
(51) ***A23C 19/09*** (11) 2 206 436 A1

(71) **CTC Bio, Inc.**
(51) ***A61K 9/14*** (11) 2 205 218 A1

(73) **CTS Corporation**
(51) ***H01P 1/212*** (11) 1 497 888 B1

(71) **Cuf-Companhia Uniao Fabril, SGPS, S.A.**
(51) ***C01B 13/32*** (11) 2 205 526 A2

(71) **Curwood, Inc.**
(51) ***B32B 7/06*** (11) 2 204 282 A3

(71) **Custom Spine, Inc.**
(51) ***A61F 2/30*** (11) 2 205 186 A1

(71) **Cyalume Technologies, Inc**
(51) ***F21V 21/00*** (11) 2 205 901 A1

(71) **Cyclacel Limited**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 205 603 A1

(71) **Cyklop GmbH**
(51) ***B65B 13/18*** (11) 2 206 650 A1

(71) **Cytomatrix PTY LTD**
(51) ***C12N 5/06*** (11) 2 205 723 A1

(71) **Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd.**
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 207 278 A1

(71) **Daejung EM CO., LTD.**
(51) ***H01M 4/48*** (11) 2 206 181 A1

(73) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**
(51) ***B60R 21/26*** (11) 1 136 330 B1
(51) ***B60R 21/26*** (11) 1 790 539 B1

(71) **Daido Steel Co.,Ltd.**
(51) ***H01F 1/057*** (11) 2 207 186 A1

(71) **DAIHACHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**
(51) ***C07F 9/6574*** (11) 2 206 718 A1

(71) **Daihatsu Motor Co., Ltd.**
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 207 231 A1

(71) **Daihen Corporation**
(51) ***B23K 9/067*** (11) 2 206 574 A1

(71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 206 727 A1

(73) **Daiki Ataka Engineering Co., Ltd.**
(51) ***C25B 11/16*** (11) 2 055 807 B1

(71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) ***F04C 18/32*** (11) 2 206 925 A1
(51) ***F24F 3/14*** (11) 2 206 977 A1
(51) ***H02H 3/347*** (11) 2 207 246 A1
(51) ***H02H 7/00*** (11) 2 207 247 A1

(73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) ***F04C 18/02*** (11) 1 160 453 B1

(71) **Daikyo Seiko, LTD.**
(51) ***B65D 39/04*** (11) 2 206 654 A1

(71;73) **Daimler AG**
(51) ***B60K 17/28*** (11) 2 205 459 A1
(51) ***B62D 1/19*** (11) 2 205 475 A1
(51) ***G01C 21/26*** (11) 1 591 754 B1
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 206 184 A1

(71) **Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd.**
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 206 751 A1

(73) **Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.**
(51) ***B41J 2/47*** (11) 1 595 705 B1

(71) **Dallison, Adam**
(51) ***A61F 5/01*** (11) 2 205 190 A1

(71) **Dana-Farber Cancer Institute, Inc.**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 205 256 A2

(71) **Danfoss Silicon Power GmbH**
(51) ***H01L 23/473*** (11) 2 207 201 A2

(73) **DANISCO A/S**
(51) ***A23C 9/12*** (11) 1 916 903 B1

(71;73) **Danisco US Inc.**
(51) ***B01D 61/14*** (11) 2 205 343 A2
(51) ***C12N 9/52*** (11) 2 205 730 A1
(51) ***C12N 9/54*** (11) 2 205 731 A1
(51) ***C12N 9/54*** (11) 2 205 732 A2
(51) ***C12N 15/31*** (11) 1 633 873 B1

(71) **Das Land Nordrhein-Westfalen, dieses vertreten durch das Innenministerium NRW, dieses vertreten durch das Landesamt für Zentrale Polizeiliche**
(51) ***A45F 5/02*** (11) 2 205 122 A2

(73) **Dasung Tech Co., Ltd.**
(51) ***B21D 39/04*** (11) 1 974 836 B1

(71) **David, Arnon Haim**
(51) ***H01R 13/62*** (11) 2 207 241 A2

(71) **Davide Maternini S.p.A.**
(51) ***B24D 18/00*** (11) 2 205 399 A1

(71) **Davis, Josh**
(51) ***B02C 18/00*** (11) 2 206 556 A1

(71) **DBV Technologies**
(51) ***A61K 9/70*** (11) 2 205 228 A2

(71) **de Baeremaecker Barros, Carlos**
(51) ***A61K 39/005*** (11) 2 206 513 A2

(71) **Deal S.R.L.**
(51) ***E04B 2/78*** (11) 2 206 846 A1

(71) **Deere & Company**
(51) ***A01F 15/08*** (11) 2 206 424 A1

(73) **DEERE & COMPANY**
(51) ***E02F 3/38*** (11) 1 348 814 B1

(73) **Defence Research & Development Organisation**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 1 931 389 B1

(71) **DeguDent GmbH**
(51) ***A61C 1/00*** (11) 2 205 176 A1

(71) **Deka Products Limited Partnership**
(51) ***G01J 4/00*** (11) 2 205 949 A1

(71) **DeLaval Holding AB**
(51) ***A01J 5/01*** (11) 2 205 062 A1

(71) **Delaware Capital Formation, Inc.**
(51) ***H01R 4/48*** (11) 2 206 196 A1

(73) **Delcon Deutsche Luftfahrt Consult GmbH**
(51) ***B64B 1/06*** (11) 2 001 738 B1

(71;73) **De'Longhi SpA**
(51) ***A47L 9/22*** (11) 1 631 181 B1
(51) ***C02F 1/42*** (11) 2 205 530 A1

(73) **Delphi Korea Limited Liability Company**
(51) ***B60R 21/16*** (11) 1 964 726 B1

(71) **Delphi Technologies Holding S.à.r.l.**
(51) ***F16L 33/02*** (11) 2 014 966 A3
(51) ***H01L 41/24*** (11) 2 207 215 A2

(71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) ***B60K 11/04*** (11) 1 849 641 B1
(51) ***F01N 3/20*** (11) 2 199 556 A3
(51) ***F28F 9/02*** (11) 1 531 315 B1
(51) ***H01M 2/34*** (11) 1 914 822 B1
(51) ***H01R 13/28*** (11) 2 065 982 B1

(71) **DelSiTech Oy**
(51) ***A61K 47/02*** (11) 1 618 896 A3

(71) **Deltaglide, Inc.**
(51) ***B62D 49/04*** (11) 2 206 640 A2

(71) **Deltona Innovations AG**
(51) ***B65D 47/06*** (11) 2 205 500 A1

(71) **Demand Holding B.V.**
(51) ***B01D 63/02*** (11) 2 205 344 A1

(73) **Denis Buffard Société Par Actions Simplifiée**
(51) ***G02C 5/14*** (11) 2 035 884 B1

(71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) ***B60H 1/32*** (11) 1 995 094 B1
(51) ***F01L 1/344*** (11) 2 017 438 A3
(51) ***F02N 15/06*** (11) 2 067 985 A3
(51) ***G01L 1/20*** (11) 2 093 550 A3
(51) ***G06F 11/07*** (11) 1 850 228 B1
(51) ***H01L 21/02*** (11) 2 207 194 A1
(51) ***H02K 19/28*** (11) 2 207 255 A1
(51) ***H02P 6/06*** (11) 1 292 007 B1

(73) **DENTSPLY DETREY GmbH**
(51) ***A61K 6/083*** (11) 0 951 894 B1

(71) **Deprat Jean SA**
(51) ***E05F 15/14*** (11) 2 206 869 A1
(51) ***E06B 9/04*** (11) 2 206 874 A2

(71) **Depuy International Ltd**
(51) ***A61B 17/15*** (11) 2 205 166 A2

(71) **DePuy Orthopädie GmbH**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 206 085 A2

(71) **DePuy Products, Inc.**
(51) ***A61B 17/17*** (11) 2 206 468 A1

(71) **Derolo Limited**
(51) ***A47B 77/08*** (11) 2 205 125 A1

(71) **Design Technology And Innovation Ltd**
(51) ***C02F 1/14*** (11) 2 205 529 A2

(71) **Deutsche Post AG**
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 206 079 A1

(71) **Deutsche Telekom AG**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 206 311 A2
(51) ***H04M 3/493*** (11) 2 207 334 A1
(51) ***H04W 76/02*** (11) 2 206 398 A2

(73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) ***G01S 1/00*** (11) 2 120 060 B1

(71) **Devicescape Software, INC.**
(51) ***H04L 9/32*** (11) 2 206 278 A1
(51) ***H04W 84/00*** (11) 2 206 400 A1

(73) **DexCom, Inc.**
(51) ***G01N 27/327*** (11) 1 711 802 B1

(71) **Diapack Limited**
(51) ***B65D 75/58*** (11) 2 205 505 A2

(71;73) **DIC Corporation**
(51) ***C08L 71/08*** (11) 2 206 745 A1
(51) ***G03G 9/113*** (11) 1 205 814 B1

(73) **Dimontonate Floccati S.p.A.**
(51) ***B32B 7/12*** (11) 2 121 303 B1

(71) **Diodato, Marcello**
(51) ***G07F 17/00*** (11) 2 206 096 A1

(71) **Dipl. Ing. Gottfried Steiner, Ingenieurbüro Für Kunststofftechnik**
(51) ***B29C 45/56*** (11) 2 205 420 A1

(71) **Diseno de Sistemas en Silicio S.A.**
(51) ***H04B 3/56*** (11) 2 207 272 A1

(71) **Disney Enterprises, Inc.**
(51) ***G06F 9/54*** (11) 2 207 094 A2
(51) ***H04N 1/60*** (11) 2 207 339 A2

(71) **Dixie Consumer Products LLC**
(51) ***A47G 19/03*** (11) 2 205 132 A1

(71) **DLP Limited**
(51) ***E03C 1/12*** (11) 2 206 838 A1

(71) **DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) ***B25J 13/08*** (11) 2 205 409 A1

(71) **Doheny Eye Institute**
(51) ***A61N 1/36*** (11) 2 205 314 A1

(73) **Dolby Laboratories Licensing Corporation**
(51) ***G10L 19/14*** (11) 2 118 892 B1

(71) **DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION**
(51) ***G10L 21/02*** (11) 2 207 169 A1
(51) ***G10L 21/02*** (11) 2 207 170 A1

(71) **Dometic Corporation**
(51) ***E03D 11/02*** (11) 2 189 583 A3

(71) **DONG-A PHARM. CO., LTD.**
(51) ***A61K 36/66*** (11) 2 206 508 A2

(71) **Dorma GmbH + Co. KG**
(51) ***E05F 1/00*** (11) 2 206 865 A2

(71) **DORMA GmbH + Co. KG**
(51) ***E05F 1/00*** (11) 2 206 866 A2
(51) ***E05F 15/12*** (11) 2 206 867 A2

(71) **Dossena S.n.c. di Barbati Agostino & C.**
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 206 411 A1

(71) **Doursounian, Levon**
(51) ***A61F 2/36*** (11) 2 205 187 A2

(71) **Dovia International Limited**
(51) ***A47L 11/24*** (11) 2 205 139 A1

(71) **Dow AgroSciences LLC**
(51) ***A01N 43/40*** (11) 2 205 084 A2
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 205 749 A1

(71;73) **Dow Corning Corporation**
(51) ***B05D 1/30*** (11) 2 206 563 A1
(51) ***C12N 15/31*** (11) 1 576 144 B1
(51) ***G03F 7/00*** (11) 2 206 015 A2

(73) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**
(51) ***C08L 83/06*** (11) 1 689 816 B1

(71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) ***C08G 18/00*** (11) 2 205 653 A2
(51) ***C08L 25/02*** (11) 2 205 676 A1
(51) ***E01C 13/08*** (11) 2 205 794 A1

(71;73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) ***C04B 35/66*** (11) 2 206 693 A1
(51) ***C08L 23/08*** (11) 2 205 674 A1
(51) ***C08L 23/08*** (11) 2 205 675 A1
(51) ***C09D 165/02*** (11) 1 112 329 B2
(51) ***C10M 169/04*** (11) 2 205 706 A1

(73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG**
(51) ***B60N 3/08*** (11) 1 382 485 B1
(51) ***B62D 21/15*** (11) 1 780 101 B1
(51) ***B62D 35/00*** (11) 1 840 013 B1

(71) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) ***G01D 5/347*** (11) 1 785 698 A3

(71) **Dr. Reddy's Laboratories (EU) Limited**
(51) ***C07C 217/40*** (11) 2 205 551 A1

(71) **Dr. Reddy's Laboratories Ltd.**
(51) ***C07D 495/04*** (11) 2 205 611 A2

(71) **Dr. Reddy's Laboratories, Inc.**
(51) ***C07D 495/04*** (11) 2 205 611 A2

(73) **Draeger Medical Systems, Inc.**
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 829 290 B1

(71) **Draka Comteq B.V.**
(51) ***G01M 11/02*** (11) 2 207 022 A1
(51) ***G02B 1/04*** (11) 2 206 001 A1

(73) **Drauch Handelsges. m.b.H.**
(51) ***C11C 5/00*** (11) 1 972 682 B1

(71) **Drywood Coatings B.V.**
(51) ***B27K 3/15*** (11) 2 206 589 A1

(71) **DSM IP Assets B.V.**
(51) ***A61K 9/50*** (11) 2 205 224 A1
(51) ***C07D 311/72*** (11) 2 206 708 A1
(51) ***C08K 7/22*** (11) 2 205 671 A1
(51) ***F41H 5/04*** (11) 2 205 927 A1
(51) ***F41H 5/04*** (11) 2 205 928 A1

(71) **DTG International GmbH**
(51) ***B41F 15/36*** (11) 2 205 441 A2

(71) **Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd.**
(51) ***C09J 123/10*** (11) 2 206 760 A1

(71) **Dual Inventive B.V.**
(51) ***B61L 23/06*** (11) 2 206 635 A1

(73) **Ducale Macchine da Caffe' di Sandei Ugo E.C. S.N.C.**
(51) ***G07F 13/10*** (11) 0 950 996 B1

(71) **DUCATI ENERGIA S.p.A.**
(51) ***H02J 7/14*** (11) 1 650 848 A3

(73) **Duke University**
(51) ***A61K 48/00*** (11) 1 418 948 B1

(71) **Duo-Plast AG**
(51) ***B32B 37/00*** (11) 2 205 439 A1

(71) **DuPont Performance Elastomers L.L.C.**
(51) ***C08F 14/18*** (11) 2 205 648 A1
(51) ***C08F 14/26*** (11) 2 205 649 A1

(71) **DuPont Teijin Films U.S. Limited Partnership**
(51) ***C08J 7/04*** (11) 2 205 665 A1

(73) **Dura Automotive Systems SAS**
(51) ***F16H 59/04*** (11) 2 055 995 B1

(71) **Dürkopp Adler AG**
(51) ***D05B 1/08*** (11) 2 206 816 A1
(51) ***D05B 55/10*** (11) 2 206 817 A1
(51) ***D05B 55/14*** (11) 2 206 818 A1
(51) ***D05B 65/00*** (11) 2 206 819 A1
(51) ***D05B 65/00*** (11) 2 206 820 A1

(73) **Dürr Ecoclean GmbH**
(51) ***B08B 5/00*** (11) 2 054 170 B1

(73) **Dürr Systems GmbH**
(51) ***B05B 13/04*** (11) 1 702 686 B1

(71) **D-Wave Systems Inc.**
(51) ***G06N 1/00*** (11) 2 206 078 A1

(71) **DXS LIMITED**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 205 760 A2

(73) **Dynavax Technologies Corporation**
(51) ***A61K 31/711*** (11) 1 282 427 B1

(71) **Dyson Technology Limited**
(51) ***A47L 9/16*** (11) 2 205 137 A1
(51) ***A47L 9/16*** (11) 2 205 138 A1

(71) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) ***A01N 43/54*** (11) 2 205 086 A2
(51) ***A41D 13/02*** (11) 2 205 109 A1
(51) ***C07C 41/09*** (11) 2 205 545 A2
(51) ***C07C 255/57*** (11) 2 205 555 A1
(51) ***C08G 18/81*** (11) 2 205 656 A1
(51) ***C08G 65/00*** (11) 2 205 659 A2
(51) ***C08K 5/09*** (11) 2 205 670 A2
(51) ***C09D 133/14*** (11) 2 205 688 A1
(51) ***C09K 5/04*** (11) 2 205 694 A1
(51) ***C12P 7/06*** (11) 2 205 753 A2
(51) ***D02G 3/44*** (11) 2 205 782 A1
(51) ***D06M 13/188*** (11) 2 205 788 A1
(51) ***G01K 11/16*** (11) 2 205 952 A1
(51) ***H01G 9/02*** (11) 2 206 131 A1
(51) ***H01J 29/86*** (11) 2 206 135 A1

(73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) ***C08K 9/04*** (11) 1 828 301 B1
(51) ***C08L 23/08*** (11) 1 222 226 B1
(51) ***C08L 33/06*** (11) 1 551 920 B1

(73) **EADS ASTRIUM SAS**
(51) ***B64G 1/28*** (11) 1 484 247 B1

(73) **EADS CCR Groupement d'Intérêt Economique**
(51) ***G01D 9/00*** (11) 1 979 717 B1

(73) **Eagle Engineering Aerospace Co., Ltd.**
(51) ***F16J 15/02*** (11) 1 314 917 B1

(71) **Earlens Corporation**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 206 360 A1

(71;73) **Eastman Kodak Company**
(51) ***B41C 1/10*** (11) 2 007 579 B1
(51) ***B41M 5/50*** (11) 2 205 444 A1
(51) ***B41M 5/50*** (11) 2 205 445 A1
(51) ***B41M 5/50*** (11) 2 205 446 A1
(51) ***B41M 7/00*** (11) 1 708 892 B1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 206 105 A1
(51) ***H04W 88/02*** (11) 1 398 982 B1

(71) **Easy Sanitairy Solutions B.V.**
(51) ***E03F 5/04*** (11) 2 206 841 A2

(73) **Eaton Fluid Power GmbH**
(51) ***F16L 33/23*** (11) 1 797 364 B1

(73) **Eberhard et Co. SA**
(51) ***A44C 5/24*** (11) 1 608 246 B1

(73) **Ebert, Jörg**
(51) ***C04B 35/486*** (11) 2 007 698 B1

(71) **EchoStar Technologies L.L.C.**
(51) ***H04N 7/025*** (11) 2 206 343 A1

(71) **ECOFAB**
(51) ***E03F 5/10*** (11) 2 206 842 A1

(71) **Ecolab INC.**
(51) ***C11D 3/37*** (11) 2 206 767 A2

(71) **Ecole Centrale de Lyon**
(51) ***G03F 7/00*** (11) 2 206 016 A1

(71) **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 207 113 A1

(71) **Ecole Superieure d'electricite**
(51) ***H04L 27/34*** (11) 2 207 320 A1

(73) **Ecovation, Inc.**
(51) ***C02F 3/28*** (11) 1 836 132 B1

(71) **Egg-Chick Automated Technologies**
(51) ***C12M 3/00*** (11) 2 205 715 A1

(71) **Egon Evertz K.G. (GmbH & CO)**
(51) ***H01F 7/18*** (11) 2 206 125 A1

(71) **EISENBAU KRÄMER mbH**
(51) ***B21C 37/15*** (11) 2 205 371 A2

(71) **Eisenring, Rolf**
(51) ***H02J 17/00*** (11) 2 206 218 A2

(73) **EJOT GmbH & Co. KG**
(51) ***F16B 35/04*** (11) 1 891 341 B1

(71) **EKC TECHNOLOGY, INC.**
(51) ***H01L 21/20*** (11) 2 206 140 A2

(71) **ELA MEDICAL**
(51) ***A61N 1/362*** (11) 2 206 531 A1
(51) ***A61N 1/37*** (11) 2 206 532 A1

(73) **Elan Pharma International Limited**
(51) ***A61K 9/14*** (11) 1 490 030 B2

(73) **ELAN PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 1 298 436 B1

(71) **Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG**
(51) ***B66B 5/00*** (11) 2 206 672 A2

(73) **Electricité de France**
(51) ***H02M 1/00*** (11) 1 316 137 B1

(71) **Electrochem Solutions, Inc.**
(51) ***H01M 2/02*** (11) 2 207 221 A1

(71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) ***A47L 15/42*** (11) 2 206 457 A1
(51) ***A47L 15/50*** (11) 1 356 761 B1
(51) ***D06F 58/20*** (11) 1 852 539 B1
(51) ***D06F 58/20*** (11) 1 983 093 B1

(71) **Electrolux Home Products, Inc.**
(51) ***F24C 7/00*** (11) 2 205 905 A2

(71) **Electro-mec (reading) Limited**
(51) ***B65B 5/10*** (11) 2 205 490 A1

(71;73) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) ***H04J 3/06*** (11) 1 914 915 B1
(51) ***H04L 7/04*** (11) 2 207 300 A2

(73) **Eli Lilly & Company**
(51) ***C07C 235/42*** (11) 1 951 659 B1

(73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 1 298 436 B1

(71) **Eliachar, Eliahu**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 2 206 481 A1

(71) **Elion, Clifford S.**
(51) ***G10H 3/18*** (11) 2 206 107 A1

(71) **Ellergon Antriebstechnik Gesellschaft m.b. H.**
(51) ***F16F 15/121*** (11) 2 206 934 A1

(73) **ELO Automated Stainless Steel Technologies Qingdao Co. Ltd**
(51) ***F25B 39/04*** (11) 1 508 004 B1

(73) **Eloyalty Corporation**
(51) ***G10L 21/02*** (11) 1 889 257 B1

(71) **ELSAG DATAMAT S.p.A.**
(51) ***B07C 3/06*** (11) 2 206 564 A1

(71) **Emerson Climate Technologies, Inc.**
(51) ***F04C 18/02*** (11) 2 205 873 A1

(71) **EMH Elektrizitätszähler GmbH & Co KG**
(51) ***G01R 21/06*** (11) 2 207 042 A1
(51) ***G01R 21/133*** (11) 2 207 043 A1

(71) **EMS-PATENT AG**
(51) ***C07F 9/6574*** (11) 2 205 614 A1

(71) **EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co. KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge**
(51) ***B23G 7/02*** (11) 1 832 371 A3

(71) **Enax Inc.**
(51) ***H01M 4/04*** (11) 1 562 242 A3

(71) **Endosim Limited**
(51) ***G09B 23/28*** (11) 2 068 295 A3

(73) **ENDRESS + HAUSER CONDUCTA GESELLSCHAFT FÜR MESS UND REGELTECHNIK mbH & Co.**
(51) ***H01R 13/625*** (11) 1 625 643 B1

(71) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) ***G01F 1/60*** (11) 2 205 946 A1

(71;73) **Endress+Hauser GmbH+Co. KG**
(51) ***B23K 1/00*** (11) 2 205 391 A1
(51) ***G01F 23/284*** (11) 1 899 690 B1
(51) ***G01L 9/00*** (11) 2 205 955 A2

(73) **Endress+Hauser Wetzer GmbH+CO. KG**
(51) ***G05B 19/05*** (11) 2 092 398 B1

(73) **ENDURA S.p.A.**
(51) ***B01J 31/18*** (11) 1 765 496 B1

(71) **Envac AB**
(51) ***B65F 5/00*** (11) 2 206 661 A2

(73) **Enviromental Building Partnership Limited**
(51) ***B01D 39/00*** (11) 1 675 669 B1

(73) **EOS - Ethical Oncology Science S.p.A.**
(51) ***C07D 309/38*** (11) 2 021 333 B1

(71) **Epcos AG**
(51) ***H01H 1/00*** (11) 2 207 190 A1

(73) **EPCOS AG**
(51) ***H01G 4/30*** (11) 1 606 831 B1

(73) **EPG (Engineered Nanoproducts Germany) AG**
(51) ***C09D 7/12*** (11) 2 122 008 B1

(71) **Equipements Techniques Des Industries Alimentaires Et Connexes - Tecnal**
(51) ***A01J 25/06*** (11) 2 205 063 A1

(71) **Erich Utsch AG**
(51) ***G02B 6/00*** (11) 2 206 003 A1

(71) **Ericsson AB**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 868 347 A3

(73) **Eriksson, Lars**
(51) ***E06B 3/54*** (11) 1 747 342 B1

(71) **ERNI Electronics GmbH**
(51) ***H01R 24/12*** (11) 2 207 244 A2

(73) **Erowa AG**
(51) ***B23Q 3/06*** (11) 2 085 177 B1

(71) **Escaleras Escalibur S.L.**
(51) ***E06C 1/22*** (11) 1 607 570 A3

(71) **Esko-Graphics Imaging GmbH**
(51) ***G03F 7/24*** (11) 1 912 099 A3

(71) **Essilor International (Compagnie Générale D'Optique)**
(51) ***A61B 3/11*** (11) 2 205 144 A2
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 207 118 A1

(73) **ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)**
(51) ***G02C 7/02*** (11) 1 725 905 B1

(73) **Estampaciones Lucio, S.A.**
(51) ***G07F 11/04*** (11) 1 770 661 B1

(73) **Esteve Química, S.A.**
(51) ***C07D 473/00*** (11) 2 125 814 B1

(73) **ESTR Engstrom Scientific and Technical Research Aktiebolag**
(51) ***A61M 1/36*** (11) 1 480 694 B1

(71) **Estron A/S**
(51) ***H01R 13/24*** (11) 2 206 202 A1

(73) **ETA SA Manufacture Horlogère Suisse**
(51) ***G04G 21/00*** (11) 1 211 580 B1

(71) **Etablissements Pierre Grehal et Cie SA**
(51) ***B23D 17/08*** (11) 2 205 386 A1

(73) **Etablissements Robert Blondel**
(51) ***B01J 13/16*** (11) 2 080 552 B1

(71) **Etat Français représenté par le Délégué Général pour l' Armement**
(51) ***C07K 16/12*** (11) 2 205 630 A1

(71) **E-Ten Information Systems Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 207 083 A1

(71;73) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) ***A61B 17/02*** (11) 2 205 160 A2
(51) ***A61B 17/068*** (11) 1 909 652 B1
(51) ***A61B 17/32*** (11) 1 214 913 B1
(51) ***A61B 17/34*** (11) 2 168 511 A3

(73) **Eugen Ostertag Maschinen-Herstellung Gerätebau GmbH**
(51) ***B23B 13/04*** (11) 1 332 814 B1

(71) **EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH**
(51) ***B29C 70/44*** (11) 2 206 599 A1

(73) **European Aeronautic Defence and Space Company - EADS France**
(51) ***G01D 9/00*** (11) 1 979 717 B1

(73) **EVANS VACCINES LIMITED**
(51) ***A61K 39/08*** (11) 0 652 771 B2

(73) **EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.**
(51) ***B26B 21/40*** (11) 1 537 964 B1

(71) **Everlight Electronics Co., Ltd.**
(51) ***F21V 29/02*** (11) 2 206 951 A1

(71) **Eversat**
(51) ***H01Q 1/08*** (11) 2 206 192 A1

(71;73) **Evonik Degussa GmbH**
(51) ***B29C 65/16*** (11) 1 403 030 B1
(51) ***C08L 7/00*** (11) 2 206 742 A1
(51) ***C08L 71/00*** (11) 2 123 715 B1

(71) **Evri Inc.**
(51) ***G06F 17/20*** (11) 2 206 057 A1

(73) **EWALD DÖRKEN AG**
(51) ***B32B 27/12*** (11) 1 699 630 B1

(71) **Exakt Precision Tools Limited**
(51) ***B27G 19/04*** (11) 2 205 414 A1

(73) **Expand International AB**
(51) ***G09F 15/00*** (11) 1 969 580 B1

(73) **EXPAND NETWORKS LTD.**
(51) ***G06F 15/173*** (11) 1 817 683 B1

(71) **Expro AX-S Technology Limited**
(51) ***E21B 17/02*** (11) 2 205 814 A2
(51) ***E21B 33/035*** (11) 2 205 822 A2
(51) ***E21B 34/04*** (11) 2 205 824 A2

(71;73) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) ***C01B 39/00*** (11) 2 205 527 A1
(51) ***C08F 255/02*** (11) 1 330 479 B1

(71) **ExxonMobil Oil Corporation**
(51) ***H04N 1/60*** (11) 2 206 335 A1

(73) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) ***G01N 30/46*** (11) 1 812 791 B1
(51) ***G01N 30/46*** (11) 1 817 578 B1

(71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) ***A61B 5/151*** (11) 2 205 152 A1
(51) ***A61B 5/151*** (11) 2 205 153 A2
(51) ***A61B 5/151*** (11) 2 205 154 A1
(51) ***A61K 31/505*** (11) 2 205 242 A2
(51) ***B31D 1/02*** (11) 2 205 432 A1
(51) ***C07C 311/14*** (11) 2 205 556 A2
(51) ***C07D 213/30*** (11) 2 205 562 A1
(51) ***C07D 213/63*** (11) 2 205 564 A1
(51) ***C07D 239/62*** (11) 2 205 571 A1
(51) ***C07D 257/04*** (11) 2 205 573 A1
(51) ***C07D 401/04*** (11) 2 205 583 A2
(51) ***C07D 495/04*** (11) 2 205 610 A1
(51) ***C07K 14/00*** (11) 2 205 624 A1
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 206 729 A1
(51) ***C12Q 1/00*** (11) 2 205 757 A1
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 194 380 A3
(51) ***G01N 33/72*** (11) 2 047 279 B1

(71) **F.C. van der Kooij B.V.**
(51) ***B62D 35/00*** (11) 2 206 639 A1

(71;73) **F.HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) ***A61M 25/06*** (11) 1 764 126 B1
(51) ***C07C 229/48*** (11) 1 791 808 B1
(51) ***G01N 35/10*** (11) 2 207 039 A2

(73) **FABRIANO SECURITIES S.R.L.**
(51) ***B42D 15/00*** (11) 1 334 844 B2

(73) **Falendysh, Nina Feodosievna**
(51) ***B65D 1/00*** (11) 1 500 595 B1

(73) **Faurecia Innenraum Systeme GmbH**
(51) ***B29C 51/08*** (11) 2 024 164 B1

(71) **Fechter, Norbert Anton**
(51) ***A43B 5/02*** (11) 2 205 114 A1

(71) **Federal Express Corporation**
(51) ***B07C 3/14*** (11) 1 870 170 A3

(73) **FEDERAL-MOGUL CORPORATION**
(51) ***F01B 31/08*** (11) 1 438 485 B1

(71) **Feher, Janos**
(51) ***A61K 35/74*** (11) 2 205 253 A1

(71) **Ferag AG**
(51) ***B65H 29/04*** (11) 2 206 668 A1
(51) ***B65H 39/065*** (11) 2 205 514 A1

(73) **FERRARI S.p.A.**
(51) ***B60R 19/24*** (11) 2 032 397 B1

(71) **Ferrer Internacional, S.A.**
(51) ***C07J 41/00*** (11) 2 205 620 A2

(71) **FERRER INTERNACIONAL, S.A.**
(51) ***C07D 307/81*** (11) 2 205 579 A1

(73) **FERRO CORPORATION**
(51) ***H01L 25/00*** (11) 1 886 343 B1

(73) **FESTO AG & Co. KG**
(51) ***F15B 15/22*** (11) 2 047 116 B1
(51) ***F16J 15/32*** (11) 1 795 786 B1

(73) **Fiat Group Automobiles S.p.A.**
(51) ***B60J 7/06*** (11) 2 060 425 B1

(71) **FICEP S.P.A.**
(51) ***B23Q 7/05*** (11) 2 143 525 A3

(71) **Field, Leslie A.**
(51) ***B63B 35/00*** (11) 2 205 481 A2
(51) ***B63B 35/00*** (11) 2 205 482 A2

(71) **Fina Technology, Inc.**
(51) ***B29C 49/00*** (11) 2 205 424 A1

(73) **Financière Piscine Equipement**
(51) ***F25B 6/02*** (11) 1 957 889 B1

(73) **Finite Elemente GmbH**
(51) ***H04R 1/02*** (11) 1 965 602 B1

(73) **FINORGA SAS**
(51) ***C07C 43/205*** (11) 1 993 986 B1

(73) **Firma G.B. Boucherie N.V.**
(51) ***B29C 45/16*** (11) 1 957 254 B1

(73) **Fischer, Horst**
(51) ***C04B 35/486*** (11) 2 007 698 B1

(71) **fischerwerke GmbH & Co. KG**
(51) ***E04H 9/02*** (11) 2 205 810 A2
(51) ***F24J 2/52*** (11) 2 206 992 A2

(71) **Fish, Russell H. III.**
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 154 607 A3

(71) **Fisher & Paykel Appliances Limited**
(51) ***D06F 37/22*** (11) 2 206 823 A1

(73) **Flabeg GmbH & Co. KG**
(51) ***B60R 1/08*** (11) 1 688 302 B1

(71) **Flair Corporation**
(51) ***B01D 1/00*** (11) 2 205 335 A1

(73) **Flexa GmbH & Co. Produktion und Vertrieb KG**
(51) ***F16L 3/10*** (11) 1 886 055 B1

(73) **Flooring Technologies Ltd.**
(51) ***E04F 15/02*** (11) 1 717 386 B1

(73) **Flowserve Management Company**
(51) ***F16K 47/08*** (11) 1 856 432 B1

(71) **FLSmidth A/S**
(51) ***B29C 70/52*** (11) 2 205 430 A2

(73) **FLUOR CORPORATION**
(51) ***B01D 53/14*** (11) 1 539 329 B1

(71) **FMC Technologies, Inc.**
(51) ***E21B 43/01*** (11) 2 205 825 A1

(71;73) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) ***A24C 5/00*** (11) 2 205 106 A1
(51) ***B65B 19/30*** (11) 1 419 967 B1

(73) **FOLDYN S.R.L**
(51) ***B26D 7/26*** (11) 2 125 306 B1

(71) **Fope S.r.l.**
(51) ***A44C 11/00*** (11) 2 205 118 A1

(71;73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) ***B60K 15/05*** (11) 1 362 733 B1
(51) ***B60R 9/045*** (11) 2 065 257 B1
(51) ***B65D 41/16*** (11) 1 944 243 B1
(51) ***E05B 65/20*** (11) 1 707 715 B1
(51) ***F01L 13/00*** (11) 1 788 203 B1
(51) ***F02D 41/00*** (11) 1 577 523 A3

(71) **Ford Motor Company**
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 206 184 A1

(73) **Forschungsverbund Berlin e.V.**
(51) ***A61B 5/15*** (11) 1 706 033 B1

(71;73) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) ***G11B 11/10*** (11) 2 207 177 A2
(51) ***H01M 8/02*** (11) 1 287 571 B1
(51) ***H01M 8/10*** (11) 1 339 126 B1

(71) **Forskarpatent I Syd Ab**
(51) ***A23L 1/214*** (11) 2 205 103 A1

(71) **FOSECO INTERNATIONAL LIMITED**
(51) ***C21B 3/00*** (11) 2 205 769 A1

(71) **Fox International Group Limited**
(51) ***A01K 97/12*** (11) 2 181 591 A3

(73) **FP Corporation**
(51) ***B65D 1/40*** (11) 1 555 211 B1

(71;73) **FRANCE TELECOM**
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 738 526 B1
(51) ***H04M 11/06*** (11) 2 206 331 A1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 206 347 A1
(51) ***H04W 36/08*** (11) 2 206 384 A1

(71) **France Télécom SA**
(51) ***H04W 8/04*** (11) 2 206 371 A2
(51) ***H04W 8/04*** (11) 2 206 372 A1

(73) **Frank's International, Inc.**
(51) ***E21B 17/02*** (11) 1 991 756 B1

(71) **Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.**
(51) ***B61D 15/00*** (11) 2 205 472 A1

(71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) ***B29C 47/10*** (11) 2 205 422 A1
(51) ***C23C 30/00*** (11) 2 205 774 A2
(51) ***F04B 43/04*** (11) 2 205 869 A1
(51) ***G02B 26/08*** (11) 1 616 211 B1
(51) ***G05B 13/02*** (11) 1 604 251 B1
(51) ***G06N 3/04*** (11) 1 356 430 B1
(51) ***G10L 21/02*** (11) 2 206 113 A1

(71) **Freedom Tattoo**
(51) ***A61M 37/00*** (11) 2 206 530 A1

(73) **Freescale Semiconductor**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 955 493 B1

(71) **Freescale Semiconductor, Inc.**
(51) ***G11C 11/406*** (11) 2 207 184 A1
(51) ***H01L 27/115*** (11) 2 206 151 A1
(51) ***H04L 1/16*** (11) 2 206 264 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 206 292 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 206 299 A1

(71) **Frenger Systemen BV Heiz- und Kühltechnik GmbH**
(51) ***F24D 3/16*** (11) 2 206 970 A2

(71) **Fresenius Kabi Deutschland GmbH**
(51) ***A01N 1/02*** (11) 2 205 066 A2

(71) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) ***B65B 43/28*** (11) 2 206 652 A1

(71) **Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**
(51) ***E21B 47/00*** (11) 2 205 828 A2

(71) **FTL Systems Inc.**
(51) ***H04B 10/00*** (11) 2 206 255 A1

(73) **Fuchs, Rudolf**
(51) ***D01G 31/00*** (11) 1 961 848 B1

(73) **FUJI XEROX CO., LTD.**
(51) ***G03G 15/20*** (11) 1 510 884 B1

(71) **Fujifilm Corporation**
(51) ***B41C 1/10*** (11) 2 177 357 A3
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 206 789 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 206 790 A1

(71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) ***A61B 1/04*** (11) 2 206 459 A1
(51) ***B41M 7/00*** (11) 1 905 611 A3
(51) ***C01G 23/047*** (11) 2 205 528 A2
(51) ***C08F 2/46*** (11) 2 042 522 B1
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 206 750 A1
(51) ***G01T 1/29*** (11) 2 207 048 A2
(51) ***G02B 1/11*** (11) 1 543 357 B1
(51) ***G02B 27/00*** (11) 1 542 061 B1
(51) ***G02B 27/64*** (11) 2 207 057 A1
(51) ***G03F 7/031*** (11) 2 207 062 A2
(51) ***G11B 7/244*** (11) 1 983 516 A3

(73) **FUJIFILM Manufacturing Europe B.V.**
(51) ***C09D 4/00*** (11) 2 052 039 B1

(71) **Fujikoki Corporation**
(51) ***F25B 41/06*** (11) 2 206 995 A1

(73) **FUJIMI INCORPORATED**
(51) ***C09G 1/02*** (11) 1 489 650 B1

(73) **Fujinon Corporation**
(51) ***G02B 15/173*** (11) 1 967 881 B1

(73) **Fujitsu Frontech Limited**
(51) ***G07F 7/10*** (11) 1 646 018 B1

(71) **Fujitsu Limited**
(51) ***H03F 1/32*** (11) 2 068 439 A3
(51) ***H04B 7/15*** (11) 2 207 274 A1
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 207 277 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 056 543 A3

(71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) ***G06T 1/00*** (11) 1 744 277 A3
(51) ***G07F 7/10*** (11) 1 646 018 B1
(51) ***H01F 10/16*** (11) 1 605 475 B1
(51) ***H01L 21/8244*** (11) 1 739 750 A3
(51) ***H03M 13/29*** (11) 1 775 842 A3
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 207 324 A1
(51) ***H04N 5/445*** (11) 1 841 220 A3
(51) ***H04W 64/00*** (11) 1 653 763 A3
(51) ***H04W 72/04*** (11) 2 139 173 A3

(73) **Fujitsu Ltd.**
(51) ***H01F 10/32*** (11) 1 918 946 B1

(71;73) **Fujitsu Microelectronics Limited**
(51) ***H01L 21/768*** (11) 1 347 510 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 207 308 A1

(73) **Fujitsu Semiconductor Limited**
(51) ***H01L 21/8247*** (11) 1 326 277 B1

(71) **Fujitsu Siemens Computers GmbH**
(51) ***G06F 1/32*** (11) 2 206 032 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 596 540 A3

(71) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) ***G02F 1/13357*** (11) 2 006 729 A3
(51) ***G11B 7/09*** (11) 2 207 176 A1

(73) **Furfural Espanol, S.A.**
(51) ***A61K 31/352*** (11) 1 618 880 B1

(73) **Furukawa Electric Industrial Cable Co., Ltd.**
(51) ***F16L 5/00*** (11) 2 031 288 B1

(73) **Fusion Uv Systems, Inc.**
(51) ***H02J 1/00*** (11) 1 354 386 B1

(71) **FUSO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) ***A61K 33/42*** (11) 2 206 504 A1

(73) **Futura Geosystems Ltd.**
(51) ***E02D 29/02*** (11) 1 262 603 B1

(71) **G. Aliprandini**
(51) ***C25D 3/62*** (11) 2 205 778 A1

(73) **G. Pohl-Boskamp GmbH & Co. KG**
(51) ***A01N 55/10*** (11) 1 993 363 B1

(73) **G.D S.p.A.**
(51) ***B65B 19/22*** (11) 1 054 807 B2
(51) ***B65D 85/10*** (11) 0 967 161 B2

(71) **Gabbay, Eli**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 2 206 481 A1

(73) **Galaxy Biotech, LLC**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 1 734 995 B1

(71) **Gamida Cell Ltd.**
(51) ***C12N 5/071*** (11) 2 206 773 A1

(71) **Gardner Denver Deutschland GmbH**
(51) ***F04D 23/00*** (11) 2 205 875 A1

(71) **Gared Holdings, LLC**
(51) ***A63B 71/00*** (11) 2 206 537 A1

(71) **Garlock Sealing Technologies LLC**
(51) ***C08K 3/38*** (11) 2 205 668 A2

(71) **GC Corporation**
(51) ***A61K 6/083*** (11) 1 905 414 A3

(71) **Gci Outdoor, Inc.**
(51) ***A47C 4/48*** (11) 2 205 128 A2

(71) **GE Aviation Systems Limited**
(51) ***B29C 70/22*** (11) 2 206 597 A2

(71) **GE Healthcare AS**
(51) ***C07C 237/46*** (11) 2 205 553 A1

(71) **GE Healthcare UK Limited**
(51) ***G01N 21/64*** (11) 2 205 962 A2

(71) **GE Inspection Technologies, LP**
(51) ***G02B 23/24*** (11) 2 206 010 A1

(73) **GE Medical Systems Global Technology Company LLC**
(51) ***G06T 11/00*** (11) 1 372 115 B1

(73) **Ge Security, Inc.**
(51) ***G08B 13/196*** (11) 1 398 743 B1

(73) **GEA Pharma Systems AG**
(51) ***F17D 3/10*** (11) 1 592 916 B1

(71) **Gebhart, Connie**
(51) ***C12N 1/20*** (11) 2 205 718 A1

(73) **Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 938 757 B1

(71) **Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke**
(51) ***F16K 21/02*** (11) 2 206 939 A1

(71) **Gebr. Willach GmbH**
(51) ***B65G 1/08*** (11) 2 206 662 A2

(71) **Geco Technology B.V.**
(51) ***G01V 1/20*** (11) 2 205 994 A2
(51) ***G01V 1/38*** (11) 2 205 995 A2
(51) ***G01V 1/38*** (11) 2 205 996 A2
(51) ***G01V 3/08*** (11) 2 205 997 A2
(51) ***G01V 13/00*** (11) 2 206 000 A1

(71) **Geis, Benoit**
(51) ***B44C 7/00*** (11) 2 206 611 A1

(71) **Geislinger GmbH**
(51) ***F16F 15/121*** (11) 2 206 933 A1

(73) **Gelbau GmbH & Co. KG**
(51) ***H01H 3/14*** (11) 1 146 528 B1

(73) **Gellermann, Siegfried T.**
(51) ***G03C 11/24*** (11) 1 750 174 B1

(71;73) **Gemalto SA**
(51) ***G06K 19/07*** (11) 2 207 131 A1
(51) ***H01L 23/24*** (11) 1 186 032 B2
(51) ***H04H 60/33*** (11) 2 207 284 A1

(71) **Genband, Inc.**
(51) ***G06F 15/167*** (11) 2 206 052 A2

(71) **GENEART AG**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 205 767 A1

(73) **GENENCOR INTERNATIONAL, INC.**
(51) ***C12N 15/31*** (11) 1 576 144 B1

(71;73) **Genentech, Inc.**
(51) ***A61K 31/505*** (11) 2 205 242 A2
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 205 631 A2
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 205 632 A2
(51) ***C12N 15/67*** (11) 1 650 307 B1

(73) **General Dynamics C4 Systems, Inc.**
(51) ***H04L 9/00*** (11) 0 876 026 B1

(71) **General Electric Company**
(51) ***B22F 1/00*** (11) 2 206 568 A2
(51) ***B61L 7/06*** (11) 2 205 473 A2
(51) ***C23C 24/04*** (11) 2 206 803 A1
(51) ***C23C 24/04*** (11) 2 206 804 A1
(51) ***F01D 3/00*** (11) 2 206 882 A2
(51) ***F01D 5/06*** (11) 2 206 883 A2
(51) ***F01D 5/08*** (11) 2 206 884 A2
(51) ***F01D 9/02*** (11) 2 206 886 A2
(51) ***F01D 11/00*** (11) 2 206 887 A2
(51) ***F01D 11/18*** (11) 2 206 888 A2
(51) ***F01D 11/24*** (11) 2 206 890 A2
(51) ***F01D 25/12*** (11) 2 206 893 A2
(51) ***F01K 17/02*** (11) 2 206 894 A1
(51) ***F01K 23/18*** (11) 2 206 895 A2
(51) ***F01P 3/18*** (11) 2 205 839 A2
(51) ***F02C 3/08*** (11) 2 206 902 A2
(51) ***F02C 3/20*** (11) 2 206 903 A2
(51) ***F02D 35/02*** (11) 2 205 844 A1
(51) ***F04D 17/12*** (11) 2 206 928 A2
(51) ***F16K 31/06*** (11) 2 194 302 A3
(51) ***F23N 5/18*** (11) 2 206 954 A2
(51) ***F23R 3/04*** (11) 2 206 955 A2
(51) ***F23R 3/14*** (11) 2 206 956 A2
(51) ***F23R 3/28*** (11) 2 206 957 A2
(51) ***F23R 3/28*** (11) 2 206 958 A2
(51) ***F23R 3/28*** (11) 2 206 959 A2
(51) ***F23R 3/28*** (11) 2 206 960 A2
(51) ***F23R 3/34*** (11) 2 206 961 A2
(51) ***F23R 3/34*** (11) 2 206 962 A2
(51) ***F23R 3/34*** (11) 2 206 963 A2
(51) ***F23R 3/34*** (11) 2 206 964 A2
(51) ***F23R 3/34*** (11) 2 206 965 A2
(51) ***F23R 3/34*** (11) 2 206 966 A2
(51) ***F23R 3/34*** (11) 2 206 967 A2
(51) ***F23R 3/40*** (11) 2 206 968 A2
(51) ***F27D 1/00*** (11) 2 206 997 A1
(51) ***G01B 5/12*** (11) 2 205 932 A1
(51) ***G01B 7/06*** (11) 2 207 007 A1
(51) ***G01D 4/00*** (11) 2 207 016 A1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 206 212 A2
(51) ***H05B 41/282*** (11) 2 206 413 A1

(71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) ***B60P 3/40*** (11) 1 813 473 B1
(51) ***F01D 5/02*** (11) 1 936 114 A3
(51) ***F16J 15/32*** (11) 2 206 938 A2
(51) ***F23R 3/60*** (11) 1 323 983 B1
(51) ***G21C 13/10*** (11) 1 939 891 A3

(71) **General instrument Corporation**
(51) ***H04N 7/167*** (11) 2 206 345 A1
(51) ***H04N 11/04*** (11) 2 206 353 A1

(71) **GENERAL INSTRUMENT CORPORATION**
(51) ***H04L 9/00*** (11) 2 206 273 A1

(71) **General Solar Systems Gmbh**
(51) ***F24H 4/04*** (11) 2 205 908 A2

(71) **Generics (UK) Limited**
(51) ***A61J 7/04*** (11) 2 206 487 A2

(71) **Generics [UK] Limited**
(51) ***G01N 30/34*** (11) 2 205 966 A2

(73) **Genesys Telecommunications Laboratories, Inc.**
(51) ***H04M 3/523*** (11) 1 142 284 B1

(71) **Genmab A/S**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 205 277 A1

(73) **Genoid KFT**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 844 164 B1

(71) **Genzyme Corporation**
(51) ***C12N 5/077*** (11) 2 206 774 A1

(73) **Georg Fischer Wavin AG**
(51) ***F16K 1/08*** (11) 2 020 543 B1

(71) **Georgia Tech Research Corporation**
(51) ***B05D 5/12*** (11) 2 205 364 A1

(71) **Georgia-Pacific Consumer Products LP**
(51) ***B65H 1/00*** (11) 2 205 511 A1

(71) **Georg-Simon-Ohm Hochschule für angewandte Wissenschaften Fachhochschule Nürnberg**
(51) ***F21S 11/00*** (11) 2 189 711 A3

(71) **Gerchberg, Louise**
(51) ***G02B 21/00*** (11) 2 206 008 A1

(71) **Germans Boada, S.A.**
(51) ***B28D 1/22*** (11) 2 206 590 A1

(71) **Giatrinis, Herr Nikolaos**
(51) ***A43C 11/14*** (11) 2 206 444 A1

(71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) ***D21H 21/42*** (11) 1 620 602 B1
(51) ***H04M 1/725*** (11) 1 603 317 A3

(73) **Giga-Byte Communications, Inc.**
(51) ***H01Q 1/44*** (11) 1 993 165 B1

(71;73) **Giga-Byte Technology Co., Ltd.**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 207 120 A2
(51) ***H01Q 1/44*** (11) 1 993 165 B1

(73) **Gimac di Maccagnan Giorgio**
(51) ***C04B 35/00*** (11) 1 412 304 B1

(71) **Gitzo S.A.**
(51) ***F16M 11/14*** (11) 2 205 898 A1

(71) **Giupponi, Gianluigi**
(51) ***B30B 11/20*** (11) 1 749 651 A3

(71) **Givaudan SA**
(51) ***C07D 313/00*** (11) 2 205 581 A1
(51) ***C11B 9/02*** (11) 2 205 710 A1
(51) ***C12Q 1/37*** (11) 2 205 758 A1

(71) **Given Imaging Limited**
(51) ***A61B 1/06*** (11) 1 803 387 A3

(71) **GKN SINTER METALS, LLC**
(51) ***B21J 13/02*** (11) 2 205 378 A2

(71) **Glaxo Group Limited**
(51) ***C07D 207/36*** (11) 2 205 560 A1
(51) ***C07D 401/12*** (11) 2 205 585 A1
(51) ***C07D 413/04*** (11) 2 206 710 A1
(51) ***C07K 16/24*** (11) 2 205 637 A1

(73) **GLAXO GROUP LIMITED**
(51) ***C07D 215/40*** (11) 1 824 830 B1

(73) **GlaxoSmithKline Biologicals SA**
(51) ***C12N 15/12*** (11) 1 147 190 B1

(71) **Glaxosmithkline LLC**
(51) ***A61P 7/04*** (11) 2 206 533 A2

(73) **GlaxoSmithKline LLC**
(51) ***C07D 261/08*** (11) 1 891 026 B1

(71) **Glickfield, Adam**
(51) ***A45C 1/06*** (11) 1 852 029 A3

(71) **Global Agricultural Technology & Engineering, LLC**
(51) ***B67D 1/12*** (11) 2 205 518 A2

(71) **Global Dynamix AG**
(51) ***B60C 23/04*** (11) 2 206 614 A1

(71;73) **Global OLED Technology LLC**
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 206 104 A1
(51) ***H01L 51/52*** (11) 1 997 166 B1
(51) ***H01L 51/52*** (11) 2 206 174 A2

(73) **GlobalFoundries, Inc.**
(51) ***H04M 11/06*** (11) 1 281 268 B1

(73) **Glory Ltd.**
(51) ***G07D 11/00*** (11) 2 045 781 B1

(71) **Glutz AG**
(51) ***E05B 63/20*** (11) 2 206 858 A1

(73) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) ***B62D 25/20*** (11) 1 268 261 B1

(71) **Gmundner Fertigteile Gesellschaft m.b.H. & Co. KG.**
(51) ***E01C 9/04*** (11) 2 205 793 A1

(73) **Gnann, Tony**
(51) ***A23C 9/00*** (11) 1 841 325 B1

(71) **Goddard, Christopher Robert**
(51) ***A61K 9/10*** (11) 2 206 495 A1

(71) **Gojo Industries, Inc.**
(51) ***G07C 1/10*** (11) 2 207 143 A2

(73) **Golden Sun News Techniques Co., Ltd.**
(51) ***F28D 15/02*** (11) 2 187 158 B1

(73) **Goldin, Barry R.**
(51) ***A23C 9/00*** (11) 1 858 340 B1

(71) **Gooch, Hubert L.**
(51) ***A61B 17/86*** (11) 2 206 470 A2

(71) **Goodmail Systems Inc.**
(51) ***H04L 9/00*** (11) 2 206 274 A1

(73) **Goodrich Corporation**
(51) ***A62C 5/00*** (11) 1 318 858 B1
(51) ***H05B 3/56*** (11) 1 367 859 B1

(73) **Goodway Technologies Corporation**
(51) ***F16D 1/112*** (11) 1 217 238 B1

(71) **Goodwin, Edward Henry**
(51) ***E03D 13/00*** (11) 2 205 803 A1

(71) **Google, Inc.**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 206 069 A2

(73) **Gorbach, Sherwood L.**
(51) ***A23C 9/00*** (11) 1 858 340 B1

(71) **Gordon, Michael John**
(51) ***B65D 83/08*** (11) 2 205 506 A1

(71) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**
(51) ***A41D 19/015*** (11) 2 205 110 A1
(51) ***A61B 17/072*** (11) 2 205 164 A1
(51) ***A61L 33/00*** (11) 2 205 294 A2

(71) **Gottlieb Binder Gmbh & Co. Kg**
(51) ***H01L 31/0392*** (11) 2 206 157 A2

(71) **Gracel Display Inc.**
(51) ***C09K 11/06*** (11) 2 161 320 A3

(71) **Gracenote, Inc.**
(51) ***G11B 7/085*** (11) 2 206 114 A1

(73) **Graco Minnesota Inc.**
(51) ***B05B 12/00*** (11) 1 699 287 B1

(73) **Grainger, Allan**
(51) ***B65G 1/02*** (11) 1 988 036 B1

(73) **Gram Technology APS**
(51) ***B29C 45/04*** (11) 1 458 540 B1

(73) **GRAMPIAN HEALTH BOARD**
(51) ***A61F 2/44*** (11) 1 985 260 B1

(73) **Granger, Maurice**
(51) ***A47K 10/36*** (11) 2 088 909 B1

(71) **Grass GmbH**
(51) ***A47B 88/04*** (11) 2 205 126 A1

(71) **Gravier, Philippe**
(51) ***E04B 1/26*** (11) 2 206 844 A1

(73) **Greatbatch Ltd.**
(51) ***H01M 2/06*** (11) 1 160 894 B1

(71) **Green Source Energy Llc**
(51) ***C10G 1/04*** (11) 2 205 696 A1

(71) **Green, Geoff T.**
(51) ***H01L 21/208*** (11) 2 206 141 A2

(71) **Grigg, Kenneth E.**
(51) ***H04L 12/16*** (11) 2 206 283 A1

(73) **Gruber, Guido**
(51) ***F16L 55/07*** (11) 2 018 500 B1

(73) **GRUNDFOS A/S**
(51) ***F04D 9/06*** (11) 1 217 217 B1

(73) **Grundfos Management A/S**
(51) ***F04D 15/00*** (11) 1 972 793 B1
(51) ***H02K 5/128*** (11) 1 768 233 B1

(71) **Grünenthal GmbH**
(51) ***A61K 31/407*** (11) 2 206 498 A1

(71) **Gruppo Bertolaso S.p.A.**
(51) ***B67B 3/18*** (11) 2 206 676 A1

(71) **Gruss, Christoph**
(51) ***E04F 15/02*** (11) 2 206 850 A1

(71) **GSG Knape Gleissanierung GmbH**
(51) ***E01B 29/04*** (11) 2 206 831 A2

(71) **GTP Developments Limited**
(51) ***E03D 1/36*** (11) 2 205 802 A2

(71) **Guardian Industries Corp.**
(51) ***F24J 2/10*** (11) 2 206 991 A2

(73) **Guarduct (Proprietary) Limited**
(51) ***H02G 9/06*** (11) 1 929 601 B1

(71) **GUERBET**
(51) ***A61K 49/18*** (11) 2 205 284 A2

(71) **Gühring OHG**
(51) ***B23D 77/00*** (11) 2 205 390 A2

(71) **Günther Heisskanaltechnik GmbH**
(51) ***H05B 3/46*** (11) 2 206 406 A1

(71) **Günther Spelsberg GmbH & Co. KG**
(51) ***H01L 31/048*** (11) 2 107 618 A3

(71) **GVS S.p.A.**
(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 205 296 A1

(73) **H B Fuller Licensing & Financing Inc.**
(51) ***C08L 43/04*** (11) 2 121 834 B1

(71) **H. Butting GmbH & Co. KG**
(51) ***F16L 15/04*** (11) 2 205 896 A1

(71) **H. Lundbeck A/S**
(51) ***A61K 31/404*** (11) 2 205 238 A2

(71) **H.C. Equipment APS**
(51) ***A61G 7/05*** (11) 2 206 486 A2

(71) **H.C. Starck Clevios GmbH**
(51) ***H01L 51/00*** (11) 2 206 170 A1

(71) **H.C. Starck GmbH**
(51) ***B22F 1/00*** (11) 2 205 381 A2

(71) **Haas Schleifmaschinen GmbH**
(51) ***B24B 3/34*** (11) 2 161 099 A3

(71) **Hadasit Medical Research Services & Development Limited**
(51) ***A61K 31/454*** (11) 2 205 240 A1

(71) **Hadasit Medical Research Services & Development Ltd.**
(51) ***A61K 38/48*** (11) 2 193 801 A3

(73) **HAGER CONTROLS**
(51) ***H02G 3/12*** (11) 1 538 718 B1

(71) **Hagn, Ulrich**
(51) ***B25J 13/08*** (11) 2 205 409 A1

(73) **Hain, Silke**
(51) ***E01B 3/38*** (11) 1 558 815 B1

(73) **Hain, Uwe**
(51) ***E01B 3/38*** (11) 1 558 815 B1

(71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) ***E21B 23/04*** (11) 2 206 878 A2
(51) ***E21B 34/10*** (11) 2 206 880 A2

(71) **Hamaguchi, Satoshi**
(51) ***A61L 2/14*** (11) 2 206 521 A1

(73) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**
(51) ***H01J 61/073*** (11) 1 150 335 B1

(71) **Hamilton Bonaduz AG**
(51) ***A61M 5/34*** (11) 2 205 299 A2

(71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) ***B64D 13/08*** (11) 1 790 568 A3
(51) ***B64D 37/32*** (11) 2 206 646 A2
(51) ***F01D 25/20*** (11) 1 798 384 A3

(71) **Hammerhead International, LLC**
(51) ***H02J 13/00*** (11) 2 206 217 A2

(71) **Handelsmaatschappij Willy Deweerdt Bvba**
(51) ***F24F 9/00*** (11) 2 205 906 A1

(71) **Hangzhou Dazhuang Floor Co., Ltd.**
(51) ***B27D 1/04*** (11) 2 206 588 A1

(73) **Hansgrohe AG**
(51) ***F16K 27/04*** (11) 1 887 267 B1

(71) **Hargasser, Stefan**
(51) ***A61M 16/10*** (11) 2 205 304 A1

(71) **Hariri, Robert J.**
(51) ***C12N 5/00*** (11) 2 206 772 A2

(71) **Harmonix Music Systems, Inc.**
(51) ***A63F 13/00*** (11) 2 206 539 A1
(51) ***A63F 13/10*** (11) 2 206 540 A1

(71) **Harout, Claude**
(51) ***A41B 9/02*** (11) 2 205 107 A1

(71) **Harris Corporation**
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 206 259 A2

(73) **HARRIS CORPORATION**
(51) ***H03F 3/04*** (11) 1 428 313 B1

(71) **Hartshorn, Richard Andrew**
(51) ***E03D 13/00*** (11) 2 205 803 A1

(73) **Hashimoto, Koji**
(51) ***C25B 11/16*** (11) 2 055 807 B1

(73) **Haupt Pharma Amareg GmbH**
(51) ***A62B 17/00*** (11) 1 894 604 B1

(71) **HAURATON GmbH & Co. KG**
(51) ***E01C 11/22*** (11) 2 206 832 A2

(71) **HAUTAU GmbH**
(51) ***E05D 15/10*** (11) 2 206 862 A2

(73) **HAWE Hydraulik SE**
(51) ***B66F 9/22*** (11) 2 062 848 B1

(71) **Head Technology GmbH**
(51) ***A63B 49/02*** (11) 2 205 329 A2
(51) ***A63C 5/00*** (11) 2 206 538 A1

(71) **Heckler & Koch GmbH**
(51) ***F41A 17/58*** (11) 2 205 924 A2
(51) ***F41A 17/58*** (11) 2 205 925 A1

(71) **Heerklotz, Siegfried**
(51) ***F16K 31/60*** (11) 2 205 894 A1

(71;73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) ***B41M 7/00*** (11) 1 880 860 B1
(51) ***H04N 1/407*** (11) 2 112 818 A3

(71) **Heintzmann Sicherheitssysteme GmbH & Co. KG**
(51) ***E01F 15/08*** (11) 2 205 797 A1

(73) **Heitexx Ltd.**
(51) ***H05B 3/34*** (11) 2 000 005 B1

(71) **Heliswirl Technologies Limited**
(51) ***F15D 1/02*** (11) 2 206 930 A1

(71) **Helix Biomedix Inc.**
(51) ***C07K 5/10*** (11) 2 205 623 A1

(71) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) ***B60Q 1/06*** (11) 1 666 304 A3

(71) **Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)**
(51) ***H01J 49/16*** (11) 2 206 139 A2

(71) **Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH - UFZ**
(51) ***C12N 9/02*** (11) 2 205 726 A1

(71) **Helou, Elie Jr.**
(51) ***B64C 1/22*** (11) 2 205 484 A2

(71) **Hemocorm Limited**
(51) ***A61K 31/28*** (11) 2 135 605 A3

(71) **Hengdian Group DMEGC Magnetic Limited Company**
(51) ***H01M 4/58*** (11) 2 207 229 A1

(71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) ***A61K 8/25*** (11) 2 205 198 A2
(51) ***A61K 8/60*** (11) 2 205 205 A2
(51) ***A61K 8/73*** (11) 2 205 207 A2
(51) ***A61K 8/81*** (11) 2 205 208 A2
(51) ***A61K 8/81*** (11) 2 205 209 A2
(51) ***A61K 8/81*** (11) 2 205 210 A2
(51) ***A61K 8/81*** (11) 2 205 211 A2
(51) ***A61K 8/92*** (11) 2 205 212 A1
(51) ***C09D 133/04*** (11) 2 205 687 A2
(51) ***C09J 163/00*** (11) 2 205 692 A2
(51) ***E03D 9/03*** (11) 2 126 231 B1

(71) **Henry Ford Hospital**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 2 205 282 A2

(71) **Hergeth, Willibald**
(51) ***B62B 3/04*** (11) 2 205 474 A2

(73) **HERMES SELLIER**
(51) ***C08J 5/00*** (11) 2 004 733 B1

(71) **Herold, Andreas**
(51) ***E02D 29/02*** (11) 2 206 836 A1

(71) **Herrenknecht AG**
(51) ***E21B 7/20*** (11) 2 205 813 A2

(71) **Herrmann Ultraschalltechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***B29C 65/08*** (11) 1 900 499 A3

(71) **Hertel, Marcus**
(51) ***C12C 3/08*** (11) 2 206 770 A2

(73) **Heska Corporation**
(51) ***C12N 15/12*** (11) 1 051 491 B1

(71) **Hessapp GmbH**
(51) ***B23B 3/06*** (11) 2 206 569 A1

(71) **Hettich-Heinze GmbH & Co. KG**
(51) ***A47B 95/00*** (11) 2 206 450 A1

(73) **HEWI HEINRICH WILKE GMBH**
(51) ***E05B 55/06*** (11) 1 842 989 B1

(73) **Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation)**
(51) ***G11B 23/28*** (11) 1 363 290 B1

(71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 205 442 A2
(51) ***B41J 2/32*** (11) 2 205 443 A2
(51) ***G06F 3/12*** (11) 2 206 036 A2
(51) ***G06F 11/20*** (11) 2 206 043 A1

(71;73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 1 969 462 B1
(51) ***H04N 1/48*** (11) 1 919 187 A3

(71) **Hilatura Cientifica, S.I.**
(51) ***D02G 3/12*** (11) 2 206 812 A1

(71) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) ***B23Q 11/00*** (11) 2 206 579 A2
(51) ***F16B 13/14*** (11) 2 072 838 A3
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 207 249 A2

(71) **Hino Motors Ltd.**
(51) ***B01J 29/072*** (11) 2 206 553 A1

(71) **Hipp, Hubert**
(51) ***A47C 3/02*** (11) 2 206 452 A2

(71) **Hiroshima University**
(51) ***H01L 51/30*** (11) 2 207 218 A1

(71) **HI-STEM Heidelberg Institute for Stem Cell Technology and Experimental Medicine gemeinnützige GmbH**
(51) ***A61K 38/21*** (11) 2 205 268 A1

(71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**
(51) ***C07C 29/16*** (11) 2 206 694 A1
(51) ***C09J 4/00*** (11) 2 206 756 A1

(71) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd**
(51) ***E02F 3/38*** (11) 2 206 837 A2

(73) **HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**
(51) ***F15B 11/16*** (11) 1 584 823 B1

(71) **Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd.**
(51) ***G03H 1/26*** (11) 2 207 068 A1

(71) **Hitachi Data Systems Corporation**
(51) ***G06F 3/06*** (11) 2 206 035 A2

(71) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) ***H01J 37/147*** (11) 2 096 662 A3

(71) **Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd.**
(51) ***H01F 27/245*** (11) 2 207 187 A2

(71) **Hitachi Koki CO., LTD.**
(51) ***B25B 23/00*** (11) 2 205 402 A1

(71) **HITACHI KOKI CO., LTD.**
(51) ***B25B 23/00*** (11) 2 205 401 A1

(71) **Hitachi Ltd.**
(51) ***C23C 14/02*** (11) 2 206 800 A1
(51) ***G06F 11/32*** (11) 2 136 285 A3
(51) ***H02K 1/27*** (11) 2 207 253 A2
(51) ***H04J 3/06*** (11) 2 207 285 A1
(51) ***H05K 7/20*** (11) 2 107 864 A3

(73) **HITACHI MEDICAL CORPORATION**
(51) ***A61B 8/12*** (11) 1 498 071 B1

(71) **Hitachi Plant Technologies, Ltd.**
(51) ***B60S 5/02*** (11) 1 839 975 A3

(71) **Hitachi Software Engineering Co., Ltd.**
(51) ***G06T 1/00*** (11) 2 207 137 A1

(71) **Hitachi Tool Engineering, Ltd.**
(51) ***B23C 5/10*** (11) 2 206 573 A1

(71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) ***B23K 33/00*** (11) 1 524 064 B1
(51) ***B61D 15/06*** (11) 1 925 525 B1
(51) ***F02D 41/06*** (11) 1 845 249 B1
(51) ***G06F 3/06*** (11) 1 918 810 A3
(51) ***G06F 11/00*** (11) 2 207 095 A1
(51) ***G06F 11/10*** (11) 1 349 059 B1
(51) ***G06F 11/20*** (11) 1 843 249 B1
(51) ***G06K 9/00*** (11) 1 808 798 B1
(51) ***H01L 27/12*** (11) 2 207 202 A1
(51) ***H01L 27/12*** (11) 2 207 203 A1
(51) ***H04N 5/445*** (11) 1 936 966 A3
(51) ***H04N 9/73*** (11) 1 289 315 B1

(71;73) **HITACHI, LTD.**
(51) ***G06F 11/10*** (11) 1 862 905 A3
(51) ***H01G 4/38*** (11) 1 788 596 B1
(51) ***H04L 12/46*** (11) 1 764 955 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 833 216 B1

(73) **Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.**
(51) ***G07F 7/10*** (11) 1 045 350 B1

(73) **HL Display Suomi Oy**
(51) ***A45D 40/00*** (11) 1 932 443 B1

(71) **Hochschule Niederrhein**
(51) ***G01P 3/36*** (11) 2 205 981 A1

(73) **Hoerbiger Antriebstechnik GmbH**
(51) ***H02K 41/03*** (11) 1 833 150 B1

(73) **HÖGANÄS AB**
(51) ***B22F 1/00*** (11) 1 554 070 B1

(71) **Hokkaido University**
(51) ***G01N 27/62*** (11) 2 207 030 A1

(73) **Holland Mechanics BV**
(51) ***B60B 31/02*** (11) 1 628 842 B1

(71) **Honda Giken Kogyo Co., Ltd.**
(51) ***G01C 21/36*** (11) 1 837 625 A3

(71) **Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***B01J 23/42*** (11) 2 206 552 A2

(73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***B25J 5/00*** (11) 1 424 171 B1
(51) ***B25J 5/00*** (11) 1 470 900 B1
(51) ***B60L 11/12*** (11) 1 008 483 B1
(51) ***B60T 7/12*** (11) 1 616 763 B1
(51) ***B60W 20/00*** (11) 1 205 328 B1
(51) ***F02M 35/16*** (11) 1 416 149 B1

(71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) ***B21D 37/20*** (11) 2 206 567 A1
(51) ***B25J 5/00*** (11) 2 206 582 A1

(51) *B25J 5/00* (11) 2 206 583 A1
(51) *B25J 5/00* (11) 2 206 584 A1
(51) *B60K 5/02* (11) 1 918 149 B1
(51) *B60K 6/448* (11) 2 206 619 A1
(51) *B60K 13/02* (11) 2 206 621 A1
(51) *B62D 5/04* (11) 2 206 637 A1
(51) *B62K 19/46* (11) 1 759 974 B1
(51) *E05B 65/12* (11) 2 206 859 A1
(51) *F01N 3/08* (11) 2 151 554 B1
(51) *F02D 41/00* (11) 2 206 907 A1
(51) *F02D 41/02* (11) 2 206 908 A1
(51) *F02M 25/08* (11) 2 206 910 A1
(51) *F16H 49/00* (11) 2 009 325 B1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 206 183 A2
(51) *H01M 8/04* (11) 2 206 186 A1

(73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) *B25J 5/00* (11) 1 844 907 B1
(51) *B60R 16/02* (11) 1 911 631 B1
(51) *B60T 8/36* (11) 1 820 710 B1
(51) *B62J 1/12* (11) 1 577 200 B1
(51) *F01P 1/02* (11) 1 902 204 B1
(51) *F02B 61/02* (11) 1 905 981 B1
(51) *F02C 7/052* (11) 1 820 949 B1
(51) *F16F 15/26* (11) 1 811 199 B1
(51) *F16H 63/20* (11) 1 517 070 B1
(51) *H01C 10/32* (11) 1 691 380 B1
(51) *H01F 27/38* (11) 1 962 303 B1

(71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) *C07H 21/04* (11) 2 205 619 A1
(51) *C23C 14/34* (11) 1 654 395 B1
(51) *F02B 37/18* (11) 2 206 901 A1
(51) *F15C 5/00* (11) 1 834 098 B1
(51) *F21V 8/00* (11) 2 206 948 A1
(51) *F21V 29/00* (11) 2 131 104 A3
(51) *F41G 3/26* (11) 2 144 032 B1
(51) *G01C 21/00* (11) 2 133 662 A3
(51) *G01P 15/13* (11) 2 207 040 A1
(51) *G05B 23/02* (11) 2 207 072 A2
(51) *G08B 13/24* (11) 2 207 153 A2
(51) *H01T 13/20* (11) 2 206 207 A1
(51) *H02H 1/04* (11) 2 207 245 A2
(51) *H02P 6/06* (11) 2 070 187 B1
(51) *H04B 7/185* (11) 2 207 275 A2

(71) **Honeywell International, Inc.**
(51) *G01C 21/16* (11) 2 207 013 A2
(51) *G05F 1/575* (11) 2 207 073 A2

(71) **Honeywell Technologies Sarl**
(51) *F23D 14/62* (11) 2 205 904 A1

(71) **Honjo, Tasuku**
(51) *A61K 45/00* (11) 2 206 517 A1

(71) **Hope Global Division of NFA Corp.**
(51) *A47C 31/02* (11) 2 205 130 A2

(71) **Hoppe AG**
(51) *E05B 3/04* (11) 2 206 856 A2

(73) **Horiba Jobin Yvon S.A.S.**
(51) *G01N 21/21* (11) 1 947 445 B1

(73) **Horkos Corp**
(51) *B23Q 11/10* (11) 2 116 326 B1

(71) **Hörmann Alkmaar BV**
(51) *B65G 69/00* (11) 2 206 664 A1

(71) **Hörmann KG Eckelhausen**
(51) *E05D 5/02* (11) 2 206 861 A2

(73) **Hörnig, Maria**
(51) *F03D 1/04* (11) 1 916 415 B1

(71) **Hosiden Corporation**
(51) *H01R 13/631* (11) 2 207 242 A2

(73) **Hospitech Respiration Ltd.**
(51) *A61M 16/04* (11) 1 418 969 B1

(71) **Hospitex Diagnostics S.R.L.**
(51) *G01N 33/536* (11) 2 205 973 A2

(71) **Hourtoulle, Pascal**
(51) *A61F 2/36* (11) 2 205 187 A2

(71) **Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH**
(51) *B63G 8/32* (11) 2 206 644 A1

(71) **HOWARD HUGHES MEDICAL INSTITUTE**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 205 256 A2

(71) **Hoya Corporation**
(51) *G01M 11/02* (11) 2 207 021 A1

(71;73) **HTC Corporation**
(51) *H01Q 13/10* (11) 2 081 257 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 821 500 B1
(51) *H04M 1/725* (11) 2 207 331 A1
(51) *H04W 12/04* (11) 2 205 014 A3
(51) *H04W 72/04* (11) 2 207 394 A1

(71) **Huang, Ming-Tai**
(51) *A63H 17/00* (11) 2 206 541 A1

(71) **Huang, Ting-Chang**
(51) *G07C 1/26* (11) 2 207 144 A1

(71) **Huawei Device Co., Ltd.**
(51) *H04N 7/24* (11) 2 207 352 A1

(71) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) *G01R 25/00* (11) 2 207 044 A1
(51) *G10L 19/00* (11) 2 207 166 A1
(51) *G10L 19/14* (11) 2 207 167 A1
(51) *H03M 13/13* (11) 2 207 265 A1
(51) *H04B 7/24* (11) 2 207 276 A1
(51) *H04L 9/00* (11) 2 207 301 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 2 207 303 A1
(51) *H04L 12/02* (11) 2 207 304 A1
(51) *H04L 12/16* (11) 2 207 305 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 207 306 A1
(51) *H04L 29/02* (11) 2 206 309 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 207 321 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 207 326 A1
(51) *H04M 3/54* (11) 2 207 336 A1
(51) *H04N 7/24* (11) 2 207 351 A1
(51) *H04W 4/14* (11) 2 207 371 A1
(51) *H04W 36/14* (11) 2 207 380 A1
(51) *H04W 84/02* (11) 2 207 399 A1

(73) **Hueck Engraving GmbH & Co. KG**
(51) *C23C 18/16* (11) 2 060 658 B1

(71) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) *B60R 1/00* (11) 2 205 463 A1

(71) **Huhtamäki Oyj**
(51) *B65D 77/20* (11) 2 206 658 A1

(71) **hülsta-werke Hüls GmbH & Co. KG**
(51) *B41J 11/00* (11) 2 206 605 A2

(71) **HUMAN GENOME SCIENCES, INC.**
(51) *C07K 1/00* (11) 2 206 720 A1

(73) **Humanitas Mirasole S.p.A.**
(51) *G06T 7/00* (11) 1 989 679 B1
(51) *G06T 7/00* (11) 2 024 933 B1

(71;73) **Humax Co., Ltd.**
(51) *H04N 5/445* (11) 1 921 847 B1
(51) *H04N 7/08* (11) 2 206 344 A2

(71) **Huntsman Petrochemical LLC**
(51) *B01J 27/198* (11) 2 205 353 A2

(71;73) **Husky Injection Molding Systems Ltd.**
(51) *B22D 17/00* (11) 1 896 205 B1
(51) *B22D 35/04* (11) 2 205 380 A1
(51) *B29C 45/78* (11) 2 205 421 A1
(51) *H05B 6/02* (11) 1 405 550 B1

(71) **Hutchinson**
(51) *B60C 17/04* (11) 2 206 613 A1

(71) **Hüttlin, Herbert**
(51) *F01C 9/00* (11) 2 205 832 A1

(71) **Hydraulik-Ring GmbH**
(51) *F01L 1/344* (11) 2 136 041 A3

(71) **Hydril USA Manufacturing LLC**
(51) *E21B 33/06* (11) 2 205 823 A2

(71) **Hyundai Mobis Co., Ltd.**
(51) *B60R 21/233* (11) 2 206 632 A1

(71) **I Optima Ltd.**
(51) *A61B 18/18* (11) 2 206 478 A1

(71) **I.B.T. Lighting S.P.A**
(51) *F21S 8/00* (11) 2 206 945 A1

(71) **IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr**
(51) *F02D 41/22* (11) 1 715 165 A3

(71) **IBCO SRL**
(51) *D03D 3/08* (11) 2 205 784 A1

(71) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) *C30B 15/10* (11) 2 206 810 A2

(71) **Icera Inc**
(51) *H04B 1/00* (11) 2 206 237 A1

(71) **Ichikawa Co., Ltd.**
(51) *D21F 3/02* (11) 2 206 828 A1

(73) **ICHIKOH INDUSTRIES, LTD.**
(51) *F21S 8/10* (11) 1 225 386 B1

(71) **Iconics, Inc.**
(51) *G06F 11/00* (11) 2 206 041 A1

(71) **ICOS Corporation**
(51) *C07K 16/28* (11) 2 182 008 A3

(71) **IFP**
(51) *B01D 53/02* (11) 2 206 545 A2
(51) *C10G 35/04* (11) 2 205 698 A1
(51) *C10G 35/04* (11) 2 205 699 A1
(51) *F25J 1/02* (11) 2 205 920 A2
(51) *F25J 1/02* (11) 2 205 921 A2
(51) *G01V 11/00* (11) 2 207 049 A1

(71) **IFV-ENSOL, S.L.**
(51) *H01L 31/048* (11) 1 983 578 A3

(71) **Ignis Innovation Inc.**
(51) *H01L 51/50* (11) 2 206 173 A1

(73) **IHC Gusto Engineering B.V.**
(51) *B65H 51/18* (11) 1 467 944 B2

(71) **IHI Corporation**
(51) *G06F 17/50* (11) 2 207 117 A1

(71) **Ikawa, Satoshi**
(51) *A61L 2/14* (11) 2 206 521 A1

(71) **Illinois Tool Works**
(51) *G05B 23/02* (11) 2 206 027 A1

(73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) *B41J 2/175* (11) 1 561 581 B1
(51) *F16B 13/00* (11) 1 727 990 B1

(73) **Illinois Tool Works, Inc.**
(51) *B05C 5/02* (11) 1 157 747 B1

(71) **IMA LIFE S.r.l.**
(51) *B65B 1/46* (11) 2 205 489 A1

(71) **IMEC**
(51) *C30B 1/02* (11) 2 206 808 A1

(71) **Immersion Corporation**
(51) *G01B 5/004* (11) 2 205 931 A1

(73) **ImmunoGen, Inc.**
(51) *C12N 15/01* (11) 1 468 077 B1

(71) **Immutep**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 205 257 A2

(73) **Impress Group B.V.**
(51) ***B65D 17/28*** (11) 1 958 882 B1

(73) **Inalfa Roof Systems Group B.V.**
(51) ***B60J 1/20*** (11) 2 062 766 B1

(71) **Inca Digital Printers Limited**
(51) ***B41M 7/00*** (11) 2 206 608 A1

(71) **Incard SA**
(51) ***G06F 7/00*** (11) 2 207 087 A1

(71) **Independent Administrative Institution, National Institute For Materials Science**
(51) ***C01G 23/04*** (11) 2 206 682 A1

(71) **Indian Institute of Science**
(51) ***A61K 38/28*** (11) 2 133 091 A3

(73) **INDIANA UNIVERSITY FOUNDATION**
(51) ***A61K 38/17*** (11) 0 933 082 B1

(71) **Industrial Origami, Inc.**
(51) ***B21D 31/00*** (11) 2 205 376 A1

(71) **Industrial Technology Research Institute**
(51) ***H04N 7/34*** (11) 2 207 359 A2

(71) **Ineos USA, LLC**
(51) ***C07C 253/24*** (11) 2 205 554 A2

(71) **Inergy Automotive Systems Research (SA)**
(51) ***B60K 15/04*** (11) 1 538 015 A3

(73) **Infineon Technologies AG**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 1 152 368 B1
(51) ***H01L 27/108*** (11) 0 921 572 B1
(51) ***H01L 29/74*** (11) 0 902 979 B1

(71) **Infineum International Limited**
(51) ***C10M 133/12*** (11) 2 206 764 A1

(71) **Info Network Systems**
(51) ***G08B 21/04*** (11) 2 207 154 A1

(73) **Ingenico France**
(51) ***G06F 21/04*** (11) 2 030 143 B1

(71) **Inhalation Sciences Sweden AB**
(51) ***B01D 1/18*** (11) 2 205 336 A1

(71) **Innogenetics N.V.**
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 205 633 A1
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 205 633 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 205 764 A2

(71) **Innospec Limited**
(51) ***C10L 1/22*** (11) 2 205 702 A1
(51) ***C10L 1/238*** (11) 2 205 703 A1
(51) ***C10L 1/2383*** (11) 2 205 704 A1
(51) ***C10L 1/2383*** (11) 2 205 705 A1
(51) ***D21C 9/10*** (11) 2 205 789 A2

(71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 205 633 A1

(71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale)**
(51) ***C12N 15/00*** (11) 2 205 733 A1

(71) **Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (IFREMER)**
(51) ***A22C 29/02*** (11) 2 205 099 A2

(71) **Institut National de la Recherche Scientifique**
(51) ***A61K 38/02*** (11) 2 205 259 A1
(51) ***B09C 1/04*** (11) 2 205 367 A1

(71) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE**
(51) ***C12N 5/077*** (11) 2 206 774 A1

(71) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**
(51) ***G01N 33/569*** (11) 2 207 034 A1

(71) **Institut Pasteur**
(51) ***C12N 15/70*** (11) 2 205 747 A1

(71) **Institute Jozef Stefan**
(51) ***G11B 11/10*** (11) 2 207 177 A2

(71) **Institute of Mathematics, Physics and Mechanics**
(51) ***G11B 11/10*** (11) 2 207 177 A2

(71) **Instytut Hodowli I Aklimatyzacji Roslin**
(51) ***C12N 15/06*** (11) 2 205 735 A2

(73) **INSTYTUT WYSOKICH CISNIEN POLSKIEJ AKADEMII NAUK**
(51) ***A61K 6/06*** (11) 1 824 443 B1

(71) **Intas Pharmaceuticals Limited**
(51) ***A61K 9/08*** (11) 2 205 215 A2

(71;73) **Intel Corporation**
(51) ***G06F 9/46*** (11) 1 671 230 B1
(51) ***G06F 9/50*** (11) 2 207 092 A2
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 169 584 A3
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 207 121 A1
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 207 122 A1
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 207 123 A2
(51) ***H04L 12/18*** (11) 1 730 885 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 730 931 B1

(71) **Intelligent Energy Limited**
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 206 185 A2

(71) **Intematix Corporation**
(51) ***G09G 3/34*** (11) 2 206 106 A1

(73) **Inter IKEA Systems B.V.**
(51) ***E04F 15/02*** (11) 1 880 067 B1

(73) **INTERCABLE SRL**
(51) ***F16K 15/18*** (11) 1 479 954 B1

(71) **INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.**
(51) ***H04J 3/00*** (11) 2 206 258 A2
(51) ***H04L 1/16*** (11) 2 206 267 A1

(71) **Interdigital Technology Corporation**
(51) ***H04B 1/00*** (11) 2 207 267 A2

(71) **InterDigital Technology Corporation**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 207 314 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 206 356 A2
(51) ***H04W 36/14*** (11) 2 206 386 A1
(51) ***H04W 36/18*** (11) 2 207 381 A1

(71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) ***G03F 7/11*** (11) 1 851 589 B1
(51) ***G03F 9/00*** (11) 2 206 020 A2
(51) ***G06F 9/50*** (11) 2 207 093 A1
(51) ***G06F 13/00*** (11) 2 206 045 A2
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 206 060 A1

(71) **International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o.**
(51) ***B26D 1/00*** (11) 2 206 585 A1

(71) **Interoute Communications Limited**
(51) ***H04Q 3/00*** (11) 1 207 702 A3

(71) **Intrexon Corporation**
(51) ***A61K 31/7088*** (11) 2 205 249 A2
(51) ***C07H 21/04*** (11) 2 205 618 A2

(73) **Intune Circuits Oy**
(51) ***H05K 3/12*** (11) 1 639 871 B1

(73) **INVE Technologies NV**
(51) ***A01K 61/00*** (11) 2 090 160 B1

(71) **Inventio AG**
(51) ***B21D 13/02*** (11) 2 205 373 A2
(51) ***B66B 23/12*** (11) 2 205 516 A1

(71) **Inverness Medical Switzerland GmbH**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 205 357 A1

(71) **Invista Technologies S.à.r.l.**
(51) ***D01F 6/60*** (11) 2 205 780 A1

(71) **IO DuPont, LLC**
(51) ***F16H 29/04*** (11) 2 205 892 A1

(71) **Iowa State University Research Foundation, Inc.**
(51) ***B01J 31/02*** (11) 2 205 354 A1

(71) **IP Street Inc.**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 206 055 A1

(73) **IPC Process-Center GmbH & Co.**
(51) ***A23K 1/00*** (11) 1 806 057 B1

(71) **IPCom GmbH & Co. KG**
(51) ***H04W 4/00*** (11) 2 146 524 A3

(71;73) **Iperboreal Pharma S.R.L.**
(51) ***A61M 39/10*** (11) 2 049 193 B1
(51) ***A61M 39/10*** (11) 2 205 308 A2

(71) **IPSEN PHARMA**
(51) ***C07K 14/635*** (11) 2 206 725 A1

(73) **IRD FUEL CELLS A/S**
(51) ***H01M 8/02*** (11) 1 690 311 B1

(73) **IRIS - INSPECTION MACHINES**
(51) ***G01N 21/90*** (11) 1 617 208 B1

(73) **iRobot Corporation**
(51) ***H02J 7/00*** (11) 1 921 523 B1

(71) **i-Sens, Inc.**
(51) ***G01N 33/49*** (11) 2 205 969 A1

(71) **ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.**
(51) ***A01P 3/00*** (11) 2 205 096 A2
(51) ***C01G 23/04*** (11) 2 206 682 A1

(71) **ISIS Innovation Limited**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 205 272 A2

(73) **Isku Teollisuus Oy**
(51) ***B27M 3/00*** (11) 1 990 162 B1

(73) **Isothermal Systems Research, Inc.**
(51) ***F28C 1/00*** (11) 1 794 527 B1

(71) **Istituto Di Ricerche Di Biologia Molecolare P. Angeletti S.P.A.**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 2 205 283 A2

(73) **Isuzu Motors Limited**
(51) ***G05D 16/20*** (11) 1 434 118 B1

(71) **Itrec B.V.**
(51) ***E21B 19/22*** (11) 2 205 816 A2

(71) **Itron, Inc.**
(51) ***H04W 40/00*** (11) 2 207 384 A2

(73) **Itsuki Co., Ltd.**
(51) ***A01N 63/02*** (11) 1 719 410 B1

(73) **ITW Industrial Components S.r.l.**
(51) ***A47B 57/48*** (11) 1 563 762 B1

(73) **IVT GmbH & Co. KG**
(51) ***E04D 13/17*** (11) 1 860 252 B1

(73) **IWIS Motorsysteme GmbH & Co. KG**
(51) ***F16H 7/08*** (11) 2 066 920 B1

(71;73) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 1 790 507 B1
(51) ***F01N 13/18*** (11) 2 206 900 A1
(51) ***F23D 3/40*** (11) 1 744 099 B1

(71) **J.S.T. Mfg. Co., Ltd.**
(51) ***H01R 13/506*** (11) 2 206 203 A1

(71) **Jacuzzi Europe Spa**
(51) ***E03C 1/04*** (11) 2 205 800 A1

(71) **Jaeniche, Wilhelm**
(51) ***A62D 1/00*** (11) 2 082 785 A3

(71) **JAGUAR CARS LIMITED**
(51) ***F16F 1/38*** (11) 2 205 889 A2

(71) **JANE, S.A.**
(51) ***A47D 1/02*** (11) 2 206 454 A1

(71) **Jank, Siegfried**
(51) ***F03B 11/00*** (11) 2 206 914 A1

(71) **Janser GmbH**
(51) ***B24B 7/18*** (11) 2 206 580 A2

(71;73) **Janssen Pharmaceutica N.V.**
(51) ***A61K 31/4162*** (11) 1 991 223 B1
(51) ***C07D 405/14*** (11) 2 205 594 A1

(71) **January Patents Limited**
(51) ***G06F 13/00*** (11) 2 206 044 A1

(73) **Japan Science and Technology Agency**
(51) ***B25J 5/00*** (11) 1 464 451 B1

(71) **Japan Tobacco, Inc.**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 206 715 A1

(71) **JATCO Ltd**
(51) ***G01M 13/02*** (11) 2 166 331 A3

(71) **Jawaharlal Nehru Centre For Advanced Scientific Research**
(51) ***A61K 9/51*** (11) 2 205 225 A1

(71) **JCR Pharmaceuticals CO., LTD.**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 206 510 A1
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 206 777 A1

(73) **Jean Müller GmbH Elektrotechnische Fabrik**
(51) ***H02B 1/06*** (11) 2 037 550 B1

(71) **Jensen, Jeffrey**
(51) ***B02C 18/00*** (11) 2 206 556 A1

(71) **JEVEN OY**
(51) ***F24F 13/08*** (11) 1 571 403 A3

(73) **JFE Steel Corporation**
(51) ***B01D 53/62*** (11) 1 142 629 B1

(71) **Joerns Healthcare Inc.**
(51) ***A61G 7/10*** (11) 2 074 979 A3

(73) **John Bean Technologies Corporation**
(51) ***A23N 1/00*** (11) 2 039 256 B1

(71) **Johns Hopkins University**
(51) ***A61K 31/26*** (11) 2 205 237 A1

(71) **Johnson Controls GmbH**
(51) ***B60N 3/00*** (11) 2 206 626 A1

(71) **Johnson Controls Technology Company**
(51) ***G07C 9/00*** (11) 2 207 147 A1
(51) ***H05K 7/20*** (11) 2 206 422 A1

(73) **Johnson Matthey PLC**
(51) ***C01B 3/38*** (11) 1 456 121 B1

(73) **Johs. Boss GmbH & Co. KG**
(51) ***B23G 5/04*** (11) 1 995 011 B1

(73) **Jos. Schneider Optische Werke GmbH**
(51) ***G02B 13/02*** (11) 1 536 263 B1

(71) **Jost-Werke GmbH**
(51) ***B60P 7/13*** (11) 1 900 572 A3

(71) **JSR Corporation**
(51) ***B01D 71/72*** (11) 2 206 547 A1

(73) **JTEKT Corporation**
(51) ***B62D 5/07*** (11) 1 942 043 B1
(51) ***F16G 13/02*** (11) 1 837 552 B1

(71) **JTEKT CORPORATION**
(51) ***F16H 55/08*** (11) 2 206 936 A1

(73) **JTEKT Europe**
(51) ***B62D 5/04*** (11) 1 934 083 B1

(73) **Julius Blum GmbH**
(51) ***E05F 1/10*** (11) 2 003 276 B1

(73) **Jung Pumpen GmbH**
(51) ***E03F 5/22*** (11) 2 053 171 B1

(73) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**
(51) ***B66F 9/075*** (11) 1 897 842 B1

(71) **Juniper Networks, Inc.**
(51) ***H04W 8/08*** (11) 2 207 372 A1

(73) **K.U. Leuven Research and Development**
(51) ***C08J 5/00*** (11) 2 004 733 B1

(73) **Kaba Rosmalen Holding N.V.**
(51) ***C04B 14/04*** (11) 2 113 494 B1

(71) **KABUSHIKI KAISHA KAISUI KAGAKU KENKYUJO**
(51) ***C05D 11/00*** (11) 1 661 876 A3

(71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) ***B29B 9/14*** (11) 2 206 591 A1

(73) **KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO**
(51) ***B62D 25/10*** (11) 1 829 769 B1

(71) **KABUSHIKI KAISHA SANGI**
(51) ***C10L 1/02*** (11) 2 206 763 A1

(71) **Kabushiki Kaisha Sato**
(51) ***B41J 29/38*** (11) 2 206 607 A1

(71) **Kabushiki Kaisha Sato Chishiki Zaisan Kenkyusyo**
(51) ***B41J 29/38*** (11) 2 206 607 A1

(71;73) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 886 630 B1
(51) ***B23K 26/34*** (11) 2 206 576 A1
(51) ***C22C 19/05*** (11) 2 206 795 A2
(51) ***H02J 7/10*** (11) 2 207 251 A1

(71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) ***B65H 7/12*** (11) 1 749 771 B1
(51) ***F01D 25/18*** (11) 1 681 441 A3
(51) ***G01S 7/03*** (11) 1 764 624 A3
(51) ***G11B 27/034*** (11) 0 880 140 B1
(51) ***H05B 6/80*** (11) 1 126 748 B1

(71) **Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho**
(51) ***H02K 19/28*** (11) 2 207 255 A1

(71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) ***D03D 39/22*** (11) 2 206 814 A2
(51) ***F04B 27/10*** (11) 2 206 920 A2
(51) ***F04C 28/24*** (11) 2 206 926 A2
(51) ***H02K 19/28*** (11) 2 207 255 A1

(71) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) ***C22C 21/02*** (11) 1 876 251 A3

(71) **Kabushikikaisha Equos Research**
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 207 230 A1

(71) **Kälber, Frank**
(51) ***E04F 21/00*** (11) 2 205 807 A1

(71) **Kälber, Gerhard**
(51) ***E04F 21/00*** (11) 2 205 807 A1

(71) **Kälber, Ralf**
(51) ***E04F 21/00*** (11) 2 205 807 A1

(71) **Kaltenbach & Voigt GmbH**
(51) ***H02K 1/27*** (11) 2 206 220 A1
(51) ***H02K 5/173*** (11) 2 206 222 A1

(71) **Kaneka Corporation**
(51) ***C09D 201/00*** (11) 2 206 754 A1

(73) **Kaneko Chemical Co., Ltd.**
(51) ***C11D 7/50*** (11) 1 724 334 B1

(71) **Kao Corporation**
(51) ***A01N 33/12*** (11) 2 206 430 A1
(51) ***C12N 15/75*** (11) 2 206 788 A1

(73) **KAO CORPORATION**
(51) ***A61K 8/36*** (11) 1 632 216 B1
(51) ***A61K 8/68*** (11) 1 486 194 B1
(51) ***A61L 15/28*** (11) 1 129 730 B1
(51) ***A61Q 5/06*** (11) 1 504 744 B1
(51) ***C11D 3/20*** (11) 1 544 283 B1

(73) **KAO CORPORATION, S.A.**
(51) ***A61Q 5/06*** (11) 1 714 677 B1

(71) **Kapsch TrafficCom AG**
(51) ***G01C 23/00*** (11) 2 205 945 A1

(71) **Karadzhi, Viacheslav Georgievitch**
(51) ***F04D 29/42*** (11) 2 206 929 A1

(73) **Karl Storz Imaging Inc.**
(51) ***G02B 27/22*** (11) 1 346 250 B1

(73) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) ***H05B 6/80*** (11) 1 494 506 B1

(73) **Kaspar Walter GmbH & Co. KG**
(51) ***C25D 7/04*** (11) 2 041 337 B1

(71) **Kaspersky Lab Zao**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 207 322 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 207 323 A1

(73) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***G05B 19/418*** (11) 1 705 541 B1
(51) ***H01M 4/32*** (11) 1 434 290 B1

(73) **KAYABA INDUSTRY CO., LTD.**
(51) ***F16F 9/32*** (11) 1 355 080 B1

(71) **Kazmi, Muhammad**
(51) ***H04W 24/00*** (11) 2 206 378 A1

(73) **KDD Corporation**
(51) ***H04N 17/00*** (11) 1 058 462 B1

(73) **Kee Plastics AB**
(51) ***B65D 37/00*** (11) 1 813 546 B1

(73) **KEIPER GmbH & Co. KG**
(51) ***B60N 2/20*** (11) 1 976 723 B1
(51) ***B60N 2/22*** (11) 1 954 522 B1

(73) **KELLER GRUNDBAU GmbH**
(51) ***E02D 27/48*** (11) 1 630 299 B1

(73) **Kellogg Brown & Root LLC**
(51) ***C10G 11/18*** (11) 1 413 621 B1

(73) **Kemin Foods, L.C.**
(51) ***A61K 31/55*** (11) 1 585 524 B1

(71) **KENNEDY KRIEGER INSTITUTE**
(51) ***G01R 33/20*** (11) 2 205 986 A1

(73) **KENSEY NASH CORPORATION**
(51) ***A61L 27/00*** (11) 1 416 977 B1

(71) **KETER PLASTIC LTD.**
(51) ***B29C 45/26*** (11) 2 205 418 A1

(71) **Kettnaker, Wolfgang**
(51) ***A47B 96/20*** (11) 2 206 451 A1

(71) **KGS Diamond Holding B.V.**
(51) ***B24D 13/18*** (11) 2 205 398 A1

(73) **KH TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) ***H04R 1/30*** (11) 1 856 945 B1

(71) **Kidde IP Holdings Limited**
(51) ***A62C 35/02*** (11) 2 205 327 A1

(71;73) **Kiekert Aktiengesellschaft**
(51) ***E05B 53/00*** (11) 2 084 352 B1
(51) ***E05F 15/12*** (11) 1 795 684 A3

(71) **Kim, Jin Dong**
(51) ***H02K 1/02*** (11) 2 206 219 A2

(73) **Kim, Sang-Hoon**
(51) ***B65D 41/32*** (11) 1 660 378 B1

(71) **Kim, Stanley I.**
(51) ***A61B 17/32*** (11) 2 205 170 A2

(73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) ***G01N 33/558*** (11) 1 960 785 B1

(71) **KINETIC CONCEPTS, INC.**
(51) ***A61G 7/015*** (11) 2 206 485 A2

(71;73) **Kistler Holding AG**
(51) ***G01K 7/04*** (11) 1 898 195 B1
(51) ***G01L 19/08*** (11) 2 205 956 A1

(71) **Kitano, Katsuhisa**
(51) ***A61L 2/14*** (11) 2 206 521 A1

(71) **KIWA spol.s r.o.**
(51) ***H01C 7/12*** (11) 2 194 542 A3

(73) **Klann Spezial-Werkzeugbau GmbH**
(51) ***B25B 27/30*** (11) 1 810 791 B1

(73) **Klinger AG**
(51) ***F16L 23/00*** (11) 2 105 644 B1

(73) **KNF Neuberger GmbH**
(51) ***F04B 43/02*** (11) 1 898 092 B1

(71) **Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) ***F02M 25/07*** (11) 2 205 849 A1

(71;73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) ***F04B 49/16*** (11) 2 205 870 A1
(51) ***F16D 55/225*** (11) 2 057 384 B1
(51) ***F16D 65/097*** (11) 2 205 885 A1
(51) ***F16D 65/097*** (11) 2 205 886 A1

(71) **Kobe University**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 206 510 A1

(73) **Kobelco Cranes Co., Ltd.**
(51) ***B66C 23/82*** (11) 1 927 571 B1

(71) **Koenig & Bauer AG**
(51) ***B41F 27/12*** (11) 1 946 926 A3

(71;73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) ***B41F 31/15*** (11) 1 946 923 A3
(51) ***G05B 19/418*** (11) 1 770 466 B1

(73) **KOHLER CO.**
(51) ***B01D 46/24*** (11) 1 943 007 B1

(73) **Koito Industries, Ltd**
(51) ***B64D 11/06*** (11) 1 854 718 B1

(71) **Kokam CO., LTD.**
(51) ***H01M 4/48*** (11) 2 206 181 A1

(73) **Kolon Industries Inc.**
(51) ***D01F 6/62*** (11) 0 546 859 B2

(71;73) **Komori Corporation**
(51) ***B41F 23/08*** (11) 2 206 603 A1
(51) ***B41F 33/00*** (11) 1 084 844 B2

(71) **Kompetenzzentrum - Das virtuelle Fahrzeug Forschungsgesellschaft mbH**
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 206 061 A1

(73) **Kongskilde Industries A/S**
(51) ***A01B 3/46*** (11) 1 662 854 B1

(73) **Konica Minolta Holdings, Inc.**
(51) ***C09D 11/00*** (11) 1 975 214 B1

(71) **Koninklijke KPN N.V.**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 206 316 A1

(71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) ***A47J 19/02*** (11) 2 086 376 B1
(51) ***A61B 5/00*** (11) 1 720 446 B1
(51) ***A61B 5/0452*** (11) 2 205 149 A2
(51) ***A61B 5/053*** (11) 1 901 651 B1
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 205 156 A2
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 205 157 A2
(51) ***A61K 9/16*** (11) 2 205 220 A1
(51) ***A61K 9/16*** (11) 2 205 221 A2
(51) ***A61N 5/10*** (11) 1 239 921 B1
(51) ***B03C 1/28*** (11) 2 205 360 A2
(51) ***B26B 19/38*** (11) 2 097 228 B1
(51) ***D06F 75/12*** (11) 1 960 587 B1
(51) ***F21S 4/00*** (11) 2 205 900 A2
(51) ***G01B 9/02*** (11) 1 576 337 B1
(51) ***G01N 21/03*** (11) 2 205 958 A1
(51) ***G01R 33/34*** (11) 1 894 033 B1
(51) ***G01S 3/783*** (11) 2 205 988 A2
(51) ***G01S 5/00*** (11) 1 692 537 B1
(51) ***G01S 15/89*** (11) 2 205 991 A1
(51) ***G01T 1/20*** (11) 1 446 682 B1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 206 063 A1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 207 119 A1
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 206 084 A2
(51) ***G06T 17/40*** (11) 2 206 091 A2
(51) ***G06T 17/40*** (11) 2 206 092 A1
(51) ***G06T 17/40*** (11) 2 206 093 A1
(51) ***G11B 7/007*** (11) 1 926 093 B1
(51) ***H01J 1/142*** (11) 1 189 253 B1
(51) ***H01J 61/36*** (11) 2 122 663 B1
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 206 165 A1
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 206 166 A1
(51) ***H01L 51/56*** (11) 2 206 176 A1
(51) ***H03H 21/00*** (11) 1 356 589 B1
(51) ***H04L 9/32*** (11) 1 629 628 B1
(51) ***H04N 9/64*** (11) 2 206 352 A1
(51) ***H04S 5/00*** (11) 2 206 364 A1
(51) ***H04W 74/08*** (11) 2 206 396 A2
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 087 773 B1
(51) ***H05G 1/12*** (11) 2 207 405 A2
(51) ***H05K 13/04*** (11) 1 512 317 B1

(71) **Kopin Corporation**
(51) ***G10L 13/04*** (11) 2 207 164 A2

(71;73) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) ***G01L 1/24*** (11) 1 568 981 B1
(51) ***H04B 7/14*** (11) 2 206 250 A1

(71) **Korea Institute of Science and Technology**
(51) ***C01B 13/32*** (11) 2 206 681 A2

(71) **Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology**
(51) ***C07K 17/00*** (11) 2 205 641 A1

(73) **Korea Research Institute Of Chemical Technology**
(51) ***C08G 65/00*** (11) 2 070 967 B1

(73) **Korea Research Institute of Standards and Science**
(51) ***G01L 1/24*** (11) 1 568 981 B1

(71) **Korean Air Lines Co., Ltd.**
(51) ***B29C 70/44*** (11) 2 206 598 A1

(71) **KOTOBUKI ENGINEERING & MANUFACTURING CO LTD**
(51) ***B02C 23/14*** (11) 2 206 557 A1

(71) **Koyo Bearings USA LLC**
(51) ***F16C 19/46*** (11) 2 205 881 A1

(73) **Kraft Foods R & D, Inc. Zweigniederlassung München**
(51) ***A23G 1/10*** (11) 1 835 814 B1

(71) **Krauss Elektronik GmbH**
(51) ***H01R 13/703*** (11) 2 207 243 A1

(71) **Krinner Innovation GmbH**
(51) ***F21S 8/00*** (11) 2 206 946 A1

(71) **Krohne AG**
(51) ***G01N 9/00*** (11) 2 205 957 A2

(71) **Krones AG**
(51) ***B07C 5/12*** (11) 2 206 565 A1

(71) **KSB Aktiengesellschaft**
(51) ***F04D 15/02*** (11) 1 961 963 A3

(71) **KT Corporation**
(51) ***H02J 9/06*** (11) 2 206 216 A2

(73) **KTB Tumorforschungs GmbH**
(51) ***C07K 9/00*** (11) 1 601 686 B1

(73) **Kuhn North America, Inc.**
(51) ***F16H 37/06*** (11) 1 672 246 B1

(71) **KUKA Roboter GmbH**
(51) ***B25J 13/08*** (11) 2 205 409 A1

(73) **Külps, Heinz-Jürgen**
(51) ***G03C 11/24*** (11) 1 750 174 B1

(71) **Kuperman, Alexander E.**
(51) ***C10G 45/60*** (11) 2 205 700 A1

(71) **Kuraray Europe GmbH**
(51) ***H01L 31/048*** (11) 2 206 162 A2

(73) **Kureha Corporation**
(51) ***C08G 63/88*** (11) 1 736 498 B1

(71) **Kuroda Electric Co., Ltd.**
(51) ***G02B 6/00*** (11) 2 180 360 A3

(73) **Kwang Yang Motor Co., Ltd.**
(51) ***B62K 11/12*** (11) 2 103 511 B1

(73) **Kymplova, Hana**
(51) ***A41F 17/00*** (11) 1 947 968 B1

(71) **Kyoto University**
(51) ***C07K 14/47*** (11) 2 206 724 A1
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 206 778 A1

(71) **Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 206 714 A1

(71) **Kyushu University, National University Corporation**
(51) ***H01L 21/20*** (11) 1 705 698 A3

(71) **L&P Swiss Holding Company**
(51) ***B60N 2/66*** (11) 2 205 460 A1

(73) **La Frazia, Carlos**
(51) ***F24J 3/00*** (11) 2 129 975 B1

(71) **Lab 901 Limited**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 206 554 A1

(71) **Laboratoire De Chimie Des Polymeres Organiques, ENSCPB-CNRS**
(51) ***C07C 7/12*** (11) 2 205 542 A2

(73) **LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.**
(51) ***A61K 31/404*** (11) 1 648 443 B1

(71) **Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A.**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 205 214 A2

(71) **Laboratorios Lesvi, S.L.**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 205 213 A2

(73) **LAFARGE**
(51) ***C04B 28/02*** (11) 1 080 049 B2

(71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) ***F17C 13/02*** (11) 2 205 899 A2

(73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) ***C07F 17/00*** (11) 2 079 751 B1

(71) **Laird Technologies Map Co., Ltd**
(51) ***H04B 1/38*** (11) 2 206 242 A2
(51) ***H04B 1/38*** (11) 2 206 243 A2

(71) **Laird Technologies MAP Co., Ltd**
(51) ***H04B 1/38*** (11) 2 206 241 A2

(71;73) **Laitram, LLC**
(51) ***B65G 15/60*** (11) 1 549 574 B1
(51) ***B65G 47/24*** (11) 2 205 508 A1

(71) **Lake, Antony James**
(51) ***E03D 1/20*** (11) 2 205 801 A1

(71) **Lake, Sandra Kathleen**
(51) ***E03D 1/20*** (11) 2 205 801 A1

(71) **Lambson Limited**
(51) ***C07D 335/16*** (11) 2 205 582 A1

(73) **Langenhorst, Christoph**
(51) ***E04F 19/08*** (11) 1 903 160 B1

(71;73) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) ***A01N 43/80*** (11) 2 205 087 A2
(51) ***C07C 209/10*** (11) 1 437 340 B1

(71) **Latvijas Universitate**
(51) ***A21D 13/00*** (11) 2 206 434 A1

(71) **Lay, Wen Chyurn**
(51) ***F21V 14/02*** (11) 2 206 949 A1

(73) **LECAPITAINE**
(51) ***E05D 15/58*** (11) 1 770 236 B1

(71) **Lee, Cheol Seok**
(51) ***B60R 1/08*** (11) 2 205 464 A2

(73) **LEGRIS SA**
(51) ***F16L 37/00*** (11) 1 948 988 B1

(73) **Leica Geosystems AG**
(51) ***G01S 7/487*** (11) 1 999 483 B1
(51) ***G06K 9/62*** (11) 1 791 082 B1

(71) **Leukocare AG**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 205 355 A2

(71) **Leuvrey, Bernard Abel André**
(51) ***G06K 19/02*** (11) 2 207 130 A1

(73) **LEXAR MEDIA, INC.**
(51) ***G06F 13/42*** (11) 1 788 487 B1

(73) **LEXTRAN LTD.**
(51) ***B01D 53/14*** (11) 1 742 719 B1

(73) **Leybold Vacuum GmbH**
(51) ***F04C 29/00*** (11) 1 274 942 B1

(71) **LG Chem, Ltd.**
(51) ***C09J 163/00*** (11) 2 205 693 A1
(51) ***H01M 4/04*** (11) 2 206 180 A1
(51) ***H01M 4/58*** (11) 2 206 182 A2
(51) ***H01M 10/40*** (11) 2 206 189 A1
(51) ***H01M 10/48*** (11) 2 206 191 A2

(71) **LG Display Co., Ltd.**
(51) ***H01L 25/04*** (11) 1 811 569 A3

(71) **LG Electronics**
(51) ***H04H 20/65*** (11) 2 207 282 A2
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 207 295 A2

(71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 1 977 688 B1
(51) ***D06F 58/00*** (11) 1 921 199 A3
(51) ***F24F 1/00*** (11) 2 206 973 A1
(51) ***F24F 1/00*** (11) 2 206 974 A2
(51) ***F24F 1/00*** (11) 2 206 975 A2
(51) ***F24F 1/00*** (11) 2 206 976 A2
(51) ***F24F 11/00*** (11) 2 206 982 A1
(51) ***F24F 11/00*** (11) 2 206 983 A2
(51) ***F25B 1/00*** (11) 2 205 909 A1
(51) ***F25B 43/02*** (11) 2 205 911 A1
(51) ***F25D 11/02*** (11) 2 205 913 A2
(51) ***F25D 11/02*** (11) 2 205 914 A2
(51) ***F25D 27/00*** (11) 2 205 919 A2
(51) ***G02B 5/18*** (11) 1 722 254 B1
(51) ***G09G 3/28*** (11) 2 206 101 A1
(51) ***H01J 17/18*** (11) 2 038 910 B1
(51) ***H02K 5/24*** (11) 2 206 224 A1
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 206 253 A2
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 206 254 A2
(51) ***H04H 1/00*** (11) 1 657 836 A3
(51) ***H04H 20/65*** (11) 2 207 283 A1
(51) ***H04L 9/32*** (11) 2 206 280 A2
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 206 304 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 207 327 A1
(51) ***H04M 1/725*** (11) 2 051 491 A3
(51) ***H04N 5/00*** (11) 2 028 836 A3
(51) ***H04N 5/44*** (11) 1 761 047 A3
(51) ***H04N 5/44*** (11) 2 206 338 A1
(51) ***H04N 5/655*** (11) 2 206 339 A1

(71) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) ***F24F 13/20*** (11) 2 206 989 A2
(51) ***H04N 5/232*** (11) 2 207 342 A2
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 207 356 A1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 207 357 A1

(71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) ***A47L 5/22*** (11) 1 325 702 B1
(51) ***D06F 25/00*** (11) 1 472 403 B1
(51) ***D06F 37/20*** (11) 2 206 822 A2
(51) ***F24F 11/00*** (11) 1 598 605 A3
(51) ***F24F 11/00*** (11) 2 206 984 A1
(51) ***F24F 11/00*** (11) 2 206 986 A1
(51) ***F25C 1/04*** (11) 1 517 102 B1
(51) ***G11B 17/22*** (11) 1 551 021 B1
(51) ***H01L 27/00*** (11) 2 161 753 A3
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 207 293 A2
(51) ***H04L 12/58*** (11) 1 571 792 B1
(51) ***H04Q 7/22*** (11) 1 560 444 A3
(51) ***H04W 4/06*** (11) 1 735 924 B1

(73) **LG Household & Health Care Ltd.**
(51) ***A61K 8/64*** (11) 1 387 660 B1

(71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) ***H01L 33/38*** (11) 2 207 211 A1
(51) ***H01L 33/62*** (11) 2 207 212 A2

(73) **LG Life Sciences Ltd.**
(51) ***C07D 471/04*** (11) 1 863 812 B1

(73) **LH Lift Oy**
(51) ***B60D 1/04*** (11) 1 990 220 B1
(51) ***B60D 1/46*** (11) 1 867 499 B1

(73) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**
(51) ***E05F 1/10*** (11) 1 884 614 B1

(71) **Life Sciences Research Partners VZW**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 2 205 742 A2

(71) **Life Technologies Corporation**
(51) ***C12N 15/64*** (11) 2 206 787 A2

(73) **Lignan Research, LLC**
(51) ***C07H 1/08*** (11) 1 490 380 B1

(73) **Lillbacka Jetair Oy**
(51) ***B23K 26/00*** (11) 1 278 610 B1

(71) **Lin, Tzu-Tang**
(51) ***B62J 29/00*** (11) 2 206 642 A1

(71) **Linares, Miguel A.**
(51) ***B65D 88/00*** (11) 2 206 660 A2

(71) **Lincoln Global, Inc.**
(51) ***B23K 9/04*** (11) 2 205 392 A1

(73) **Lincoln GmbH**
(51) ***F16N 25/02*** (11) 1 899 640 B1

(71) **Lindab AB**
(51) ***F24F 1/00*** (11) 1 596 137 A3

(71;73) **Linde AG**
(51) ***B05B 12/00*** (11) 2 206 561 A1
(51) ***F23D 14/24*** (11) 1 706 669 B1

(71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) ***E21B 43/16*** (11) 2 206 881 A2

(71) **Linear Technology Corporation**
(51) ***H02M 3/335*** (11) 2 207 258 A2

(73) **Linnenbrink, Wolfgang**
(51) ***B21H 5/02*** (11) 2 025 429 B1

(71;73) **Lintec Corporation**
(51) ***A61K 47/32*** (11) 2 206 519 A1
(51) ***G06K 19/08*** (11) 1 764 727 B1

(71) **Linton & Robinson Environmental**
(51) ***B01F 3/04*** (11) 2 206 548 A1

(73) **LISSMAC Maschinenbau GmbH**
(51) ***B24B 21/04*** (11) 1 910 024 B1

(73) **Litens Automotive Partnership**
(51) ***F16D 3/52*** (11) 1 692 409 B1

(71) **Living Proof, Inc.**
(51) ***A61K 8/00*** (11) 2 205 196 A1

(73) **LLAZA, S.A.**
(51) ***E04F 10/00*** (11) 1 650 373 B1

(71) **Logstor A/S**
(51) ***F16L 59/22*** (11) 2 205 897 A1

(73) **Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG**
(51) ***A61L 15/20*** (11) 1 973 581 B1

(73) **LOI Thermprocess GmbH**
(51) ***C21D 1/63*** (11) 2 121 993 B1

(73) **LONATI S.P.A.**
(51) ***D04B 9/00*** (11) 2 002 041 B1

(73) **Lonza AG**
(51) ***C07D 215/18*** (11) 2 150 533 B1

(71) **Lopresti, Claudio**
(51) ***G02B 23/16*** (11) 2 206 009 A1

(71) **Lord Corporation**
(51) ***C09J 11/08*** (11) 2 205 691 A2

(71;73) **L'Oréal**
(51) ***A45D 7/02*** (11) 2 205 119 A1
(51) ***A46B 9/02*** (11) 2 205 123 A2
(51) ***A61K 8/19*** (11) 1 555 009 B1
(51) ***A61K 8/25*** (11) 2 205 197 A1
(51) ***A61K 8/34*** (11) 2 205 199 A2
(51) ***A61K 8/34*** (11) 2 205 201 A2
(51) ***A61K 8/60*** (11) 2 206 491 A1
(51) ***A61K 8/68*** (11) 2 206 493 A1
(51) ***A61K 8/81*** (11) 1 518 534 B1
(51) ***B01J 13/04*** (11) 1 426 100 B1
(51) ***C09B 23/14*** (11) 2 205 680 A2
(51) ***C09B 62/78*** (11) 2 205 681 A1

(73) **LS Beratungsbüro Lublow GmbH**
(51) ***E01B 3/38*** (11) 1 558 815 B1

(71) **LSI Corporation**
(51) ***G06F 13/40*** (11) 2 207 102 A1

(71) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**
(51) ***C08L 27/24*** (11) 2 205 678 A1

(73) **Lucas Automotive GmbH**
(51) ***B60T 8/40*** (11) 1 861 298 B1

(71) **Lucent Technologies Inc.**
(51) ***H04L 12/14*** (11) 2 206 281 A1
(51) ***H04L 12/14*** (11) 2 206 282 A1

(71) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) ***G10L 11/00*** (11) 2 206 108 A1
(51) ***H04L 9/32*** (11) 2 206 279 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 206 315 A2
(51) ***H04W 12/12*** (11) 2 206 375 A2

(71) **Lufthansa Technik AG**
(51) ***F01D 5/28*** (11) 2 205 834 A2

(71) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) ***F16D 25/08*** (11) 1 850 027 A3
(51) ***F16D 25/08*** (11) 1 961 985 A3
(51) ***F16D 25/08*** (11) 2 205 883 A1
(51) ***F16D 69/02*** (11) 2 205 888 A1

(51) *F16F 15/16* (11) 1 818 566 A3
(51) *G01P 13/04* (11) 1 939 633 A3

(73) **Lumag Sp. z o.o**
(51) *F16D 65/097* (11) 2 105 627 B1

(73) **Lummus Technology Inc.**
(51) *C07C 11/04* (11) 1 353 889 B1

(71) **Lutron Electronics Co., Inc.**
(51) *H05B 41/392* (11) 2 206 415 A1

(73) **Luvata Oy**
(51) *B23K 1/00* (11) 1 670 609 B1

(73) **LVMH Swiss Manufactures SA**
(51) *A44C 5/24* (11) 2 120 627 B1

(71) **Lyondell Chemical Technology, L.P.**
(51) *C07D 301/08* (11) 2 205 577 A1
(51) *C07D 301/08* (11) 2 205 578 A1

(73) **m & h inprocess messtechnik GmbH**
(51) *B23Q 17/22* (11) 1 892 057 B1

(71) **M T C - Macchine Trasformazione Carta S. r.l.**
(51) *B65H 19/28* (11) 2 205 513 A2

(71) **M.I.T.A.Materali Isolatin Termotecnici ed Antinquinamento in via Breve M.I.T.A. S.r. l.**
(51) *F24F 6/04* (11) 2 206 980 A1

(71) **M2 Group Holdings, Inc.**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 206 062 A2

(71) **M2p-labs Gmbh**
(51) *C12M 3/04* (11) 2 205 716 A2

(71) **Maan, Manoj Kumar**
(51) *A61M 25/06* (11) 2 205 305 A1

(71) **Maan, Pankaj Kumar**
(51) *A61M 25/06* (11) 2 205 305 A1

(71) **MacDermid Printing Solutions Europe SAS**
(51) *G03F 7/20* (11) 2 206 019 A2

(71;73) **MACO PHARMA**
(51) *A61M 1/02* (11) 1 389 473 B1
(51) *C12N 5/06* (11) 2 205 722 A2

(71) **MAERSK OLIE OG GAS A/S**
(51) *E21B 23/04* (11) 2 205 820 A2

(73) **MAGAL SECURITY SYSTEMS, LTD.**
(51) *G08B 21/00* (11) 1 552 490 B1

(71) **Magna Mirrors Of America, Inc.**
(51) *H01L 41/00* (11) 2 206 168 A1

(71) **Magna Steyr Fahrzeugtechnik**
(51) *G06F 17/50* (11) 2 206 061 A1

(73) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) *B60R 16/023* (11) 2 006 161 B1

(71) **Mahindra & Mahindra Ltd.**
(51) *B62D 25/10* (11) 2 205 479 A2

(71) **Mahle International GmbH**
(51) *F04C 14/22* (11) 2 206 924 A2

(71) **Makita Corporation**
(51) *H01H 9/28* (11) 2 207 191 A2

(71) **Maltini, Alessandro**
(51) *E04F 11/035* (11) 2 205 806 A1

(71) **MAN Nutzfahrzeuge AG**
(51) *B62D 25/08* (11) 2 206 638 A1

(71;73) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
(51) *F01L 13/06* (11) 2 143 896 B1
(51) *F01N 9/00* (11) 2 206 898 A1
(51) *F01N 13/10* (11) 2 206 899 A1

(71) **Mandaco 569 Limited**
(51) *A61B 17/88* (11) 2 205 174 A1

(73) **Mann + Hummel GmbH**
(51) *F16D 65/00* (11) 2 084 423 B1

(73) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) *B01D 37/02* (11) 1 535 655 B1
(51) *F02M 25/07* (11) 2 050 949 B1

(71) **Mannkind Corporation**
(51) *B65B 1/30* (11) 2 206 648 A2

(71;73) **manroland AG**
(51) *B41F 13/54* (11) 1 995 063 B1
(51) *B41F 23/08* (11) 1 700 696 A3
(51) *B41F 23/08* (11) 1 754 605 A3
(51) *B41F 27/12* (11) 2 111 986 A3
(51) *B65H 29/04* (11) 1 921 035 A3

(71) **Manufacture et fabrique de montres et chronomètres Ulysse Nardin Le Locle SA**
(51) *G04B 31/04* (11) 2 206 022 A1

(73) **MAP Medizin-Technologie GmbH**
(51) *A61M 16/06* (11) 1 439 879 B1

(71) **Marcopolo Engineering S.P.A. Sistemi Ecologici**
(51) *C02F 1/28* (11) 2 206 683 A1
(51) *C02F 1/28* (11) 2 206 684 A1

(71) **Marioff Corporation Oy**
(51) *A62C 35/00* (11) 2 205 326 A1

(73) **Markem-Imaje Corporation**
(51) *C09D 11/00* (11) 1 914 280 B1

(73) **Markus, Wolfgang**
(51) *E01B 3/38* (11) 1 558 815 B1

(73) **Marquardt GmbH**
(51) *H01H 9/06* (11) 2 050 112 B1

(71) **Martelli, Giuliano**
(51) *E04G 5/14* (11) 2 205 808 A2

(71) **Martin, Catherine**
(51) *A41F 17/00* (11) 2 060 195 A3

(71) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) *H01L 27/108* (11) 1 835 535 A3

(73) **Maschinenfabrik Gerd Mosca AG**
(51) *B65B 13/32* (11) 1 479 611 B1

(71) **Maschinenfabrik Reinhausen GmbH**
(51) *H05H 1/24* (11) 2 206 417 A1

(71) **Massachusetts Institute of Technology**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 205 256 A2
(51) *C12N 5/08* (11) 2 205 725 A2

(71) **Mattel, Inc.**
(51) *A63H 30/00* (11) 2 078 551 A3

(71) **Maxlinear, Inc.**
(51) *H04B 1/06* (11) 2 206 239 A1

(71;73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) *B01J 13/02* (11) 1 098 696 B2
(51) *G01N 33/564* (11) 2 205 975 A2

(73) **Mazda Motor Corporation**
(51) *B01D 53/94* (11) 1 787 719 B1

(71) **MBDA UK LIMITED**
(51) *F41G 7/30* (11) 2 207 003 A1

(71) **MC Technology GmbH**
(51) *H05K 1/14* (11) 2 023 698 A3

(71) **McDaniel, Max P.**
(51) *B01J 21/06* (11) 2 205 350 A2

(71) **McKinnon-Land, LLC**
(51) *D02G 3/00* (11) 2 206 811 A2

(71) **Mds Analytical Technologies**
(51) *G06F 17/15* (11) 2 206 056 A1

(71) **Mead Johnson Nutrition Company**
(51) *A23J 3/08* (11) 2 205 100 A1

(71) **Mears, Dana**
(51) *A61F 2/46* (11) 1 695 677 A3

(71) **Mechanical Solutions Inc.**
(51) *F41H 11/02* (11) 2 205 929 A2

(71) **MediaTek Inc.**
(51) *G09G 5/00* (11) 2 207 161 A2
(51) *H04N 7/24* (11) 2 207 353 A1

(71) **MediaTek, Inc**
(51) *H04W 72/12* (11) 2 207 397 A2

(71) **Medical Instill Technologies, Inc.**
(51) *B65D 53/00* (11) 2 205 502 A1
(51) *B67D 5/56* (11) 2 205 519 A1
(51) *B67D 5/60* (11) 2 205 520 A1

(71) **Medical Proteoscope Co., Ltd.**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 207 038 A1

(71) **Medical Research Council**
(51) *C12N 15/63* (11) 2 205 745 A2
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 205 756 A2

(71) **MedImmune, LLC**
(51) *A61K 39/385* (11) 2 206 516 A1

(71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) *A61B 8/00* (11) 2 206 466 A1

(73) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) *A61K 38/44* (11) 1 851 536 B1

(73) **Medtronic, Inc.**
(51) *A61N 1/36* (11) 1 469 911 B1
(51) *A61N 1/362* (11) 1 863 563 B1
(51) *H01M 4/58* (11) 1 958 279 B1

(71) **MEDTRONIC, INC.**
(51) *A61N 1/05* (11) 2 205 310 A2
(51) *A61N 1/05* (11) 2 205 311 A2
(51) *A61N 1/36* (11) 2 205 315 A1
(51) *A61N 1/375* (11) 2 205 316 A1

(73) **Meggitt Training Systems, Inc.**
(51) *F15D 1/00* (11) 1 546 565 B1

(73) **MEI, Inc.**
(51) *G07D 7/12* (11) 1 321 904 B1

(71) **meiller direct GmbH**
(51) *B42C 7/00* (11) 2 206 609 A1

(71) **Meinan Machinery Works, Inc.**
(51) *B65H 29/32* (11) 2 206 669 A1

(71) **Meinke, Rainer**
(51) *H01F 27/28* (11) 2 206 127 A2

(71) **Melzer, Dieter**
(51) *H01J 35/10* (11) 2 206 136 A1

(73) **MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 513 859 B1

(71) **Merck Patent GmbH**
(51) *C09K 19/30* (11) 2 189 511 A3
(51) *H01L 51/05* (11) 2 207 217 A1

(71;73) **Merck Sharp & Dohme Corp.**
(51) *A01N 37/18* (11) 2 205 070 A1
(51) *A01N 43/38* (11) 2 205 079 A1
(51) *A01N 43/40* (11) 2 205 083 A1
(51) *A01N 43/42* (11) 2 205 085 A1
(51) *A61K 31/495* (11) 1 784 188 B1

(71) **Merial Limited**
(51) *C12N 15/12* (11) 2 205 743 A1

(73) **Merit Medical Systems, Inc.**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 701 675 B1

(71) **Merkt, Guido**
(51) ***B25J 15/02*** (11) 2 205 410 A2

(71) **Merz Pharma GmbH & Co. KGaA**
(51) ***A61K 8/55*** (11) 2 205 204 A1

(73) **Messer Group GmbH**
(51) ***B01J 8/18*** (11) 1 160 007 B1
(51) ***B23K 1/20*** (11) 2 022 591 B1

(71) **Meta System S.p.A.**
(51) ***G08B 13/16*** (11) 2 207 151 A1

(71) **Metabolic Analyses, Inc.**
(51) ***B01D 59/44*** (11) 2 205 342 A1

(71) **Metabolic Explorer**
(51) ***C12P 13/12*** (11) 2 205 754 A2

(71) **Metaio Gmbh**
(51) ***G06T 17/40*** (11) 2 206 089 A1
(51) ***G06T 17/40*** (11) 2 206 090 A1

(71) **Metawater Co., Ltd.**
(51) ***F23G 5/30*** (11) 2 206 953 A1

(73) **Met-Coil Systems, LLC.**
(51) ***F16L 23/14*** (11) 1 686 304 B1

(71) **Metge, Philippe**
(51) ***A61F 2/36*** (11) 2 205 187 A2

(73) **Metso Paper, Inc.**
(51) ***D21F 5/18*** (11) 1 379 727 B2

(73) **Metso Power Oy**
(51) ***D21C 11/06*** (11) 1 777 338 B1

(71) **Mettler-Toledo AG**
(51) ***G01G 21/22*** (11) 2 207 019 A1
(51) ***G01K 17/04*** (11) 2 205 954 A1

(73) **METZELER SCHAUM GMBH**
(51) ***A47C 27/14*** (11) 1 962 644 B1

(71) **Meyer, Rudolf**
(51) ***A47B 13/08*** (11) 2 206 449 A1

(73) **MG2 S.r.l.**
(51) ***A61J 3/07*** (11) 1 982 687 B1

(71) **MHT Mold & Hotrunner Technology AG**
(51) ***B29C 45/28*** (11) 2 205 419 A1

(73) **M-I L.L.C.**
(51) ***C09K 8/02*** (11) 1 680 477 B1

(71) **Mian, Omar**
(51) ***A43B 3/24*** (11) 2 205 113 A2

(71) **Michaud-Grosbenoit, Lydie**
(51) ***B08B 3/02*** (11) 2 205 366 A1

(71) **Michaud-Grosbenoit, M. Frédéric**
(51) ***B08B 3/02*** (11) 2 205 366 A1

(71) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) ***B29C 39/00*** (11) 2 205 416 A1
(51) ***B29D 30/12*** (11) 2 205 431 A1
(51) ***B60C 9/02*** (11) 2 205 452 A2

(71) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) ***B21C 47/00*** (11) 2 205 372 A1
(51) ***C08G 18/00*** (11) 2 205 652 A1

(71) **Microlatch Pty Ltd**
(51) ***H04L 9/32*** (11) 2 206 277 A1

(71) **Micron Technology, Inc.**
(51) ***H01L 21/3205*** (11) 2 206 142 A1

(71) **Micron Technology, INC.**
(51) ***H01L 21/335*** (11) 2 206 143 A2

(73) **Micronas GmbH**
(51) ***H02K 29/08*** (11) 2 117 103 B1

(73) **MICRONIC LASER SYSTEMS AB**
(51) ***G02B 26/08*** (11) 1 616 211 B1

(73) **MICROSCAN SYSTEMS INCORPORATED**
(51) ***G06K 7/10*** (11) 1 540 571 B1

(71) **Microsoft Corporation**
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 206 033 A2
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 206 054 A2
(51) ***G06Q 50/00*** (11) 2 206 082 A2
(51) ***G06Q 50/00*** (11) 2 206 083 A2
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 206 291 A1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 207 355 A2
(51) ***H04W 4/00*** (11) 2 206 366 A2

(71;73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) ***G06F 9/44*** (11) 1 530 127 B1
(51) ***H04B 1/69*** (11) 1 672 806 A3
(51) ***H04L 12/24*** (11) 1 482 703 B1

(71) **Millennium Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 206 713 A1

(71;73) **Milliken & Company**
(51) ***C07D 493/04*** (11) 2 010 543 B1
(51) ***C08K 5/00*** (11) 2 205 669 A1
(51) ***G02B 6/44*** (11) 2 202 857 A3
(51) ***H02G 9/06*** (11) 2 202 858 A3

(73) **Mills Biopharmaceuticals, LLC**
(51) ***A61M 36/00*** (11) 1 776 155 B1

(73) **Mil'S**
(51) ***F04C 28/28*** (11) 2 058 520 B1

(71) **Milux Holding SA**
(51) ***A61F 2/06*** (11) 2 205 182 A2

(73) **Mineral Lassen LLC**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 1 978 473 B1

(73) **Minol Messtechnik W. Lehmann GmbH & Co. KG**
(51) ***G01F 1/075*** (11) 1 971 831 B1

(71) **Mintails Limited**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 205 229 A1

(71) **Mircona Ab**
(51) ***B23B 29/02*** (11) 2 205 383 A1

(71) **Mitsubishi Chemical Analytech Co., Ltd.**
(51) ***G01N 31/16*** (11) 1 837 652 A3

(71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***C01B 13/10*** (11) 1 253 110 A3
(51) ***H04B 10/158*** (11) 1 617 578 B1

(71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) ***B66B 1/06*** (11) 2 206 671 A1
(51) ***B66B 7/00*** (11) 2 206 673 A1
(51) ***B66B 11/08*** (11) 2 206 674 A1
(51) ***F24F 11/00*** (11) 2 206 985 A2
(51) ***H01H 31/28*** (11) 2 207 193 A1
(51) ***H02K 3/52*** (11) 2 207 254 A2
(51) ***H02M 1/08*** (11) 2 207 257 A1
(51) ***H02P 27/06*** (11) 2 207 260 A1
(51) ***H04B 7/06*** (11) 2 206 249 A2
(51) ***H04N 1/028*** (11) 2 134 071 A3
(51) ***H04W 16/16*** (11) 2 207 377 A1

(73) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) ***H04B 10/17*** (11) 1 750 333 B1

(71) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) ***H04W 16/16*** (11) 2 207 377 A1

(73) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**
(51) ***H05K 3/00*** (11) 1 187 516 B1

(71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) ***F04B 39/00*** (11) 2 206 922 A1
(51) ***F22G 1/16*** (11) 2 206 952 A1
(51) ***H01L 21/02*** (11) 2 207 195 A1

(71;73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) ***C22C 38/00*** (11) 2 206 798 A1
(51) ***F16J 15/02*** (11) 1 314 917 B1

(71) **MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***H01M 2/10*** (11) 2 207 224 A1

(71) **Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***H01M 2/10*** (11) 2 207 224 A1

(73) **Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd.**
(51) ***G11B 7/006*** (11) 1 662 493 B1

(71;73) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) ***C08L 23/00*** (11) 2 206 743 A1
(51) ***D01F 6/18*** (11) 1 719 829 B1

(71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) ***B01J 31/10*** (11) 1 908 519 B1
(51) ***C08F 4/654*** (11) 2 206 731 A1

(71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 1 821 248 A3

(71) **Mobotix AG**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 206 318 A2

(73) **Model AG**
(51) ***A47F 5/11*** (11) 1 961 344 B1

(71) **Modine Manufacturing Company**
(51) ***F28D 9/00*** (11) 2 205 922 A1

(71) **MOLECULAR IMPRINTS, INC.**
(51) ***G03F 7/00*** (11) 2 207 061 A2

(71) **Momenta Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C08B 37/00*** (11) 2 205 642 A2

(71) **Mondo S.p.A.**
(51) ***E01C 13/08*** (11) 2 206 833 A1

(71) **Mondobiotech Laboratories AG**
(51) ***A61K 38/06*** (11) 2 205 261 A1
(51) ***A61K 38/07*** (11) 2 205 262 A2
(51) ***A61K 38/17*** (11) 2 205 265 A1
(51) ***A61K 38/17*** (11) 2 205 266 A2
(51) ***A61K 38/17*** (11) 2 205 267 A1
(51) ***A61K 38/23*** (11) 2 205 269 A1

(71) **Mono Pumps Limited**
(51) ***F04C 2/107*** (11) 2 205 872 A2

(71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) ***A01H 1/00*** (11) 2 205 061 A1

(71) **Morcillo Elez, José**
(51) ***F03B 13/18*** (11) 2 205 860 A2

(71) **MoreSens GmbH**
(51) ***H01H 36/00*** (11) 2 112 676 A3

(71) **Morinaga Milk Industry Co., Ltd.**
(51) ***A61K 36/896*** (11) 2 206 509 A1

(73) **Morpho Detection, Inc.**
(51) ***G06T 11/00*** (11) 2 067 122 B1

(71) **Moskovko, Youri Georgievitch**
(51) ***F04D 29/42*** (11) 2 206 929 A1

(71) **Motorola, Inc.**
(51) ***G01R 31/08*** (11) 2 205 985 A1
(51) ***G10L 19/00*** (11) 2 206 110 A1
(51) ***G10L 19/14*** (11) 2 206 112 A1
(51) ***G10L 21/02*** (11) 2 207 168 A2
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 206 261 A1
(51) ***H04L 12/18*** (11) 2 206 286 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 206 296 A2
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 206 320 A1

(73) **MOTOROLA, INC.**
(51) ***G01C 19/56*** (11) 1 600 732 B1
(51) ***H04B 1/38*** (11) 1 784 925 B1
(51) ***H04W 48/08*** (11) 1 504 626 B1
(51) ***H04W 48/18*** (11) 1 671 470 B1
(51) ***H04W 74/06*** (11) 1 210 794 B1

(73) **Motz Computer Service & Vertriebs GmbH**
(51) ***G07C 1/26*** (11) 1 306 814 B1

(71) **MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE**
(51) ***A01N 43/04*** (11) 2 205 073 A1

(71) **Movares Nederland B.V.**
(51) ***E01B 11/54*** (11) 2 206 830 A1

(73) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) ***B23K 33/00*** (11) 1 940 581 B1

(71) **MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH**
(51) ***F02D 41/00*** (11) 2 205 845 A1

(71) **Muchisky, Thomas P.**
(51) ***A61H 23/00*** (11) 2 205 195 A1

(71) **Mukai, Takashi**
(51) ***A45D 1/04*** (11) 2 206 446 A1

(73) **MULAG Fahrzeugwerk Heinz Wössner GmbH & Co. KG**
(51) ***B65G 41/00*** (11) 2 048 096 B1

(73) **Müller Martini Holding AG**
(51) ***B42B 2/04*** (11) 1 847 402 B1
(51) ***B65H 5/12*** (11) 1 988 040 B1

(73) **Müller, Ralf**
(51) ***B29C 73/22*** (11) 1 940 605 B1

(71) **multiBO GmbH**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 207 116 A1

(73) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***G03G 15/08*** (11) 1 791 033 B1

(71) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) ***B30B 1/18*** (11) 2 060 387 A3

(71) **Murata Manufacturing Co., Ltd.**
(51) ***H01L 41/22*** (11) 2 207 214 A2

(71;73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) ***H01Q 1/38*** (11) 2 207 240 A1
(51) ***H04B 1/48*** (11) 1 583 253 B1

(73) **Muri, Rolf**
(51) ***E04F 13/02*** (11) 1 380 709 B1

(71) **MWT Gesellschaft für Industrielle Mikrowellentechnik mbH**
(51) ***B09B 3/00*** (11) 2 206 566 A2

(71) **N.V. Depoortere**
(51) ***B65G 17/10*** (11) 2 205 507 A1

(73) **NAGEL Maschinen- und Werkzeugfabrik GmbH**
(51) ***B24B 33/02*** (11) 1 815 944 B1

(73) **Nanomi B.V.**
(51) ***B01F 3/08*** (11) 1 755 773 B1

(71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) ***H01L 21/02*** (11) 2 207 195 A1

(71) **National Institute of Advanced Industrial Science And Technology**
(51) ***C07C 29/16*** (11) 2 206 694 A1

(71) **NATIONAL INSTITUTE OF AGROBIOLOGICAL SCIENCES**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 206 776 A1

(71) **National Institute of Immunology**
(51) ***A61K 38/28*** (11) 2 133 091 A3

(71) **National Rejectors, Inc. GmbH**
(51) ***G07D 5/08*** (11) 2 207 148 A2

(71) **National Taiwan University of Science and Technology**
(51) ***G09F 19/12*** (11) 2 120 229 A3

(71) **National University Corporation Chiba University**
(51) ***A61K 33/42*** (11) 2 206 504 A1

(71) **National University Corporation Shizuoka University**
(51) ***H01M 8/10*** (11) 2 206 188 A1

(71) **National University Corporation Tottori University**
(51) ***C12N 1/21*** (11) 2 206 771 A1

(71) **Navigon AG**
(51) ***G01C 21/36*** (11) 2 205 943 A1

(71) **Navteq North America, LLC**
(51) ***G06T 17/50*** (11) 2 207 140 A2

(71) **NCR Corporation**
(51) ***H04N 5/335*** (11) 2 207 345 A2

(73) **Neander Motors AG**
(51) ***F16C 7/02*** (11) 1 777 422 B1

(71) **Nec Corporation**
(51) ***H04M 1/00*** (11) 2 207 329 A1
(51) ***H04W 28/00*** (11) 2 206 379 A2
(51) ***H04W 36/00*** (11) 2 206 382 A1

(71;73) **NEC Corporation**
(51) ***H04B 7/005*** (11) 1 940 045 A3
(51) ***H04B 7/005*** (11) 1 940 046 A3
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 026 517 B1

(71;73) **NEC CORPORATION**
(51) ***G11B 7/007*** (11) 1 467 356 B1
(51) ***H03F 1/02*** (11) 1 675 255 B1
(51) ***H04M 1/2745*** (11) 1 460 823 A3
(51) ***H04M 1/2745*** (11) 1 505 804 A3

(73) **NEC Electronics Corporation**
(51) ***G06F 11/00*** (11) 1 058 189 B1

(71) **NEC Microwave Tube, Ltd.**
(51) ***H01J 23/34*** (11) 2 099 054 A3

(71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO**
(51) ***A23L 1/00*** (11) 2 205 102 A1
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 206 462 A1
(51) ***B32B 38/18*** (11) 2 205 440 A2
(51) ***G21F 1/12*** (11) 2 206 123 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 206 316 A1

(73) **Nefit-Buderus B.V.**
(51) ***F24H 1/43*** (11) 1 348 914 B1

(71) **Neher, Norbert**
(51) ***E06B 9/52*** (11) 2 206 875 A1

(71) **Nemcomed GmbH Medizin + Wellness**
(51) ***A63B 21/008*** (11) 2 206 535 A1

(73) **Nessler Medizintechnik GmbH**
(51) ***A61B 18/16*** (11) 2 007 302 B1

(71) **Nestec Ltd.**
(51) ***B67D 5/56*** (11) 2 205 519 A1

(71;73) **Nestec S.A.**
(51) ***A23G 9/32*** (11) 1 484 985 B1
(51) ***A47J 31/36*** (11) 2 205 133 A2
(51) ***A47J 31/40*** (11) 1 882 432 B1
(51) ***A47J 31/40*** (11) 1 977 667 B1
(51) ***A61K 9/10*** (11) 2 205 216 A1
(51) ***A61K 35/74*** (11) 2 206 507 A1
(51) ***B65D 5/20*** (11) 2 205 494 A1
(51) ***G01G 19/414*** (11) 2 205 948 A2

(73) **Neue Magnetodyn GmbH**
(51) ***A61N 2/02*** (11) 2 050 482 B1

(71) **Neukamp, Benno**
(51) ***A45D 34/04*** (11) 2 206 447 A1

(71) **Neumüller Elektronik GmbH**
(51) ***H01L 25/16*** (11) 2 206 150 A1

(73) **Neupert, Jochen**
(51) ***B23H 7/26*** (11) 1 820 593 B1

(71) **Neuro - Technology Solutions Ltd.**
(51) ***A61B 5/16*** (11) 2 206 464 A1

(71) **Neuromed Pharmaceuticals Ltd.**
(51) ***A01N 43/40*** (11) 2 205 083 A1

(71) **Neuropace, Inc.**
(51) ***A61N 1/05*** (11) 2 205 313 A1

(71;73) **NeuroSearch A/S**
(51) ***A61K 31/135*** (11) 2 205 231 A1
(51) ***C07D 471/08*** (11) 1 963 323 B1

(71) **NEW YORK UNIVERSITY**
(51) ***G03H 1/04*** (11) 2 206 021 A1

(71) **Newscape Technology**
(51) ***G06T 17/50*** (11) 2 192 555 A3

(71) **Nexeon Limited**
(51) ***H01M 4/38*** (11) 2 204 868 A3

(73) **NEXTER Systems**
(51) ***F41A 25/20*** (11) 1 464 912 B1
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 045 932 B1

(73) **NFT Nanofiltertechnik Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) ***F28F 3/02*** (11) 1 525 427 B1

(71;73) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) ***B01D 71/02*** (11) 1 123 898 B1
(51) ***B28B 3/26*** (11) 1 462 230 B1
(51) ***B29C 45/27*** (11) 2 206 594 A1
(51) ***C04B 35/495*** (11) 2 157 066 A3
(51) ***H01L 41/09*** (11) 1 148 560 B1

(71;73) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**
(51) ***C04B 37/00*** (11) 1 568 670 A3
(51) ***H05K 3/46*** (11) 1 418 797 B1

(73) **Nichirei Biosciences Inc.**
(51) ***A61K 36/61*** (11) 1 582 195 B1

(73) **Nichiyu Giken Kogyo Co., Ltd.**
(51) ***G01T 1/04*** (11) 1 041 399 B1

(71) **Nicox S.A.**
(51) ***A61K 31/58*** (11) 2 205 248 A2
(51) ***C07J 41/00*** (11) 2 205 620 A2

(71) **Nike International Ltd.**
(51) ***A43B 7/14*** (11) 2 205 115 A1
(51) ***A43B 21/26*** (11) 2 205 116 A1
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 206 047 A1

(71) **NIKE International Ltd.**
(51) ***A43C 15/04*** (11) 2 205 117 A1

(71) **Nikon Corporation**
(51) ***G03F 7/20*** (11) 2 206 018 A1

(73) **Nintendo Co., Ltd.**
(51) ***G10L 15/10*** (11) 1 603 115 B1

(73) **NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***G02B 5/124*** (11) 1 746 444 B1

(71) **NIPPON CHEMI-CON CORPORATION**
(51) ***H01G 9/016*** (11) 2 207 188 A1
(51) ***H01G 9/058*** (11) 2 207 189 A1

(71) **Nippon Filcon Co., Ltd.**
(51) ***D21F 7/08*** (11) 2 206 829 A1

(71) **Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha**
(51) ***A61K 31/785*** (11) 2 206 502 A1
(51) ***C09B 5/14*** (11) 2 206 747 A1
(51) ***C09B 31/08*** (11) 2 206 748 A1
(51) ***H01L 51/30*** (11) 2 207 218 A1

(71) **NIPPON SEIKI CO., LTD.**
(51) ***G01C 21/36*** (11) 1 837 625 A3

(73) **Nippon Shinyaku Co., Ltd.**
(51) ***A61K 31/70*** (11) 1 086 699 B1

(71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**
(51) ***C08F 20/06*** (11) 2 206 733 A1

(73) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**
(51) ***A61L 15/60*** (11) 1 510 229 B1

(71) **Nippon Soda Co., Ltd.**
(51) ***B01J 19/00*** (11) 2 206 550 A1

(73) **Nippon Steel Corporation**
(51) ***C22C 38/00*** (11) 1 637 618 B1
(51) ***C23C 22/22*** (11) 1 213 368 B1

(71) **Nippon Telegraph and Telephone Corporation**
(51) ***G09C 1/00*** (11) 2 207 156 A1
(51) ***H04L 9/08*** (11) 2 207 302 A1
(51) ***H04L 12/44*** (11) 2 207 310 A1

(73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) ***H04J 14/02*** (11) 1 434 375 B1

(71) **Nisel Investments, LLC**
(51) ***G08C 17/00*** (11) 2 023 306 A3

(71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) ***C09B 47/20*** (11) 2 206 749 A1

(71;73) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) ***B60W 10/06*** (11) 1 939 059 B1
(51) ***H04N 7/18*** (11) 2 207 350 A1

(71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) ***B60G 11/12*** (11) 1 857 304 B1
(51) ***B60J 5/04*** (11) 1 785 302 B1
(51) ***B60K 6/46*** (11) 1 300 273 B1
(51) ***F02D 41/02*** (11) 1 624 172 B1
(51) ***H02M 1/12*** (11) 1 850 465 A3

(71;73) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**
(51) ***F02M 35/10*** (11) 1 522 713 A3
(51) ***F16C 17/10*** (11) 1 630 396 A3
(51) ***H01M 4/04*** (11) 1 562 242 A3
(51) ***H01M 4/04*** (11) 1 654 775 B1

(73) **Nissan Motor Light Truck Co., Ltd**
(51) ***B62D 21/02*** (11) 1 803 632 B1

(71) **NISSHA PRINTING CO., LTD.**
(51) ***B29C 45/14*** (11) 2 206 593 A1

(71) **Nisshinbo Industries, Inc.**
(51) ***G01J 1/32*** (11) 1 998 154 A3

(73) **Nissin Kogyo Co., Ltd.**
(51) ***C22C 1/10*** (11) 1 619 262 B1

(71) **Nitrogas, S.A. Unipersonal**
(51) ***B21D 24/02*** (11) 2 205 375 A1

(71) **Nitta Corporation**
(51) ***G01L 5/16*** (11) 1 975 586 A3

(71) **Nitto Denko Corporation**
(51) ***C08G 69/10*** (11) 2 206 736 A1
(51) ***C08L 83/04*** (11) 2 199 346 A3
(51) ***C09J 7/02*** (11) 2 206 757 A1
(51) ***C09J 7/02*** (11) 2 206 758 A1
(51) ***C09J 7/02*** (11) 2 206 759 A1

(71) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) ***A61F 13/02*** (11) 1 832 261 A3
(51) ***G01N 27/12*** (11) 2 207 029 A1

(73) **Nivarox-FAR S.A.**
(51) ***G04B 17/06*** (11) 2 104 006 B1

(71) **nkt cables GmbH**
(51) ***H01B 9/02*** (11) 1 783 786 A3

(73) **NM TECH LTD. NANOMATERIALS AND MICRODEVICES TECHNOLOGY**
(51) ***A61L 27/30*** (11) 2 029 187 B1

(73) **NMC S.A.**
(51) ***C08J 9/00*** (11) 1 625 174 B2

(71) **Noble Company**
(51) ***A47K 3/40*** (11) 2 206 456 A2

(71) **Nokia Corp.**
(51) ***H04M 1/2745*** (11) 2 206 326 A2

(71;73) **Nokia Corporation**
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 206 034 A1
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 207 085 A2
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 109 040 A3
(51) ***G10L 19/00*** (11) 1 749 296 B1
(51) ***H04L 1/18*** (11) 2 206 268 A2
(51) ***H04L 1/18*** (11) 2 206 269 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 206 313 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 206 314 A2
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 206 319 A2
(51) ***H04N 7/26*** (11) 1 452 037 B1
(51) ***H04W 84/00*** (11) 1 327 364 B2

(73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 119 160 B1
(51) ***H04Q 3/00*** (11) 1 279 300 B1

(71;73) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) ***H04W 4/02*** (11) 1 197 105 B1
(51) ***H04W 56/00*** (11) 2 206 392 A2

(71) **Nokia Siemens Networks OY**
(51) ***H04L 1/16*** (11) 2 206 266 A1
(51) ***H04W 4/00*** (11) 2 206 369 A1
(51) ***H04W 36/38*** (11) 2 206 388 A2
(51) ***H04W 48/12*** (11) 2 207 386 A1
(51) ***H04W 88/02*** (11) 2 206 404 A1

(71) **Nokia UK Limited**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 206 312 A2

(71) **NOKIA UK LIMITED**
(51) ***G06F 9/48*** (11) 2 206 039 A1

(71) **Noma di Belleri F.LLI S.n.c.**
(51) ***C23C 28/00*** (11) 2 050 840 A3

(71) **Nordenia Deutschland Halle GmbH**
(51) ***B31B 19/86*** (11) 2 206 600 A2

(71) **Nordex Energy GmbH**
(51) ***F03D 7/02*** (11) 1 959 131 A3

(71) **NORDEX Energy GmbH**
(51) ***F03D 11/02*** (11) 2 017 474 A3

(71) **NORDSON CORPORATION**
(51) ***B05C 11/10*** (11) 2 206 562 A2

(71) **NORMA Germany GmbH**
(51) ***F16L 47/02*** (11) 2 206 943 A1

(71;73) **Nortel Networks Limited**
(51) ***H04L 5/00*** (11) 2 207 297 A1
(51) ***H04L 12/66*** (11) 1 706 970 B1
(51) ***H04L 29/02*** (11) 2 206 307 A1
(51) ***H04L 29/14*** (11) 2 206 325 A2
(51) ***H04M 3/50*** (11) 2 207 335 A1
(51) ***H04W 4/00*** (11) 2 206 367 A1
(51) ***H04W 28/18*** (11) 2 206 381 A2
(51) ***H04W 84/00*** (11) 2 206 401 A1

(73) **Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc.**
(51) ***H04L 9/06*** (11) 0 700 614 B1

(71) **Novalia Ltd**
(51) ***H01L 51/05*** (11) 2 206 171 A1
(51) ***H05K 1/00*** (11) 2 206 419 A1

(71) **NOVAPHARM RESEARCH PTY. LTD.**
(51) ***A61L 2/26*** (11) 2 206 522 A1

(73) **Novare Surgical Systems, Inc.**
(51) ***A61B 1/005*** (11) 1 833 356 B1

(71) **Novartis AG**
(51) ***A61K 9/19*** (11) 2 205 222 A1
(51) ***A61K 31/165*** (11) 2 205 232 A2
(51) ***A61K 31/165*** (11) 2 205 233 A2
(51) ***A61K 31/439*** (11) 2 206 499 A1
(51) ***A61K 39/02*** (11) 2 205 274 A2
(51) ***A61K 39/12*** (11) 2 205 275 A1
(51) ***A61K 45/06*** (11) 2 205 279 A1
(51) ***C07D 211/14*** (11) 2 205 561 A2
(51) ***C07D 243/08*** (11) 2 206 704 A1
(51) ***C07D 401/12*** (11) 2 205 584 A1
(51) ***C07D 413/04*** (11) 2 205 595 A1
(51) ***C07D 473/16*** (11) 2 205 601 A1

(71) **Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung Friedrich Miescher Institute For Biomedical Research**
(51) ***G01N 33/574*** (11) 2 205 977 A1

(71) **Novartis Pharma GmbH**
(51) ***A61K 31/439*** (11) 2 206 499 A1

(71;73) **Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.**
(51) ***A61K 39/095*** (11) 2 206 515 A1
(51) ***C07K 14/295*** (11) 1 474 442 B1

(71) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**
(51) ***C12N 15/49*** (11) 2 206 785 A1

(71) **Novatel, Inc.**
(51) ***H04L 7/04*** (11) 2 206 272 A1

(73) **NOVO NORDISK A/S**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 1 677 668 B1

(71;73) **Novozymes A/S**
(51) ***A23L 1/03*** (11) 1 886 582 A3
(51) ***C07K 14/32*** (11) 1 863 834 B1
(51) ***C11D 3/386*** (11) 2 206 768 A2
(51) ***C12N 15/57*** (11) 2 206 786 A1

(71;73) **Noxxon Pharma AG**
(51) ***A61K 31/7088*** (11) 2 206 501 A2
(51) ***C12N 15/00*** (11) 2 205 734 A2
(51) ***C12N 15/11*** (11) 1 817 414 B1

(71) **Nozar, Petr**
(51) ***H01L 31/18*** (11) 2 206 163 A2

(71) **Noziére, Barbara**
(51) ***C07C 45/72*** (11) 2 205 546 A1

(73) **NRT-Nordisk Røntgen Teknik A/S**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 079 366 B1
(51) ***A61G 13/06*** (11) 2 059 208 B1

(73) **NSK LTD.**
(51) ***B62D 5/04*** (11) 1 452 419 B1

(71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) ***G06F 9/50*** (11) 1 489 503 B1
(51) ***G06F 11/36*** (11) 1 811 381 A3
(51) ***G06F 21/00*** (11) 1 681 648 B1
(51) ***H03F 1/32*** (11) 2 157 692 A3
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 207 290 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 411 681 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 599 973 B1
(51) ***H04Q 7/36*** (11) 1 601 219 A3
(51) ***H04W 4/00*** (11) 2 207 368 A1
(51) ***H04W 4/00*** (11) 2 207 369 A1
(51) ***H04W 16/32*** (11) 2 180 739 B1
(51) ***H04W 60/04*** (11) 1 915 023 B1
(51) ***H04W 84/00*** (11) 2 207 398 A1
(51) ***H04W 88/02*** (11) 1 182 896 B1

(73) **NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC.**
(51) ***H03M 13/27*** (11) 1 841 077 B1
(51) ***H04W 48/20*** (11) 0 779 755 B1

(71) **Nuclear Engineering, Ltd.**
(51) ***C08L 3/02*** (11) 2 206 741 A1

(73) **Nutrinova Nutrition Specialties & Food Ingredients GmbH**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 733 053 B1

(71;73) **NXP B.V.**
(51) ***C09C 1/36*** (11) 2 205 683 A1
(51) ***C09C 1/36*** (11) 2 205 684 A1
(51) ***G06F 21/00*** (11) 1 040 402 B1
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 206 067 A1
(51) ***G09G 5/00*** (11) 1 678 703 B1
(51) ***G11C 16/02*** (11) 1 859 450 B1
(51) ***H01L 21/98*** (11) 2 207 200 A1
(51) ***H01L 23/64*** (11) 2 206 148 A2
(51) ***H01L 29/423*** (11) 1 459 386 B1
(51) ***H01L 29/78*** (11) 0 978 143 B1
(51) ***H01L 29/78*** (11) 2 206 154 A1
(51) ***H01Q 1/24*** (11) 2 206 193 A1
(51) ***H03D 7/16*** (11) 2 206 235 A2
(51) ***H03F 1/30*** (11) 2 143 201 B1
(51) ***H04B 1/04*** (11) 1 719 250 B1
(51) ***H04B 1/16*** (11) 2 206 240 A2
(51) ***H04N 5/76*** (11) 1 190 570 B1
(51) ***H04N 7/01*** (11) 2 206 341 A2
(51) ***H04N 7/01*** (11) 2 206 342 A2
(51) ***H04N 9/64*** (11) 2 206 352 A1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 206 409 A1
(51) ***H05B 41/295*** (11) 2 207 404 A1

(71) **O.R.V. Ovattificio Resinatura Valpadana S. p.a.**
(51) ***H01M 2/16*** (11) 2 206 178 A2

(71) **Obayashiseikou Co., Ltd.**
(51) ***G02F 1/1343*** (11) 2 207 060 A1

(73) **OBO Bettermann GmbH & Co. KG**
(51) ***H02G 3/14*** (11) 1 542 328 B1

(71) **OCE-Technologies B.V.**
(51) ***H04N 1/60*** (11) 2 206 333 A1
(51) ***H04N 1/60*** (11) 2 206 334 A2

(71) **OctoPlus Sciences B.V.**
(51) ***A61K 9/16*** (11) 2 205 220 A1

(71) **Oerlikon Leybold Vacuum GmbH**
(51) ***F04D 19/04*** (11) 2 205 874 A1

(73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) ***D01D 5/08*** (11) 1 871 930 B1

(71) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**
(51) ***H01J 37/32*** (11) 2 206 138 A1

(71) **Ogino Industrial Co., Ltd.**
(51) ***F16C 11/06*** (11) 2 206 932 A1

(73) **O'Hara, John**
(51) ***A45C 11/04*** (11) 1 949 813 B1

(71) **OKAMURA CORPORATION**
(51) ***A47B 13/00*** (11) 2 206 448 A1

(71) **Oki Data Corporation**
(51) ***H01L 27/15*** (11) 1 840 970 A3

(71) **Oklahoma Medical Research Foundation**
(51) ***C07K 16/36*** (11) 2 205 638 A2

(71) **Olton Limited**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 206 059 A1

(71;73) **Olympus Corporation**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 1 769 714 B1
(51) ***C03C 3/068*** (11) 2 206 690 A1
(51) ***G02B 21/36*** (11) 2 207 055 A1
(51) ***G02B 23/24*** (11) 2 207 056 A1

(71) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 205 141 A1
(51) ***A61B 17/064*** (11) 1 961 388 A3

(73) **Ombrellificio Poggesi S.r.l.**
(51) ***A45B 25/14*** (11) 1 745 715 B1

(71) **Omnivision Technologies, Inc.**
(51) ***H04N 5/217*** (11) 2 206 337 A1

(71) **Omron Co., Ltd.**
(51) ***A61B 6/03*** (11) 2 206 465 A1
(51) ***G01N 23/04*** (11) 2 207 028 A1

(73) **Oncolytics Biotech Inc.**
(51) ***C12N 5/078*** (11) 1 278 824 B1

(73) **Oncotherapy Science, Inc.**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 1 863 530 B1

(71) **Ono Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***A61K 45/00*** (11) 2 206 517 A1

(71) **ONO Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***C07D 209/18*** (11) 2 206 698 A1

(73) **ONYONE Co., Ltd.**
(51) ***A61F 13/06*** (11) 1 810 649 B1

(71) **Opnext Subsystems, Inc.**
(51) ***H04L 27/34*** (11) 2 206 306 A2

(71) **Optiscan Biomedical Corporation**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 205 147 A1

(71) **Optotek D.o.o.**
(51) ***A61B 18/22*** (11) 2 205 175 A2

(71) **Oracle America, Inc.**
(51) ***G06F 9/50*** (11) 2 206 040 A1

(73) **Orbea, S. Coop. Ltda.**
(51) ***B62K 19/06*** (11) 1 944 229 B1

(71) **Orchid Research Laboratories Limited**
(51) ***C07D 213/56*** (11) 2 205 563 A2

(71) **Oregon Health and Science University**
(51) ***G01N 33/569*** (11) 2 207 035 A2

(71) **OREGON HEALTH SCIENCES UNIVERSITY**
(51) ***C12Q 1/00*** (11) 2 147 978 A3

(71) **Orga Systems GmbH**
(51) ***H04Q 3/00*** (11) 2 207 363 A1

(71) **Oria Collapsibles, LLC**
(51) ***B65D 88/00*** (11) 2 206 660 A2

(71) **ORIEME ITALIA S.P.A.**
(51) ***F24F 11/00*** (11) 2 206 987 A1

(71) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**
(51) ***B01L 3/02*** (11) 2 205 358 A1

(71) **Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07D 213/64*** (11) 2 205 565 A1

(71) **Ortlinghaus-Werke GmbH**
(51) ***F16D 65/78*** (11) 2 205 887 A2

(73) **OSAKA GAS CO., LTD.**
(51) ***H01M 4/32*** (11) 1 434 290 B1

(71) **Osaka Prefecture University Public Corporation**
(51) ***B01J 19/00*** (11) 2 206 550 A1

(71) **Oschmann Gbr**
(51) ***H01M 2/36*** (11) 2 206 179 A1

(71;73) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) ***H01J 61/33*** (11) 1 974 367 B1
(51) ***H05B 41/298*** (11) 2 206 414 A2
(51) ***H05B 41/392*** (11) 2 206 416 A1

(73) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) ***H01L 21/78*** (11) 1 352 423 B1

(71) **Osram Società Riunite, Osram Edison-Clerici S.p.A.**
(51) ***H05B 41/392*** (11) 2 206 416 A1

(71) **OSRAM-SYLVANIA INC.**
(51) ***F21V 21/096*** (11) 2 205 902 A2

(73) **Ostrasse Krall GmbH., LLC**
(51) ***G06T 15/50*** (11) 1 227 443 B1

(71) **Oticon A/S**
(51) ***H01Q 1/24*** (11) 2 207 238 A1

(71;73) **Otis Elevator Company**
(51) ***B66B 7/10*** (11) 1 567 440 B3
(51) ***F16D 49/00*** (11) 2 205 884 A1

(71) **Oto Melara S.p.A. con Unico Socio**
(51) ***B60K 7/00*** (11) 2 206 620 A1

(71) **OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) ***C07D 417/04*** (11) 2 206 711 A2

(71) **Ottawa Hospital Research Institute**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 206 053 A1

(71) **Otto Bihler Handels-Beteiligungs-GmbH**
(51) ***B23Q 7/00*** (11) 2 206 578 A1

(71) **OVD Kinegram AG**
(51) ***G02B 5/18*** (11) 2 207 051 A1

(73) **Owens Corning Intellectual Capital, LLC**
(51) ***B32B 3/12*** (11) 1 917 138 B1

(73) **Oxford Biomedica (UK) Limited**
(51) ***C12N 15/85*** (11) 1 337 655 B1

(71) **Oy Ajat Ltd.**
(51) ***G01T 1/24*** (11) 2 205 993 A2

(71) **OY M. HALOILA AB**
(51) ***B65B 11/04*** (11) 2 205 491 A2

(73) **Oyster International N.V.**
(51) ***G21F 5/005*** (11) 1 702 341 B1

(73) **Özkol, Emre**
(51) ***C04B 35/486*** (11) 2 007 698 B1

(71) **Pall Corporation**
(51) ***B23D 57/00*** (11) 2 205 387 A1

(71;73) **Palm, Inc.**
(51) ***H04B 1/04*** (11) 1 508 255 B1
(51) ***H04B 1/40*** (11) 2 206 244 A2
(51) ***H04W 8/22*** (11) 2 206 373 A2

(71) **Palodex Group Oy**
(51) ***A61L 2/025*** (11) 2 206 520 A1

(73) **Palumed SA**
(51) ***C07D 491/10*** (11) 1 687 312 B1

(71) **Panasonic Avionics Corporation**
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 206 346 A1

(71;73) **Panasonic Corporation**
(51) ***A47L 15/42*** (11) 1 417 922 B1
(51) ***B25J 9/16*** (11) 1 250 218 B1
(51) ***B60R 1/00*** (11) 1 839 948 B1
(51) ***C09K 11/77*** (11) 1 876 213 B1
(51) ***G06F 15/78*** (11) 2 207 103 A1
(51) ***G07F 7/10*** (11) 1 396 824 B1
(51) ***G09G 3/288*** (11) 1 968 036 A3
(51) ***G10L 19/14*** (11) 1 887 567 B1
(51) ***G11B 7/007*** (11) 2 207 172 A2
(51) ***G11B 7/007*** (11) 2 207 173 A2
(51) ***G11B 7/007*** (11) 2 207 174 A2
(51) ***G11B 7/007*** (11) 2 207 175 A2
(51) ***G11B 20/00*** (11) 2 207 179 A2
(51) ***G11B 20/10*** (11) 1 921 622 A3
(51) ***G11B 20/10*** (11) 2 207 180 A2
(51) ***G11B 27/00*** (11) 2 207 181 A1
(51) ***G11B 27/00*** (11) 2 207 182 A1
(51) ***G11B 27/00*** (11) 2 207 183 A1
(51) ***G11B 27/10*** (11) 1 921 623 A3
(51) ***H01J 9/44*** (11) 1 607 997 B1
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 207 210 A1
(51) ***H01M 2/36*** (11) 1 876 661 B1
(51) ***H01M 4/50*** (11) 2 207 226 A1
(51) ***H01M 4/50*** (11) 2 207 227 A1
(51) ***H01M 10/06*** (11) 1 729 364 B1
(51) ***H01M 10/44*** (11) 2 207 235 A1
(51) ***H01M 10/44*** (11) 2 207 236 A1
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 207 270 A1

(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 207 271 A1
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 207 289 A1
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 207 291 A1
(51) ***H04L 5/06*** (11) 2 206 271 A2
(51) ***H04N 7/32*** (11) 2 207 358 A1
(51) ***H04N 9/804*** (11) 1 081 966 B1
(51) ***H04W 52/04*** (11) 1 906 547 B1
(51) ***H04W 60/04*** (11) 2 207 391 A1
(51) ***H05K 5/06*** (11) 2 099 271 A3
(51) ***H05K 7/20*** (11) 1 590 996 B1

(71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd**
(51) ***A63B 23/08*** (11) 2 206 536 A1
(51) ***H02J 7/02*** (11) 2 207 250 A1

(73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) ***H01R 24/12*** (11) 1 419 561 B1

(71;73) **Panduit Corp.**
(51) ***B65D 63/08*** (11) 1 999 032 B1
(51) ***H04Q 1/14*** (11) 2 206 355 A2

(73) **Pantarhei Bioscience B.V.**
(51) ***A61K 31/565*** (11) 2 114 412 B1
(51) ***A61K 38/17*** (11) 1 951 283 B1

(73) **Paradigm Biomedical, Inc.**
(51) ***A61K 31/7024*** (11) 1 200 100 B1

(71) **Pardon, Guy**
(51) ***G06F 9/46*** (11) 2 207 091 A1

(73) **Parkmobile Group B.V.**
(51) ***G08G 1/14*** (11) 1 862 986 B1

(71) **Paroc Oy Ab**
(51) ***B65D 75/58*** (11) 2 205 504 A1

(71) **PASCO Corporation**
(51) ***G01C 11/00*** (11) 2 207 010 A1
(51) ***G06T 1/00*** (11) 2 207 138 A1

(73) **Patco Engineering GmbH**
(51) ***C22B 5/10*** (11) 2 111 468 B1

(73) **Patents & Design B.V.**
(51) ***B25B 13/46*** (11) 0 799 112 B3

(73) **Paul Scherrer Institut**
(51) ***H01L 31/115*** (11) 2 037 505 B1

(73) **Paul Scherrer Institut PSI**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 1 803 398 B1

(73) **Pavlov, Anatoliy Ivanovich**
(51) ***A61K 31/502*** (11) 1 203 587 B1

(71) **Pedrini, Luigi**
(51) ***B23D 57/00*** (11) 2 205 388 A1
(51) ***B23D 57/00*** (11) 2 205 389 A1

(73) **Peikko Finnland Oy**
(51) ***E04G 17/00*** (11) 2 192 252 B1

(73) **Peikko Group Oy**
(51) ***E04C 3/293*** (11) 1 507 939 B1

(71) **Pem Management, Inc.**
(51) ***B21J 15/28*** (11) 2 205 379 A2

(73) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) ***G05B 19/05*** (11) 1 174 781 B1

(73) **Peri GmbH**
(51) ***E04G 17/00*** (11) 2 118 402 B1

(71) **Perkinelmer Singapore PTE Ltd.**
(51) ***G02B 21/00*** (11) 2 206 007 A1

(73) **Permavoid Limited**
(51) ***E03F 5/046*** (11) 1 533 428 B1

(71) **Peshina, William F.**
(51) ***B01D 46/42*** (11) 2 205 337 A1

(71) **Peter Dekker Installaties B.V.**
(51) ***A01G 9/22*** (11) 2 205 059 A1

(71) **Petratec International Ltd.**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 206 077 A1

(71) **Petrone, Dario**
(51) ***A61M 5/14*** (11) 2 205 297 A1

(73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) ***F01N 3/08*** (11) 1 954 925 B1
(51) ***F16C 11/06*** (11) 1 850 017 B1

(71) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) ***B60J 1/17*** (11) 2 206 618 A1
(51) ***F01N 3/04*** (11) 2 206 896 A1
(51) ***F01N 3/20*** (11) 2 205 837 A1

(71) **Pfizer Inc.**
(51) ***A01K 43/00*** (11) 2 205 065 A1
(51) ***C12N 1/20*** (11) 2 205 718 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 205 766 A2

(73) **Pfizer Products Inc.**
(51) ***C07D 231/40*** (11) 1 689 721 B1

(71) **PHARMA MAR, S.A.**
(51) ***A61K 38/15*** (11) 2 205 263 A1

(73) **Pharmacia & Upjohn Company LLC**
(51) ***C07D 498/20*** (11) 1 551 849 B1

(71) **Pharmaessentia Corp.**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 2 205 281 A1

(71) **PharmaSurgics in Sweden AB**
(51) ***A61K 38/40*** (11) 2 205 270 A1

(71) **Pharmexa Inc.**
(51) ***C07K 14/705*** (11) 2 177 534 A3

(71) **Philip Morris Products S.A.**
(51) ***A61K 9/70*** (11) 2 205 227 A1
(51) ***B65D 65/10*** (11) 2 205 503 A1

(71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) ***A61B 5/053*** (11) 1 901 651 B1
(51) ***B03C 1/28*** (11) 2 205 360 A2
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 206 084 A2
(51) ***H01J 1/142*** (11) 1 189 253 B1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 087 773 B1
(51) ***H05G 1/12*** (11) 2 207 405 A2

(73) **Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc.**
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 082 621 B1

(73) **Phillips Hydrocolloids Research Limited**
(51) ***C08B 37/00*** (11) 1 611 159 B1

(71) **Phonak AG**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 206 361 A1
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 206 362 A1
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 206 363 A2

(73) **Pierre Fabre Dermo-Cosmétique**
(51) ***A61Q 19/06*** (11) 2 066 408 B1

(73) **PIERRE FABRE MEDICAMENT PRODUCTION**
(51) ***C07D 519/04*** (11) 1 764 368 B1

(71) **Piga, Roberto**
(51) ***A63B 21/06*** (11) 2 205 328 A1

(71;73) **Pilkington Group Limited**
(51) ***C03C 17/34*** (11) 1 453 771 B1
(51) ***G01N 21/958*** (11) 2 205 963 A1

(73) **Pilz, Torsten**
(51) ***A63H 27/10*** (11) 1 790 404 B1

(73) **Piolax Inc.**
(51) ***F16F 1/12*** (11) 1 865 219 B1

(71;73) **Pioneer Corporation**
(51) ***G11B 7/0045*** (11) 1 515 314 B1
(51) ***G11B 20/00*** (11) 2 009 636 A3
(51) ***G11B 20/00*** (11) 2 012 320 A3
(51) ***H04R 3/14*** (11) 1 657 956 A3

(71) **Pirelli & C. S.p.A.**
(51) ***C04B 35/50*** (11) 2 205 538 A1

(71) **Pirelli Tyre S.P.A.**
(51) ***B60C 11/11*** (11) 2 095 976 A3
(51) ***B60C 15/06*** (11) 2 205 455 A1

(71) **PITNEY BOWES INC.**
(51) ***G06F 13/16*** (11) 2 207 100 A1

(71) **Pitney Bowes, Inc.**
(51) ***B43M 5/04*** (11) 2 177 370 A3
(51) ***G07B 17/00*** (11) 2 207 141 A1
(51) ***G07B 17/00*** (11) 2 207 142 A1

(71) **PJDO**
(51) ***A42B 3/32*** (11) 2 205 112 A2

(71) **PLANMED OY**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 205 155 A1

(71) **Plasan Sasa Ltd**
(51) ***F41H 7/04*** (11) 2 207 004 A2

(71) **PLAYTEX PRODUCTS, INC.**
(51) ***A61F 13/00*** (11) 2 206 484 A1

(71) **Plextek Limited**
(51) ***H04L 1/16*** (11) 2 206 265 A1

(71) **Polatechno Co., Ltd.**
(51) ***C09B 31/08*** (11) 2 206 748 A1

(71) **Polimeri Europa S.p.A.**
(51) ***C07C 5/333*** (11) 2 205 541 A1

(71) **Polyfinance Coffor Holding S.A.**
(51) ***E04B 2/86*** (11) 2 206 847 A1

(71) **Polymed S.r.l.**
(51) ***A63B 21/06*** (11) 2 205 328 A1

(71) **Polymer Logistics LTD.**
(51) ***B65D 6/18*** (11) 2 205 495 A1

(71) **Polyplastics Co., Ltd.**
(51) ***C08L 67/00*** (11) 2 206 744 A1

(73) **Polystan AS**
(51) ***A61M 1/36*** (11) 1 480 694 B1

(73) **Polytype S.A.**
(51) ***B41F 15/08*** (11) 2 100 733 B1

(71) **POSCO**
(51) ***B21B 38/00*** (11) 2 205 368 A2

(71) **Poseidon Diving Systems**
(51) ***A62B 9/00*** (11) 2 205 322 A1
(51) ***A62B 9/00*** (11) 2 205 323 A1

(71) **Post Graduate Institute Of Medical Education And Research**
(51) ***A61M 5/172*** (11) 2 205 298 A1

(71) **Postech Academy-industry Foundation**
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 206 262 A1

(71) **POSTECH Academy-Industry Foundation**
(51) ***H04L 5/00*** (11) 2 207 298 A1

(71) **Power Integrations, Inc.**
(51) ***H01L 29/78*** (11) 1 959 499 A3

(71) **Power Panel, Inc.**
(51) ***H01L 31/042*** (11) 2 206 160 A2

(71) **Power Steam Generator I Göteborg Ab**
(51) ***A21B 3/04*** (11) 2 205 098 A1

(71) **Powermat Ltd**
(51) ***H01F 38/14*** (11) 2 206 129 A2
(51) ***H02M 5/06*** (11) 2 206 230 A2

(71) **Powerwave Cognition, Inc.**
(51) ***H04L 12/66*** (11) 2 206 302 A2
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 206 357 A2

(71) **PPHU BASTRA SP. J. JERZY WEINDICH I S-KA**
(51) ***A22C 15/00*** (11) 2 206 435 A2

(71) **Prad Research And Development Limited**
(51) ***G01V 3/32*** (11) 2 205 998 A2

(71) **PRAD Research And Development Limited**
(51) ***E21B 23/01*** (11) 2 205 818 A1
(51) ***E21B 23/01*** (11) 2 205 819 A1
(51) ***E21B 47/06*** (11) 2 205 829 A2
(51) ***G01V 8/02*** (11) 2 205 999 A1

(71) **Prad Research and Development Ltd**
(51) ***C09K 8/03*** (11) 2 206 761 A1

(73) **PRAD Research and Development N.V.**
(51) ***E21B 43/10*** (11) 1 717 411 B1

(73) **PRATT & WHITNEY CANADA CORP.**
(51) ***F02B 53/14*** (11) 1 601 865 B1

(71) **PreAnalytiX GmbH**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 206 792 A1

(73) **Precision Vascular Systems, Inc.**
(51) ***A61F 2/06*** (11) 1 131 127 B1

(71) **Preh GmbH**
(51) ***H01R 9/24*** (11) 2 206 199 A1

(73) **Premark FEG L.L.C.**
(51) ***F16D 1/108*** (11) 1 853 833 B1

(71) **President and Fellows of Harvard College**
(51) ***A01N 43/04*** (11) 2 205 074 A2
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 205 256 A2
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 205 765 A1

(71) **Presidents and Fellows of Harvard College**
(51) ***B81C 1/00*** (11) 2 205 522 A2

(71) **Pricol Limited**
(51) ***G01P 1/07*** (11) 2 205 980 A1

(71) **Prime View International Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 207 079 A2

(71) **Pritchard, Huw**
(51) ***A61F 5/01*** (11) 2 205 190 A1

(71) **Probiodrug AG**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 206 496 A1

(71) **Procarta Biosystems Limited**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 205 761 A2

(71) **Progen Pharmaceuticals Limited**
(51) ***C07H 11/00*** (11) 2 205 616 A1

(73) **Prosidion Limited**
(51) ***C07D 471/00*** (11) 1 636 224 B1

(71) **Protalex, Inc.**
(51) ***A61K 38/16*** (11) 2 206 511 A1

(71) **Prysmian Cables y Sistemas, S.L.**
(51) ***G02B 6/44*** (11) 2 206 005 A1

(73) **Prysmian Communications Cables and Systems USA, LLC**
(51) ***G02B 6/44*** (11) 1 324 092 B1

(71) **Public University Corporation Yokohama City University**
(51) ***A61B 5/022*** (11) 2 206 463 A1

(73) **Puratos Naamloze Vennootschap**
(51) ***A21D 8/04*** (11) 2 059 128 B1

(71) **Purdue Research Foundation**
(51) ***C07D 413/04*** (11) 2 205 596 A1

(73) **Pusch, Bernard**
(51) ***C30B 15/14*** (11) 1 774 069 B1

(71) **Putz, Lisa-Maria**
(51) ***B60R 13/10*** (11) 2 206 630 A1

(71) **Pyreos Ltd.**
(51) ***G01J 5/10*** (11) 2 205 950 A1

(71) **Q Park Medical Limited**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 205 142 A2

(71) **Qasar Technologieentwicklung Ges.m.b.H.**
(51) ***H05H 1/50*** (11) 2 206 418 A1

(73) **Qiagen Gesellschaft mit Beschränkter Haftung**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 121 460 B1

(71) **Qiagen GmbH**
(51) ***C12N 15/10*** (11) 2 206 780 A1

(73) **QinetiQ Limited**
(51) ***G08G 1/02*** (11) 1 941 479 B1

(71) **QINETIQ LIMITED**
(51) ***B01J 19/24*** (11) 2 205 349 A2

(73) **Qlogic Corporation**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 794 952 B1

(71) **QLT Plug Delivery, Inc.**
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 205 191 A1
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 205 192 A2
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 205 193 A2

(71;73) **Qualcomm Incorporated**
(51) ***G06F 13/40*** (11) 1 851 641 B1
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 207 268 A1
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 207 269 A2
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 207 280 A2
(51) ***H04L 1/20*** (11) 2 073 470 A3
(51) ***H04L 5/00*** (11) 2 207 296 A2
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 207 317 A2
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 207 318 A2
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 207 319 A2
(51) ***H04W 12/06*** (11) 2 207 373 A1
(51) ***H04W 12/06*** (11) 2 207 374 A1
(51) ***H04W 48/16*** (11) 2 207 387 A1
(51) ***H04W 48/16*** (11) 2 207 388 A1
(51) ***H04W 48/16*** (11) 2 207 389 A1
(51) ***H04W 72/08*** (11) 2 207 396 A1

(71;73) **QUALCOMM Incorporated**
(51) ***G06F 11/00*** (11) 2 206 042 A2
(51) ***G10L 19/02*** (11) 2 206 111 A2
(51) ***G11C 11/16*** (11) 2 206 121 A2
(51) ***H04B 1/00*** (11) 2 206 238 A1
(51) ***H04B 7/26*** (11) 1 908 192 B1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 206 260 A2
(51) ***H04L 12/18*** (11) 2 206 287 A2
(51) ***H04L 12/18*** (11) 2 206 288 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 206 295 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 206 301 A1
(51) ***H04W 4/06*** (11) 2 207 370 A2
(51) ***H04W 8/00*** (11) 2 206 370 A1
(51) ***H04W 28/06*** (11) 2 206 380 A2
(51) ***H04W 36/02*** (11) 2 206 383 A1
(51) ***H04W 68/02*** (11) 2 206 394 A2
(51) ***H04W 74/08*** (11) 2 206 397 A2
(51) ***H04W 76/02*** (11) 2 206 399 A1

(73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) ***H02J 7/00*** (11) 1 410 480 B1
(51) ***H03H 17/06*** (11) 0 908 009 B1
(51) ***H04L 1/06*** (11) 1 678 866 B1

(73) **Qualcomm, Incorporated**
(51) ***H04B 7/26*** (11) 1 658 688 B1
(51) ***H04W 88/06*** (11) 1 508 252 B1

(71) **Quality Vision International Inc.**
(51) ***G01B 11/14*** (11) 2 205 934 A1

(73) **Quantum Precision Instruments Asia Pte Ltd**
(51) ***B81B 3/00*** (11) 1 135 665 B1

(71) **Queen's University Of Belfast**
(51) ***A61B 17/20*** (11) 2 205 169 A1

(71) **Questek Innovations LLC**
(51) ***C22C 38/22*** (11) 2 206 799 A1

(71) **Quick-Mix Gruppe Gmbh & Co. Kg**
(51) ***C04B 14/24*** (11) 2 205 535 A1

(71) **Quinn Pharmaceuticals**
(51) ***A61K 36/00*** (11) 2 205 254 A1

(71) **Quintessence Biosciences, Inc.**
(51) ***A61K 38/46*** (11) 2 205 271 A1

(71) **Rag-All s.p.a.**
(51) ***F28F 1/32*** (11) 2 206 999 A1

(71) **Raico Bautechnik GmbH**
(51) ***E06B 7/16*** (11) 1 820 932 A3

(71) **Rain Bird Corporation**
(51) ***B05B 3/04*** (11) 2 206 560 A1

(73) **Rambach, Alain**
(51) ***C12N 1/20*** (11) 1 348 018 B1

(73) **Rane Corporation**
(51) ***H03G 5/00*** (11) 1 437 828 B1

(73) **Rass Its Corporation**
(51) ***A41B 9/02*** (11) 1 843 671 B1

(73) **Rational AG**
(51) ***F24C 7/08*** (11) 2 031 306 B1

(73) **Rauch, Jürgen**
(51) ***G08G 1/127*** (11) 1 779 354 B1

(71) **Raumplus Gmbh & Co. Kg**
(51) ***E06B 3/46*** (11) 2 206 871 A1

(71) **Rauschert Heinersdorf-Pressig GmbH**
(51) ***H05B 37/03*** (11) 2 207 403 A1

(71;73) **Raytheon Company**
(51) ***F28D 15/00*** (11) 2 205 923 A2
(51) ***F42D 1/05*** (11) 2 205 930 A2
(51) ***G01J 5/52*** (11) 2 205 951 A1
(51) ***G02B 26/08*** (11) 2 206 012 A1
(51) ***G05D 1/00*** (11) 2 206 028 A2
(51) ***G05D 1/00*** (11) 2 206 029 A1
(51) ***G05D 1/02*** (11) 2 206 030 A2
(51) ***G09B 9/00*** (11) 2 206 097 A2
(51) ***H01L 27/146*** (11) 2 206 152 A1
(51) ***H03K 3/315*** (11) 1 941 613 B1
(51) ***H05B 6/80*** (11) 2 206 408 A2

(73) **RAYTHEON COMPANY**
(51) ***G01S 7/282*** (11) 1 314 049 B1
(51) ***G06F 9/445*** (11) 1 594 057 B1

(73) **Raytheon Sarcos LLC**
(51) ***B62D 55/27*** (11) 2 086 821 B1

(71) **Reckitt Benckiser N.V.**
(51) ***C11D 17/00*** (11) 2 206 769 A1

(71) **Recycling Avenue**
(51) ***B03C 1/22*** (11) 2 206 558 A1

(71) **Regain Biotechnology Pvt Ltd**
(51) ***A61K 31/22*** (11) 2 205 236 A2

(71) **REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA**
(51) ***C07K 16/22*** (11) 2 206 728 A1

(71;73) **Rehau AG + Co**
(51) ***B29C 53/08*** (11) 2 205 427 A2
(51) ***E05D 15/06*** (11) 2 076 646 B1

(71) **REHAU AG + Co**
(51) ***H01R 13/58*** (11) 1 848 067 A3

(71) **Rehrig Pacific Company**
(51) ***B65D 6/34*** (11) 2 022 723 A3

(71) **Reich GmbH**
(51) ***B62D 59/04*** (11) 2 206 641 A1

(71) **Reimann Umweltschutz GmbH**
(51) ***B09B 3/00*** (11) 2 206 566 A2

(71) **Reis, Hans-Henning**
(51) ***H01J 35/10*** (11) 2 206 136 A1

(71) **Renault s.a.s.**
(51) ***B60Q 1/30*** (11) 2 205 461 A2

(71;73) **Renault S.A.S.**
(51) ***B60R 19/48*** (11) 2 205 465 A2
(51) ***F02D 41/18*** (11) 2 078 150 B1
(51) ***F02P 17/12*** (11) 2 205 858 A2
(51) ***G07C 9/00*** (11) 2 036 050 B1
(51) ***H01M 2/12*** (11) 2 206 177 A1

(73) **RENAULT S.A.S.**
(51) ***B60N 2/015*** (11) 1 747 114 B1
(51) ***B62D 27/02*** (11) 1 735 207 B1
(51) ***F01N 11/00*** (11) 2 016 264 B1

(73) **RENAULT TRUCKS**
(51) ***B60R 16/03*** (11) 2 094 536 B1

(73) **Renewable Devices Swift Turbines Limited**
(51) ***F03D 1/04*** (11) 1 604 109 B1

(71) **Renishaw plc**
(51) ***G01B 21/04*** (11) 2 205 936 A1
(51) ***G01B 21/04*** (11) 2 207 009 A2

(71) **Renishaw PLC**
(51) ***G01B 5/012*** (11) 2 207 006 A2

(71) **Renji, Zhang**
(51) ***B02C 18/00*** (11) 2 206 556 A1

(71) **Rentech, Inc.**
(51) ***C10J 3/00*** (11) 2 205 701 A1

(71) **REpower Systems AG**
(51) ***F03D 7/04*** (11) 2 206 917 A2

(71) **Research in Motion Corporation**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 206 317 A1

(71) **Research in Motion Limited**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 207 124 A2

(71;73) **Research In Motion Limited**
(51) ***G01R 31/36*** (11) 2 151 694 A3
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 207 080 A1
(51) ***H04L 12/16*** (11) 2 206 285 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 273 135 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 117 181 B1
(51) ***H04L 12/58*** (11) 1 667 388 B1
(51) ***H04L 12/58*** (11) 2 117 189 B1
(51) ***H04L 25/03*** (11) 1 922 814 B1
(51) ***H04M 1/02*** (11) 2 207 330 A1

(73) **Rey, André**
(51) ***B62D 3/12*** (11) 2 015 978 B1

(73) **Reynaers Aluminium, naamloze vennootschap**
(51) ***E06B 3/96*** (11) 1 970 522 B1

(73) **RF Magic, Inc.**
(51) ***H04H 40/90*** (11) 2 087 623 B1

(71) **Rfid N Print Pty.Ltd.**
(51) ***G09F 3/10*** (11) 2 206 099 A1

(73) **Rhein Biotech Gesellschaft für neue biotechnologische Prozesse und Produkte mbH**
(51) ***A61K 38/17*** (11) 1 806 142 B1

(71) **Rheinmetall Landsysteme GmbH**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 2 181 872 A3
(51) ***F41A 33/04*** (11) 2 207 002 A2

(73) **Rheuma Verpleeghuis**
(51) ***A61G 5/10*** (11) 1 985 272 B1

(71) **Rhodia Opérations**
(51) ***C07C 67/20*** (11) 2 205 549 A1

(71) **Rhodia, Inc.**
(51) ***E21B 43/26*** (11) 2 205 826 A2
(51) ***E21B 43/26*** (11) 2 205 827 A2

(71) **RI.FA. S.p.A.**
(51) ***A61B 19/02*** (11) 2 206 480 A1

(71) **Richemont International S.A.**
(51) ***G04B 21/08*** (11) 2 207 069 A2

(71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) ***G03G 15/01*** (11) 2 078 990 A3
(51) ***G03G 15/20*** (11) 2 207 065 A1
(51) ***G06F 11/36*** (11) 2 124 150 A3
(51) ***H01L 21/336*** (11) 2 206 144 A1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 1 819 095 B1
(51) ***H04N 1/00*** (11) 2 131 565 A3

(73) **Ridgewood Industries, LLC**
(51) ***B26B 19/00*** (11) 1 744 859 B1

(71) **Riegelhof & Gärtner oHG**
(51) ***E04F 19/08*** (11) 2 206 854 A2
(51) ***F24F 7/06*** (11) 2 206 981 A2

(73) **Riesinger, Birgit**
(51) ***A61F 13/00*** (11) 1 656 914 B1

(71) **Rigaku Innovative Technologies Inc.**
(51) ***G01T 1/20*** (11) 2 205 992 A1

(71) **Rigel Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07D 403/04*** (11) 2 205 592 A1

(73) **RIKEN**
(51) ***G05B 19/4097*** (11) 1 431 850 B1

(71) **Riley Power, Inc.**
(51) ***F22B 31/00*** (11) 2 205 903 A2

(71) **Rinat Neuroscience Corp.**
(51) ***C07K 16/22*** (11) 2 206 728 A1

(73) **Rioja Calvo, Miguel Angel**
(51) ***F16B 12/20*** (11) 1 455 096 B1

(71) **RNL Bio Co., Ltd.**
(51) ***C12N 5/08*** (11) 2 205 724 A1

(71;73) **Robert Bosch GmbH**
(51) ***B23B 31/00*** (11) 2 205 384 A1
(51) ***B23B 51/00*** (11) 2 205 385 A1
(51) ***B24B 55/05*** (11) 2 205 397 A1
(51) ***B25D 17/02*** (11) 2 205 403 A1
(51) ***B25F 5/00*** (11) 2 205 404 A1
(51) ***B25F 5/00*** (11) 2 205 405 A1
(51) ***B25F 5/00*** (11) 2 205 406 A2
(51) ***B25F 5/00*** (11) 2 205 407 A2
(51) ***B25G 1/10*** (11) 2 205 408 A1
(51) ***B60K 31/00*** (11) 1 998 978 B1
(51) ***F01N 3/20*** (11) 2 206 897 A1
(51) ***F02B 37/007*** (11) 2 205 842 A1
(51) ***F02D 41/38*** (11) 2 205 846 A1
(51) ***F02M 47/02*** (11) 2 206 912 A2
(51) ***F02M 51/06*** (11) 2 205 852 A2
(51) ***F02M 51/06*** (11) 2 205 853 A1
(51) ***F02M 57/02*** (11) 2 205 855 A1
(51) ***F02M 61/16*** (11) 2 205 856 A1
(51) ***F02M 69/46*** (11) 2 206 913 A1
(51) ***F04B 1/04*** (11) 2 205 865 A1
(51) ***F04B 1/04*** (11) 2 205 866 A1
(51) ***F04B 1/04*** (11) 2 205 867 A1
(51) ***F04B 1/04*** (11) 2 205 868 A1
(51) ***F04C 2/10*** (11) 2 205 871 A1
(51) ***F15B 19/00*** (11) 2 028 379 A3
(51) ***F16K 31/06*** (11) 2 205 893 A1
(51) ***G01C 3/02*** (11) 2 205 937 A1
(51) ***G01C 15/00*** (11) 2 205 938 A1
(51) ***G01C 15/00*** (11) 2 205 939 A1
(51) ***G01C 15/00*** (11) 2 205 940 A1
(51) ***G01C 15/00*** (11) 2 205 941 A1
(51) ***G01C 21/34*** (11) 2 205 942 A1
(51) ***G01C 21/36*** (11) 2 205 944 A1
(51) ***G01L 13/02*** (11) 2 207 020 A2
(51) ***G01P 15/08*** (11) 2 205 983 A2
(51) ***G01S 7/51*** (11) 2 205 989 A1
(51) ***G05B 19/418*** (11) 2 206 026 A1
(51) ***G06F 11/16*** (11) 2 207 097 A1
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 207 128 A1
(51) ***G08G 1/0967*** (11) 2 093 738 A3
(51) ***H01C 10/48*** (11) 2 206 124 A1
(51) ***H01H 9/06*** (11) 2 206 134 A1
(51) ***H01L 23/40*** (11) 2 206 147 A2
(51) ***H01L 23/66*** (11) 2 206 149 A2
(51) ***H01L 41/053*** (11) 2 031 669 B1
(51) ***H01R 39/04*** (11) 2 206 206 A1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 206 213 A2
(51) ***H02K 5/14*** (11) 2 206 221 A1
(51) ***H04R 1/38*** (11) 2 207 364 A1

(73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) ***B60T 7/04*** (11) 1 338 488 B1
(51) ***B60W 10/08*** (11) 1 924 475 B1
(51) ***F02B 77/08*** (11) 1 883 746 B1
(51) ***F02M 47/02*** (11) 1 961 950 B1
(51) ***F02M 61/18*** (11) 1 556 607 B1
(51) ***G05D 17/02*** (11) 1 969 442 B1
(51) ***G08B 29/04*** (11) 1 984 904 B1

(71) **Robonica (Proprietary) Limited**
(51) ***A63H 30/04*** (11) 2 205 333 A1
(51) ***A63H 30/04*** (11) 2 205 334 A1

(71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) ***A61B 5/151*** (11) 2 205 152 A1
(51) ***A61B 5/151*** (11) 2 205 153 A2
(51) ***A61B 5/151*** (11) 2 205 154 A1
(51) ***A61M 25/06*** (11) 1 764 126 B1
(51) ***B31D 1/02*** (11) 2 205 432 A1
(51) ***C07D 239/62*** (11) 2 205 571 A1
(51) ***C12Q 1/00*** (11) 2 205 757 A1
(51) ***G01N 33/72*** (11) 2 047 279 B1
(51) ***G01N 35/10*** (11) 2 207 039 A2

(71) **Roche Glycart AG**
(51) ***A61P 35/00*** (11) 2 205 318 A2

(71;73) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) ***G05B 19/418*** (11) 1 770 463 B1
(51) ***H02M 7/5387*** (11) 2 207 259 A2

(73) **Roger Mondelin SAS**
(51) ***E04F 21/18*** (11) 1 783 301 B1

(71) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 206 305 A1

(71) **Rohleder Gmbh**
(51) ***D03D 1/02*** (11) 2 205 783 A1

(71) **Rohm and Haas Company**
(51) ***A61L 15/24*** (11) 2 206 523 A1
(51) ***C01B 6/21*** (11) 2 206 680 A2
(51) ***C07C 51/235*** (11) 2 206 696 A1

(71) **Rolic Invest Sarl**
(51) ***B61B 12/02*** (11) 2 205 471 A1

(71) **Rolls-Royce Corporation**
(51) ***G01N 27/20*** (11) 2 177 900 A3

(71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) ***B23K 26/03*** (11) 2 206 575 A1
(51) ***B23P 13/02*** (11) 2 206 577 A1
(51) ***F04D 29/32*** (11) 1 881 202 A3

(73) **Rolls-Royce Marine AS**
(51) ***B63H 5/125*** (11) 1 847 455 B1

(71) **Rolls-Royce plc**
(51) ***F01D 21/04*** (11) 2 206 892 A2
(51) ***F02C 7/228*** (11) 2 205 843 A2

(71) **Rolls-Royce PLC**
(51) ***H02J 3/38*** (11) 2 206 210 A2

(73) **Rose Systemtechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***H05K 5/02*** (11) 1 638 381 B1

(71) **Rosink GmbH + Co. KG Maschinenfabrik**
(51) ***B65H 45/107*** (11) 2 206 670 A1

(73) **Rothamsted Research Limited**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 1 794 302 B1

(71) **ROTO FRANK AG**
(51) ***E05C 9/00*** (11) 2 206 860 A2

(71) **Roussillon, Yann**
(51) ***H01L 21/208*** (11) 2 206 141 A2

(71) **ROVI TECHNOLOGIES CORPORATION**
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 207 347 A1

(71) **Royal Appliance Mfg. Co. d/b/a/ TTI Floor Care North America**
(51) ***B02C 18/00*** (11) 2 206 555 A2

(71) **Royal Veterinary College**
(51) ***A61K 39/12*** (11) 2 205 275 A1

(71) **Rsg Verwaltungs Gmbh**
(51) ***B60R 22/12*** (11) 2 205 468 A1

(71) **RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG**
(51) ***B60C 27/14*** (11) 2 206 615 A1
(51) ***B60C 27/16*** (11) 2 206 616 A1

(73) **Ruiz Escalera, Isabel**
(51) ***A61F 5/03*** (11) 1 859 762 B1

(71) **RUUD LIGHTING, INC.**
(51) ***F21S 8/08*** (11) 2 206 947 A2

(71) **Rxi Pharmaceuticals Corp.**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 2 205 740 A2

(71) **Ryu, Sang-Kyu**
(51) ***H04B 1/40*** (11) 2 206 246 A2

(71) **RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH**
(51) ***H01L 25/16*** (11) 2 206 150 A1

(73) **S.N.R. ROULEMENTS**
(51) ***F16J 15/32*** (11) 1 806 524 B1

(73) **S2F FLEXICO**
(51) ***B65B 61/18*** (11) 2 006 205 B1

(71) **Saab AB**
(51) ***C22C 1/10*** (11) 2 206 794 A1

(71) **Sabell Corporation**
(51) ***A61K 36/30*** (11) 2 205 255 A1

(73) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
(51) ***C08L 69/00*** (11) 1 893 690 B1

(71) **Sade Hochstadter, Dan**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 2 206 481 A1

(71) **SAES GETTERS S.p.A.**
(51) ***H01L 31/048*** (11) 2 206 161 A1

(73) **Safegate International AB**
(51) ***G08G 5/06*** (11) 1 984 905 B1

(71) **SafeNet, Inc.**
(51) ***G06F 7/58*** (11) 2 207 088 A1

(73) **SAF-HOLLAND GmbH**
(51) ***F16F 9/54*** (11) 2 079 940 B1

(71;73) **SAGEM COMMUNICATIONS SAS**
(51) ***B65H 1/26*** (11) 2 206 665 A1
(51) ***H04N 5/00*** (11) 2 135 441 B1
(51) ***H04W 4/10*** (11) 1 844 624 B1

(73) **SAGEM Défense Sécurité**
(51) ***H02M 1/34*** (11) 1 959 549 B1
(51) ***H02M 1/34*** (11) 1 959 550 B1
(51) ***H05K 7/14*** (11) 1 880 588 B1

(71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) ***B32B 17/10*** (11) 2 206 601 A1

(73) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE**
(51) ***G02F 1/15*** (11) 1 952 194 B1

(73) **SAKAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.,**
(51) ***C01G 23/00*** (11) 1 860 069 B1

(73) **Saladax Biomedical Inc.**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 1 771 732 B1

(71) **Saltigo GmbH**
(51) ***C07D 265/36*** (11) 2 206 705 A1
(51) ***C07D 265/36*** (11) 2 206 706 A2

(73) **SALVAGNINI ITALIA S.p.A.**
(51) ***B21D 43/11*** (11) 1 925 380 B1

(73) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
(51) ***G01L 1/18*** (11) 1 944 596 B1

(71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) ***G01T 1/20*** (11) 2 207 047 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 968 255 A3
(51) ***H04W 48/16*** (11) 1 988 668 B1

(71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) ***B01F 13/00*** (11) 1 724 007 B1
(51) ***D06F 25/00*** (11) 2 206 821 A1
(51) ***D06F 39/00*** (11) 1 967 637 B1
(51) ***G01C 21/32*** (11) 2 207 014 A2
(51) ***G01R 19/00*** (11) 1 884 784 B1
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 207 084 A2
(51) ***G06F 13/38*** (11) 2 207 101 A1
(51) ***G09G 3/34*** (11) 2 207 158 A2
(51) ***G09G 3/34*** (11) 2 207 159 A2
(51) ***G09G 3/36*** (11) 2 172 924 A3
(51) ***H03F 1/02*** (11) 2 207 261 A1
(51) ***H04B 1/40*** (11) 2 206 245 A2
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 206 252 A1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 206 262 A1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 207 294 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 206 300 A1
(51) ***H04M 1/02*** (11) 1 809 007 B1
(51) ***H04N 5/445*** (11) 1 850 585 A3
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 207 349 A1
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 169 966 A3

(71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) ***B01D 35/147*** (11) 2 206 543 A1
(51) ***C02F 1/469*** (11) 2 206 686 A2
(51) ***C09D 11/00*** (11) 1 867 689 B1
(51) ***F25D 23/12*** (11) 2 206 996 A2
(51) ***G01C 17/34*** (11) 2 207 011 A1
(51) ***G06F 1/16*** (11) 2 207 076 A2
(51) ***G11B 19/02*** (11) 2 207 178 A2
(51) ***H04H 1/00*** (11) 1 633 063 A3
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 589 701 A3
(51) ***H04M 1/05*** (11) 1 445 921 B1
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 197 203 A3
(51) ***H05B 6/68*** (11) 2 207 401 A2

(73) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) ***A47L 9/16*** (11) 1 774 887 B1

(71;73) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) ***G09G 3/32*** (11) 2 207 157 A2
(51) ***H01L 27/32*** (11) 2 207 206 A1
(51) ***H01L 27/32*** (11) 2 207 207 A2
(51) ***H01L 51/00*** (11) 1 657 761 B1
(51) ***H01L 51/52*** (11) 2 207 219 A2
(51) ***H01L 51/52*** (11) 2 207 220 A2

(71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 093 652 A3
(51) ***H01M 2/02*** (11) 1 708 295 B1
(51) ***H01M 2/02*** (11) 2 207 222 A1
(51) ***H01M 2/10*** (11) 2 207 223 A1
(51) ***H01M 2/36*** (11) 2 207 225 A1
(51) ***H01M 8/04*** (11) 1 753 063 B1
(51) ***H01M 10/04*** (11) 2 207 233 A1

(71) **Sanden Corporation**
(51) ***B60H 1/32*** (11) 2 206 617 A1
(51) ***F04B 27/08*** (11) 2 206 919 A1
(51) ***F04B 39/00*** (11) 2 206 921 A1

(73) **SanDisk Corporation**
(51) ***G06F 12/02*** (11) 1 758 027 B1

(73) **SANDOZ AG**
(51) ***C07D 501/06*** (11) 1 618 114 B1

(71) **Sandvik Intellectual Property Ab**
(51) ***H05B 3/08*** (11) 2 206 405 A1

(71) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) ***C22C 29/10*** (11) 2 206 797 A2

(73) **SAN-EI GEN F.F.I., INC.**
(51) ***C08B 37/00*** (11) 1 611 159 B1

(71) **Sanford, L. P.**
(51) ***B43K 5/16*** (11) 2 205 448 A1

(71) **Sangamo BioSciences, Inc.**
(51) ***C12N 9/22*** (11) 2 205 729 A2
(51) ***C12N 15/113*** (11) 2 206 782 A1
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 205 749 A1
(51) ***C12N 15/867*** (11) 2 205 752 A1
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 207 032 A1

(71;73) **Sanofi-Aventis**
(51) ***A61K 31/57*** (11) 2 205 247 A2
(51) ***C07D 207/09*** (11) 2 205 558 A1
(51) ***C07D 213/82*** (11) 2 205 566 A2
(51) ***C07D 235/30*** (11) 2 205 568 A1
(51) ***C07D 401/06*** (11) 1 699 778 B1
(51) ***C07D 403/04*** (11) 2 205 593 A1
(51) ***C07D 491/10*** (11) 1 687 312 B1
(51) ***C07K 14/47*** (11) 2 205 628 A1
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 205 633 A1
(51) ***C07K 16/46*** (11) 2 205 640 A2

(71;73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) ***A61M 5/20*** (11) 2 206 529 A1
(51) ***C07C 317/24*** (11) 1 423 359 B1
(51) ***C12P 41/00*** (11) 1 071 807 B1

(71) **Santaris Pharma A/S**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 2 205 737 A2
(51) ***C12N 15/11*** (11) 2 205 738 A2

(71) **Sanyo Denki Co., Ltd.**
(51) ***H02K 41/03*** (11) 2 207 256 A2

(71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) ***H01L 21/60*** (11) 2 207 198 A2
(51) ***H01L 31/02*** (11) 1 968 120 A3

(71) **SANYO Electric Co., Ltd.**
(51) ***H01L 31/04*** (11) 2 207 209 A1

(73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) ***H01L 31/0224*** (11) 1 737 048 B1

(71) **SAP AG**
(51) ***G06F 11/14*** (11) 2 207 096 A1
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 207 136 A1

(71) **Sapphire Energy, Inc.**
(51) ***C10G 11/00*** (11) 2 205 697 A1

(73) **SAPPORO BREWERIES LTD.**
(51) ***C12N 15/29*** (11) 0 954 581 B1

(73) **Sarcos LC**
(51) ***A61B 17/12*** (11) 1 286 622 B1

(71) **Sartorius Stedim Biotech**
(51) ***B65D 30/20*** (11) 2 205 496 A2

(73) **Sasial Vehicle Technologies Limited**
(51) ***G06F 13/00*** (11) 0 820 614 B1

(71) **Sateco**
(51) ***E04G 17/06*** (11) 2 206 855 A1

(71) **Sauer-Danfoss ApS**
(51) ***F16J 9/10*** (11) 2 206 937 A1
(51) ***F16K 31/06*** (11) 2 206 940 A1
(51) ***F16K 31/06*** (11) 2 206 941 A1

(71) **SAVI TECHNOLOGY, INC.**
(51) ***H04W 64/00*** (11) 2 206 393 A2

(71) **SBAE Industries NV**
(51) ***A01D 44/00*** (11) 2 205 057 A1

(73) **S-BG Teleport Technologieverwaltungs GmbH**
(51) ***H04Q 1/14*** (11) 1 543 685 B1

(73) **SCA Hygiene Products AB**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 1 460 986 B1
(51) ***A61F 13/56*** (11) 0 755 237 B2

(71) **Scania CV AB (publ)**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 2 191 990 A3

(71) **Schaeffler KG**
(51) ***F16C 19/46*** (11) 2 205 880 A2

(71;73) **Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG**
(51) ***D06F 37/30*** (11) 2 205 785 A1
(51) ***F01L 1/34*** (11) 1 802 850 B1
(51) ***F03D 11/00*** (11) 2 205 863 A2
(51) ***F16C 19/38*** (11) 2 205 879 A2
(51) ***F16J 15/32*** (11) 1 861 641 B1

(73) **Schaerer AG**
(51) ***A47J 31/40*** (11) 2 011 421 B1

(71) **Schanz, Saskia**
(51) ***E04B 1/68*** (11) 2 206 845 A1

(71;73) **Schering Corporation**
(51) ***C07C 205/55*** (11) 2 206 697 A1
(51) ***C07D 233/76*** (11) 2 205 567 A1
(51) ***C07D 307/52*** (11) 2 168 956 A3
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 205 588 A2
(51) ***C07K 16/40*** (11) 2 205 639 A2
(51) ***C12N 15/12*** (11) 1 770 160 B1

(73) **Schirle, Roswitha**
(51) ***F16L 55/07*** (11) 2 018 500 B1

(73) **Schlick, Horst-Dieter**
(51) ***B24C 5/06*** (11) 1 930 122 B1

(71) **Schlobohm, Wolfgang**
(51) ***B60P 7/12*** (11) 2 206 627 A2

(71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) ***C09K 8/03*** (11) 2 206 761 A1
(51) ***E21B 23/01*** (11) 2 205 818 A1
(51) ***E21B 23/01*** (11) 2 205 819 A1
(51) ***E21B 47/06*** (11) 2 205 829 A2
(51) ***G01V 3/32*** (11) 2 205 998 A2
(51) ***G01V 8/02*** (11) 2 205 999 A1

(73) **SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED**
(51) ***E21B 43/10*** (11) 1 717 411 B1

(73) **Schlumberger Oilfield Assistance Limited**
(51) ***E21B 43/10*** (11) 1 717 411 B1

(71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) ***C09K 8/03*** (11) 2 206 761 A1
(51) ***E21B 23/01*** (11) 2 205 818 A1
(51) ***E21B 23/01*** (11) 2 205 819 A1
(51) ***E21B 47/06*** (11) 2 205 829 A2
(51) ***G01V 3/32*** (11) 2 205 998 A2
(51) ***G01V 8/02*** (11) 2 205 999 A1

(73) **SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.**
(51) ***E21B 43/10*** (11) 1 717 411 B1

(71) **Schlüter-Systems KG**
(51) ***E03F 5/04*** (11) 2 206 839 A1
(51) ***E03F 5/04*** (11) 2 206 840 A1

(71) **SCHNEIDER ELECTRIC AUTOMATION GMBH**
(51) ***G05B 19/418*** (11) 2 206 025 A1

(71) **Scholz, Jeremy H.**
(51) ***H01L 21/208*** (11) 2 206 141 A2

(71) **Schott AG**
(51) ***B28D 5/00*** (11) 2 205 415 A1

(71) **SCHOTT Solar AG**
(51) ***B28D 5/00*** (11) 2 205 415 A1

(71) **SCHÜCO International KG**
(51) ***E05D 15/56*** (11) 1 681 418 A3
(51) ***E05F 15/14*** (11) 2 206 868 A2
(51) ***E06B 7/082*** (11) 2 206 872 A2
(51) ***E06B 9/04*** (11) 2 206 873 A1
(51) ***F24F 5/00*** (11) 2 206 979 A2

(71) **Schulte, Johannes**
(51) ***E04F 15/02*** (11) 2 206 851 A2

(71) **Schweizer Electronic M2S AG**
(51) ***H04R 29/00*** (11) 2 207 367 A1

(71) **SciCan Ltd.**
(51) ***A61L 2/26*** (11) 2 205 287 A1

(71) **Scion-Sprays Limited**
(51) ***F02M 55/00*** (11) 2 205 854 A2

(71) **Scolmore International Limited**
(51) ***F21V 25/12*** (11) 2 206 950 A1

(71) **Scottish & Newcastle Limited**
(51) ***F25D 17/02*** (11) 2 205 915 A2

(71) **SDG, INC. (an Ohio Corporation)**
(51) ***A61K 9/127*** (11) 2 205 217 A1

(71) **SDI CORPORATION**
(51) ***B43L 23/00*** (11) 2 206 610 A2

(71;73) **SEB S.A.**
(51) ***A47J 37/04*** (11) 1 768 535 B1
(51) ***A47J 43/07*** (11) 2 206 455 A1

(71) **SEB SA**
(51) ***C23C 18/12*** (11) 2 206 801 A1

(71) **Seco Tools AB**
(51) ***B22F 1/00*** (11) 2 205 382 A1

(71) **Second Sight Medical Products, Inc.**
(51) ***A61N 1/36*** (11) 2 205 314 A1

(71) **Secretary, Department of Atomic Energy**
(51) ***C08L 23/00*** (11) 2 205 672 A2

(73) **Secura Services AG**
(51) ***E04F 13/08*** (11) 1 721 052 B1

(71) **SecureKey Technologies Inc.**
(51) ***H04L 9/00*** (11) 2 206 275 A1

(71) **Seed Co., Ltd.**
(51) ***D21B 1/32*** (11) 2 206 827 A1

(71) **Segetis, Inc.**
(51) ***C07D 493/10*** (11) 2 205 606 A2

(71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 105 307 A3
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 206 752 A1
(51) ***C23C 14/06*** (11) 1 950 321 B1
(51) ***G06K 15/00*** (11) 1 489 553 B1
(51) ***H01Q 7/06*** (11) 1 500 991 B1

(71) **Sekar, Chandra**
(51) ***B29C 53/58*** (11) 2 206 596 A2

(71) **Selvamedica, Llc**
(51) ***A01N 37/18*** (11) 2 205 069 A1

(71) **Semequip, Inc.**
(51) ***C01B 6/10*** (11) 2 205 524 A1
(51) ***C01B 6/10*** (11) 2 205 525 A1

(71) **Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd.**
(51) ***G09G 3/36*** (11) 2 136 354 A3

(71) **Senexis Limited**
(51) ***A61P 25/28*** (11) 2 205 317 A1

(71) **Senorx, Inc.**
(51) ***A61L 29/06*** (11) 2 205 290 A2

(71) **Sensile Pat AG**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 205 148 A2
(51) ***A61B 5/145*** (11) 2 205 151 A1

(71;73) **Sensormatic Electronics, LLC**
(51) ***G06T 7/20*** (11) 1 665 127 B1
(51) ***H01Q 9/28*** (11) 2 206 194 A2

(71) **Sensortran, Inc.**
(51) ***G01K 11/32*** (11) 2 205 953 A1

(71) **Sentry Technology Corporation**
(51) ***G08B 13/24*** (11) 2 207 152 A2

(71) **Seoul National University Industry Foundation**
(51) ***C07F 9/53*** (11) 2 205 613 A2

(71) **Sericol Limited**
(51) ***B41M 7/00*** (11) 2 206 608 A1

(71;73) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) ***C09K 8/03*** (11) 2 206 761 A1
(51) ***C09K 8/42*** (11) 1 978 071 B1
(51) ***E21B 23/01*** (11) 2 205 818 A1
(51) ***E21B 23/01*** (11) 2 205 819 A1
(51) ***E21B 47/06*** (11) 2 205 829 A2
(51) ***G01V 3/32*** (11) 2 205 998 A2
(51) ***G01V 8/02*** (11) 2 205 999 A1

(73) **Services Petroliers Schlumberger**
(51) ***E21B 43/10*** (11) 1 717 411 B1

(71) **Seryt Eco Products Ltd.**
(51) ***E01F 9/017*** (11) 2 206 834 A1

(73) **Severn Trent Metering Services Limited**
(51) ***G01F 1/32*** (11) 1 995 569 B1

(71) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**
(51) ***H02K 21/14*** (11) 2 206 227 A1
(51) ***H05K 7/20*** (11) 2 206 423 A1

(73) **SFX Technologies Limited**
(51) ***H04R 7/04*** (11) 1 371 262 B1

(71) **SGE Analytical Science Pty Ltd**
(51) ***G01N 35/10*** (11) 2 205 979 A1

(71) **SGX Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 204 370 A3

(71) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) ***G02F 1/133*** (11) 2 207 059 A1
(51) ***G11B 7/0045*** (11) 2 207 171 A1
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 207 288 A1
(51) ***H04N 9/64*** (11) 2 207 360 A1

(71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) ***B01D 19/00*** (11) 2 206 542 A1
(51) ***C07C 407/00*** (11) 2 004 598 B1
(51) ***F16L 13/10*** (11) 2 029 926 B1

(71) **Shelton, Addison**
(51) ***H01L 21/208*** (11) 2 206 141 A2

(71) **Shenzhen Netcom Electronics Co., Ltd.**
(51) ***G06K 19/07*** (11) 2 207 132 A1

(71) **Shima Seiki Mfg., Ltd**
(51) ***D04B 15/56*** (11) 2 206 815 A1

(73) **Shimizu, Toshihisa**
(51) ***H01F 27/38*** (11) 1 962 303 B1

(71) **Shin Nichinan CO., LTD**
(51) ***B01F 7/04*** (11) 2 206 549 A1

(71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) ***C03B 37/012*** (11) 2 206 689 A1
(51) ***C09D 183/04*** (11) 1 967 562 B1

(71;73) **Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.**
(51) ***H01L 21/02*** (11) 2 207 194 A1

(51) ***H01L 21/205*** (11) 1 650 788 B1

(71) **Shin-Etsu Polymer Co. Ltd.**
(51) ***H01L 21/673*** (11) 2 207 199 A1

(71) **Shinwa Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***A61K 35/74*** (11) 2 206 505 A1

(71) **Shionogi&Co., Ltd.**
(51) ***G01N 27/62*** (11) 2 207 030 A1

(73) **Shiseido Company, Limited**
(51) ***A61K 8/35*** (11) 1 911 437 B1
(51) ***C07F 9/09*** (11) 1 818 335 B1

(71) **Shiseido Company, Ltd.**
(51) ***A61K 8/60*** (11) 2 206 492 A1

(71) **Shkryogalo, Aleksander Grigorievich**
(51) ***F03D 1/04*** (11) 2 206 916 A1

(73) **SHL Group AB**
(51) ***A61M 5/24*** (11) 2 104 527 B1

(71) **Showa Denko K.K.**
(51) ***B29C 43/02*** (11) 2 205 417 A1
(51) ***C07C 319/04*** (11) 2 205 557 A2
(51) ***C25D 11/04*** (11) 2 206 807 A1

(71) **SHOWA DENKO K.K.**
(51) ***H01B 1/12*** (11) 2 207 185 A1

(71) **Sicat GmbH & CO. KG**
(51) ***A61C 1/08*** (11) 2 205 177 A1

(73) **SICPA HOLDING S.A.**
(51) ***G01R 33/14*** (11) 1 481 257 B1

(73) **SIDA S.A.**
(51) ***C23C 14/34*** (11) 1 736 566 B1

(73) **Sidacon Systemtechnik GmbH**
(51) ***G01J 1/04*** (11) 2 081 003 B1

(71) **Sidel Participations**
(51) ***B29C 49/18*** (11) 2 205 425 A2

(71) **Siegfried Mantel Landtechnikproduktion**
(51) ***A01N 25/00*** (11) 2 206 428 A2

(71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 205 141 A1
(51) ***A61B 5/11*** (11) 2 205 150 A1
(51) ***B60T 1/10*** (11) 2 125 462 B1
(51) ***C23C 28/00*** (11) 2 206 805 A1
(51) ***C23C 28/00*** (11) 2 206 806 A1
(51) ***F01D 5/30*** (11) 2 206 885 A1
(51) ***F01D 11/22*** (11) 2 206 889 A1
(51) ***F01D 17/16*** (11) 2 206 891 A1
(51) ***F04D 13/06*** (11) 2 206 927 A1
(51) ***F23C 9/00*** (11) 2 115 353 B1
(51) ***G05B 13/02*** (11) 2 206 023 A1
(51) ***G05B 19/048*** (11) 2 206 024 A1
(51) ***G05D 3/20*** (11) 2 206 031 A2
(51) ***G06F 9/48*** (11) 2 126 700 B1
(51) ***H01H 3/02*** (11) 2 206 132 A1
(51) ***H01L 51/44*** (11) 2 206 172 A1
(51) ***H02B 13/045*** (11) 2 115 835 B1
(51) ***H04W 24/00*** (11) 2 207 378 A1
(51) ***H04W 48/12*** (11) 2 206 389 A1

(71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 1 803 398 B1
(51) ***B23K 1/20*** (11) 2 022 591 B1
(51) ***G05B 19/042*** (11) 1 944 664 B1
(51) ***H01H 3/54*** (11) 1 726 025 B1
(51) ***H01R 13/447*** (11) 1 889 333 B1
(51) ***H02G 5/00*** (11) 1 154 535 B1
(51) ***H02H 3/33*** (11) 1 478 069 B1
(51) ***H02J 3/00*** (11) 2 052 451 B1
(51) ***H02J 13/00*** (11) 2 052 453 B1
(51) ***H02P 1/28*** (11) 1 952 524 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 599 972 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 460 810 B1
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 197 213 A3

(71) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 028 881 A3

(71) **Siemens Communications, Inc.**
(51) ***H04M 3/56*** (11) 2 206 329 A2

(71) **Siemens Corporation**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 206 064 A1

(73) **Siemens Energy & Automation, Inc.**
(51) ***H02H 1/00*** (11) 1 914 856 B1

(73) **Siemens Energy, Inc.**
(51) ***D21H 13/44*** (11) 2 002 055 B1
(51) ***H02P 9/08*** (11) 1 911 150 B1
(51) ***H02P 9/14*** (11) 2 015 441 B1

(71) **Siemens Healthcare Diagnostics Inc.**
(51) ***C07H 21/00*** (11) 2 205 617 A2

(71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 207 365 A1
(51) ***H05K 1/11*** (11) 2 207 406 A2

(71) **Siemens Milltronics Process Instruments Inc.**
(51) ***H03K 5/15*** (11) 2 207 263 A1

(71) **Siemens Transformers Austria GmbH & Co. KG**
(51) ***H01F 27/245*** (11) 2 206 126 A1

(71) **Siemens VAI Metals Technologies SAS**
(51) ***B21B 38/00*** (11) 2 205 369 A1

(73) **Sigarth AB**
(51) ***F24D 19/06*** (11) 1 256 765 B1

(71) **Signa Chemistry, Inc.**
(51) ***C07C 7/12*** (11) 2 205 542 A2

(71) **Sika Sa**
(51) ***E21D 9/00*** (11) 2 205 830 A1

(71) **Sika Technology AG**
(51) ***C04B 40/00*** (11) 2 205 539 A1

(71) **Siltronic AG**
(51) ***C30B 15/00*** (11) 2 206 809 A1

(73) **Silverbrook Research Pty. Limited**
(51) ***B29C 35/08*** (11) 1 356 514 B1
(51) ***B29C 43/36*** (11) 1 360 719 B1
(51) ***B41J 2/175*** (11) 1 480 827 B1
(51) ***H01L 23/04*** (11) 1 356 515 B1

(71;73) **Silverbrook Research Pty. Ltd**
(51) ***B41K 1/36*** (11) 1 480 833 B1
(51) ***C23F 1/12*** (11) 2 205 775 A1

(73) **Simex Engineering Srl**
(51) ***E02F 3/20*** (11) 1 440 210 B1

(73) **Simultron Oy**
(51) ***A62C 31/00*** (11) 1 846 110 B1

(73) **SINTEF**
(51) ***G01J 3/10*** (11) 1 789 760 B1

(73) **SiRF Technology, Inc.**
(51) ***G01S 1/00*** (11) 1 877 821 B1

(71) **Sirion Therapeutics, Inc.**
(51) ***A61K 31/167*** (11) 2 205 234 A2

(71) **Siris-K Corporation**
(51) ***B60R 1/08*** (11) 2 205 464 A2

(71) **SK Telecom. Co., Ltd.**
(51) ***H04W 36/14*** (11) 2 206 386 A1

(71) **Skoda Auto A.S.**
(51) ***B60N 2/36*** (11) 2 206 625 A1
(51) ***H02K 5/24*** (11) 2 206 223 A2

(71) **Skyonic Corporation**
(51) ***B01D 53/62*** (11) 2 205 341 A2

(73) **SMA Solar Technology AG**
(51) ***H02J 3/38*** (11) 2 030 298 B1
(51) ***H02J 3/38*** (11) 2 141 781 B1

(73) **Smith International, Inc.**
(51) ***E21B 47/18*** (11) 1 240 402 B1

(71) **Smith, Paul H. Jr.**
(51) ***C01B 3/10*** (11) 2 205 523 A2

(73) **Smiths Heimann GmbH**
(51) ***G01S 13/90*** (11) 2 126 606 B1

(71) **SMK Corporation**
(51) ***H01R 13/631*** (11) 2 110 896 A3

(73) **SMR Patents S.à.r.l.**
(51) ***B60R 1/076*** (11) 1 890 911 B1

(71;73) **SMS Siemag AG**
(51) ***B01J 3/00*** (11) 2 205 347 A1
(51) ***B21D 1/05*** (11) 1 311 354 B2
(51) ***B22D 11/055*** (11) 1 742 751 B1

(71) **SMSC Europe GmbH**
(51) ***H04L 12/437*** (11) 2 206 293 A1

(73) **SNECMA**
(51) ***C22C 47/00*** (11) 1 726 676 B1
(51) ***F16C 19/52*** (11) 1 916 431 B1

(71) **SNU R&DB Foundation**
(51) ***G11C 11/15*** (11) 2 206 119 A1
(51) ***G11C 11/15*** (11) 2 206 120 A1

(71) **Société de Technologie Michelin**
(51) ***B29D 30/12*** (11) 2 205 431 A1

(71) **Société de Technologie MICHELIN**
(51) ***B21C 47/00*** (11) 2 205 372 A1
(51) ***B29C 39/00*** (11) 2 205 416 A1
(51) ***B60C 9/02*** (11) 2 205 452 A2
(51) ***C08G 18/00*** (11) 2 205 652 A1

(71;73) **Société des Produits Nestlé S.A.**
(51) ***A23L 1/304*** (11) 1 067 846 B1
(51) ***A61K 31/70*** (11) 2 204 176 A3

(71) **SOCIETE D'ETUDE ET CONSTRUCTION MECANIQUE GENERALE ET D'AUTOMATISME (SECMA)**
(51) ***B65B 27/02*** (11) 2 206 651 A1

(71) **Société d'Exploitation de Produits pour les Industries Chimiques SEPPIC**
(51) ***A61K 8/39*** (11) 2 205 203 A1

(73) **Société d'Extraction des Principes Actifs SA (Vincience)**
(51) ***A61K 38/08*** (11) 1 868 631 B1

(73) **Société Européenne de Brevets Automobiles**
(51) ***B60J 7/14*** (11) 1 567 378 B1

(71) **Société pour la Conception des Applications des Techniques Electroniques - SATELEC**
(51) ***A61L 2/28*** (11) 2 205 288 A2

(71) **SODIKART**
(51) ***G05G 1/30*** (11) 2 207 074 A2

(71) **Soft-R Research LLC**
(51) ***G11B 20/12*** (11) 2 206 117 A1

(73) **Solar Systems Pty Ltd**
(51) ***H01L 31/05*** (11) 1 636 857 B1

(73) **Solarflare Communication, Inc.**
(51) ***G06F 13/28*** (11) 1 896 965 B1

(71) **Soletanche Freyssinet**
(51) ***E21B 7/06*** (11) 2 206 876 A1

(71) **Solvay Advanced Polymers, L.L.C.**
(51) ***A61L 29/04*** (11) 2 205 289 A2

(71) **Solvay S.A.**
(51) ***C07F 7/08*** (11) 2 206 716 A1

(71;73) **Solvay Solexis S.p.A.**
(51) ***C08F 6/00*** (11) 2 205 646 A1
(51) ***C08F 214/26*** (11) 1 621 558 B1

(73) **Solystic**
(51) ***B07C 3/00*** (11) 1 272 287 B2

(71) **Somfy SAS**
(51) ***E04F 10/00*** (11) 2 205 805 A1

(71) **Sommavilla, Andrea**
(51) ***G02C 5/22*** (11) 2 207 058 A1

(71) **SonicEmotion AG**
(51) ***H04S 7/00*** (11) 2 206 365 A1

(71) **SONOCO Plastics Germany GmbH**
(51) ***B65D 71/50*** (11) 2 206 657 A2

(71) **Sony Chemical & Information Device Corporation**
(51) ***H05K 9/00*** (11) 2 207 408 A1

(71;73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) ***G01S 11/02*** (11) 2 207 045 A1
(51) ***G11B 19/12*** (11) 1 437 716 B1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 1 181 761 B1

(71;73) **Sony Corporation**
(51) ***G01S 11/02*** (11) 2 207 045 A1
(51) ***G02B 1/10*** (11) 2 207 050 A2
(51) ***G02B 7/28*** (11) 2 071 378 A3
(51) ***G02B 21/36*** (11) 2 207 054 A1
(51) ***G06F 1/16*** (11) 1 246 049 B1
(51) ***G06F 3/14*** (11) 2 144 156 A3
(51) ***G09G 3/36*** (11) 2 207 160 A1
(51) ***G09G 5/00*** (11) 2 169 658 A3
(51) ***G10H 1/40*** (11) 2 207 163 A2
(51) ***G11B 7/125*** (11) 1 158 500 B1
(51) ***H01G 9/20*** (11) 1 467 386 A3
(51) ***H01L 27/02*** (11) 2 133 917 A3
(51) ***H01L 27/146*** (11) 2 207 204 A2
(51) ***H01L 27/32*** (11) 2 207 205 A2
(51) ***H04H 40/18*** (11) 2 091 164 A3
(51) ***H04N 5/232*** (11) 2 207 341 A1
(51) ***H04N 5/44*** (11) 2 207 346 A1

(73) **SONY ELECTRONICS, INC.**
(51) ***G06F 17/14*** (11) 0 917 070 B1

(71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) ***G03B 17/17*** (11) 2 206 014 A1
(51) ***G10L 15/26*** (11) 2 206 109 A1
(51) ***H01R 27/00*** (11) 2 206 205 A1
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 206 322 A1
(51) ***H04N 1/00*** (11) 2 090 091 B1
(51) ***H04N 5/235*** (11) 2 092 734 B1

(71) **Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) ***H04M 1/725*** (11) 2 207 332 A1

(73) **SOPREMA**
(51) ***D06N 5/00*** (11) 1 398 409 B1

(73) **Sorin Biomedica Cardio S.r.l.**
(51) ***A61M 29/02*** (11) 1 764 128 B1

(71) **Sound Innovations, Inc.**
(51) ***H04R 1/10*** (11) 2 206 358 A1

(73) **South Fence Machinery Ltd.**
(51) ***B21F 27/08*** (11) 1 802 408 B1

(73) **SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE**
(51) ***G01N 29/24*** (11) 1 395 817 B1

(73) **Special Separations Applications Inc. (SSAI)**
(51) ***B01D 59/50*** (11) 1 775 014 B1

(71) **Specialized Health Products Inc.**
(51) ***A61M 5/00*** (11) 2 206 528 A1

(73) **Spidcom Technologies**
(51) ***H04B 3/54*** (11) 1 618 677 B1

(73) **Spyder Navigations L.L.C.**
(51) ***H04W 28/24*** (11) 1 262 075 B1
(51) ***H04W 36/00*** (11) 1 500 297 B1

(71) **SRG Enterprizes Pty Limited**
(51) ***A63F 3/06*** (11) 2 205 332 A1

(71) **ST Wireless SA**
(51) ***H04L 7/02*** (11) 2 207 299 A1

(71) **St. Jude Medical, Inc.**
(51) ***A61F 2/24*** (11) 2 205 184 A2

(73) **ST. LOUIS UNIVERSITY**
(51) ***A61B 19/00*** (11) 1 690 511 B1

(71) **Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH**
(51) ***G01C 9/32*** (11) 2 065 677 A3

(73) **Stahl, Karl-Hermann**
(51) ***B21F 45/24*** (11) 2 144 721 B1

(71) **Stanley Black & Decker, Inc.**
(51) ***G06K 7/10*** (11) 2 206 072 A1

(71) **Stark S.R.L.**
(51) ***E05G 1/024*** (11) 2 205 812 A1

(71) **Starkey Laboratories, Inc.**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 207 366 A2

(71) **Steinel GmbH**
(51) ***F24H 9/20*** (11) 2 206 990 A2

(71) **STEPAN COMPANY**
(51) ***C08G 18/00*** (11) 2 205 651 A1

(71) **Stereotaxis, Inc.**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 205 145 A1

(71) **ST-Ericsson SA**
(51) ***H04L 29/12*** (11) 2 206 324 A2

(73) **Stewart, Anna**
(51) ***A22C 9/00*** (11) 2 086 337 B1

(73) **Stewart, Stephen**
(51) ***A22C 9/00*** (11) 2 086 337 B1

(71) **Stichting Dutch Polymer Institute**
(51) ***H05K 3/10*** (11) 2 207 407 A1

(71) **Stiefel Research Australia Pty Ltd**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 206 494 A1

(71) **Stinis Beheer B.V.**
(51) ***B66C 1/10*** (11) 2 205 517 A1

(71) **STMicroelectronics (Beijing) R&D Co. Ltd.**
(51) ***G06F 9/38*** (11) 2 207 089 A1

(71) **STMicroelectronics R&D Ltd**
(51) ***G06F 9/38*** (11) 2 207 090 A1

(71) **STMICROELECTRONICS SA**
(51) ***H04N 7/26*** (11) 1 971 152 A3

(73) **Stora Enso Oyj**
(51) ***B65D 1/34*** (11) 1 928 752 B1

(73) **STORK VECO B.V.**
(51) ***B41M 7/00*** (11) 1 880 860 B1

(71) **Stout Medical Group LP**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 2 205 162 A1

(71) **Strähle + Hess GmbH**
(51) ***D03D 15/00*** (11) 2 206 813 A1

(71) **Stryker Corporation**
(51) ***A61B 17/16*** (11) 2 205 167 A1

(73) **Stryker Trauma GmbH**
(51) ***A61B 17/16*** (11) 1 994 891 B1

(71) **STX Aprilis, Inc.**
(51) ***G11B 7/245*** (11) 2 206 115 A1

(73) **Südluft Systemtechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***E04B 1/86*** (11) 1 621 694 B1

(71) **Sugatsune Kogyo CO., LTD.**
(51) ***E05D 15/46*** (11) 2 206 863 A1
(51) ***E05D 15/46*** (11) 2 206 864 A1

(71) **SUMCO Corporation**
(51) ***H01L 21/20*** (11) 1 705 698 A3

(71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) ***A01N 43/54*** (11) 1 430 776 B1
(51) ***C08K 5/151*** (11) 2 206 739 A2
(51) ***C08K 5/151*** (11) 2 206 740 A2
(51) ***H01L 29/786*** (11) 2 207 208 A1
(51) ***H01L 35/32*** (11) 2 207 213 A1
(51) ***H01M 4/52*** (11) 2 207 228 A1

(71) **Sumitomo Electric Hardmetal Corp.**
(51) ***C02F 1/461*** (11) 2 206 685 A1

(71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) ***H01L 21/04*** (11) 2 207 196 A2
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 207 292 A1

(71) **Sumitomo Electric Sintered Alloy, Ltd.**
(51) ***F04C 2/10*** (11) 2 206 923 A1

(71) **Sumitomo Metal Industries Limited**
(51) ***C22C 19/05*** (11) 2 206 796 A1

(71) **Sumitomo Metal Mining Co., Ltd.**
(51) ***C08J 3/22*** (11) 2 206 738 A1

(71;73) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) ***B60C 11/00*** (11) 2 206 612 A1
(51) ***B60C 11/04*** (11) 1 995 081 B1
(51) ***B60C 19/08*** (11) 1 997 653 B1
(51) ***G03G 21/00*** (11) 1 998 233 B1

(73) **SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD.**
(51) ***C08G 64/32*** (11) 2 017 297 B1

(71;73) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) ***H01M 2/30*** (11) 1 826 844 A3
(51) ***H01R 13/516*** (11) 1 528 635 B1

(71) **Sunarrow Limited**
(51) ***H01H 13/14*** (11) 2 207 192 A1

(71) **Suncoal Industries Gmbh**
(51) ***C02F 11/08*** (11) 2 206 688 A1

(71) **Sung, Choi Ho**
(51) ***H01L 21/311*** (11) 2 207 197 A2

(71;73) **Suntory Holdings Limited**
(51) ***C07K 14/39*** (11) 2 206 722 A1
(51) ***C12N 9/88*** (11) 1 877 552 B1
(51) ***C12N 15/29*** (11) 2 206 783 A1
(51) ***C12N 15/29*** (11) 2 206 784 A1

(73) **SUPERBA (Société par Actions Simplifiée)**
(51) ***D06B 17/00*** (11) 2 060 666 B1

(71) **SuperGen, Inc.**
(51) ***C07D 401/12*** (11) 2 205 586 A1

(73) **Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG**
(51) ***B24B 41/00*** (11) 2 159 001 B1

(71) **Suremilk, LLC.**
(51) ***B65D 41/16*** (11) 2 205 497 A1

(73) **SUSPA Holding GmbH**
(51) ***E05F 1/10*** (11) 1 884 614 B1

(71) **Suzlon Energy GmbH**
(51) ***F03D 7/02*** (11) 2 205 862 A2

(71) **Svenska Borr Ab**
(51) ***E21B 17/042*** (11) 2 205 815 A1

(73) **Swanson, Brian G.**
(51) ***G05B 19/18*** (11) 1 864 193 B1

(71) **Swiss Caps Rechte und Lizenzen AG**
(51) ***A61K 9/48*** (11) 2 205 223 A1

(71) **Swiss Hydrogen Power SHP**
(51) ***H02J 3/28*** (11) 2 206 209 A1

(73) **Swiss Medical Technology GmbH**
(51) ***G02B 21/22*** (11) 1 971 890 B1

(71) **Sychip Inc.**
(51) ***H01L 21/84*** (11) 1 835 536 A3

(71) **SYMANTEC CORPORATION**
(51) ***G06F 11/20*** (11) 2 207 098 A1

(71;73) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) ***H01L 35/00*** (11) 2 206 167 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 794 951 B1

(71) **Symetis Sa**
(51) ***A61F 2/24*** (11) 2 205 183 A1

(71) **Symphogen A/S**
(51) ***C07K 14/71*** (11) 2 205 629 A2

(71) **Symrise GmbH & Co. KG**
(51) ***A61K 8/37*** (11) 2 205 202 A2

(71) **Symyx Technologies, Inc.**
(51) ***B01J 23/42*** (11) 2 206 552 A2

(71) **Syngenta Participations AG**
(51) ***A01N 25/00*** (11) 2 205 068 A2
(51) ***C07D 261/04*** (11) 2 205 574 A1

(71) **Syngenta Participations AG.**
(51) ***A01N 43/56*** (11) 2 206 431 A1

(71;73) **Synthes GmbH**
(51) ***A61B 17/16*** (11) 1 732 452 B1
(51) ***A61B 17/34*** (11) 2 205 171 A1
(51) ***A61B 17/56*** (11) 2 206 469 A2
(51) ***A61B 17/74*** (11) 1 915 100 B1
(51) ***A61B 17/80*** (11) 1 741 397 B1
(51) ***A61B 17/80*** (11) 2 205 173 A2

(71) **SYSTEM INSTRUMENTS CO., LTD.**
(51) ***G01N 27/62*** (11) 2 207 030 A1

(71) **Tai-Her, Yang**
(51) ***B62M 7/12*** (11) 2 186 720 A3

(71) **Taiwan Hodaka Industrial Co., Ltd.**
(51) ***B62K 19/40*** (11) 2 206 643 A1

(71) **Takata-Petri AG**
(51) ***B60R 21/217*** (11) 2 205 467 A1

(71;73) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) ***A61K 31/4188*** (11) 2 205 239 A2
(51) ***A61K 31/4545*** (11) 2 205 241 A1
(51) ***C07K 7/06*** (11) 2 206 721 A1
(51) ***C12N 15/02*** (11) 1 081 222 B1

(71) **Takumi Technology Corporation**
(51) ***G03F 7/20*** (11) 2 207 064 A1

(71) **Taliani, Carlo**
(51) ***H01L 31/18*** (11) 2 206 163 A2

(71) **Talleres De Escoriaza, S.A.**
(51) ***G07C 9/00*** (11) 2 207 146 A2

(71) **Taminco**
(51) ***A23K 1/00*** (11) 2 206 440 A1

(71) **Tappert, Johannes**
(51) ***G10G 5/00*** (11) 1 962 273 A3

(73) **Tayside Flow Technologies Limited**
(51) ***A61B 8/06*** (11) 1 435 841 B1

(71) **TDK Corporation**
(51) ***C04B 35/16*** (11) 2 130 804 A3
(51) ***H04N 5/77*** (11) 2 009 916 A3

(73) **teamtechnik Maschinen und Anlagen GmbH**
(51) ***H01L 31/18*** (11) 1 974 396 B1

(71) **Tech, Egon**
(51) ***A61K 38/02*** (11) 2 205 260 A2

(71) **Technai Team S.R.L.**
(51) ***B23Q 1/54*** (11) 2 205 394 A2

(73) **Technische Universität Chemnitz**
(51) ***B41J 2/14*** (11) 1 844 936 B1

(71;73) **Technische Universiteit Delft**
(51) ***B03B 5/60*** (11) 1 606 056 B1
(51) ***B03C 1/22*** (11) 2 206 558 A1

(73) **Techno Science Co., Ltd.**
(51) ***F16H 25/14*** (11) 1 610 033 B1

(71) **Technologie Integrale Ltd.**
(51) ***C12N 15/10*** (11) 2 205 736 A1

(71;73) **Techtronic Industries Company Limited**
(51) ***B23D 51/03*** (11) 2 047 933 A3
(51) ***B24B 21/20*** (11) 1 905 541 B1

(71) **Tega Industries Limited**
(51) ***B02C 17/22*** (11) 2 205 359 A1

(73) **Tehalit GmbH**
(51) ***H02G 3/04*** (11) 1 816 717 B1

(71) **Teijin Aramid B.V.**
(51) ***D01F 13/04*** (11) 2 205 781 A2

(73) **Teijin Fibers Limited**
(51) ***A47C 27/12*** (11) 1 810 597 B1

(71) **Teikoku Piston Ring Co., Ltd.**
(51) ***F02F 5/00*** (11) 2 206 909 A1

(71) **Teipen-Backsmann, Alfons**
(51) ***A01K 1/00*** (11) 2 206 426 A2

(73) **Tekelec**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 290 854 B1

(71) **Tekka**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 205 180 A2

(71) **Tela Innovations, Inc.**
(51) ***H01L 21/8238*** (11) 2 206 146 A2

(73) **Tel-Aviv University Future Technology Development L.P.**
(51) ***H01M 6/40*** (11) 1 994 592 B1

(71) **Telchemy, Incorporated**
(51) ***H04L 27/06*** (11) 2 206 303 A1

(71) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) ***H04M 15/00*** (11) 2 206 332 A1

(71) **TELEFLEX INCORPORATED**
(51) ***G05G 1/14*** (11) 1 857 909 A3

(71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 206 321 A2
(51) ***H04W 52/14*** (11) 2 206 391 A2

(71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)**
(51) ***G06F 17/22*** (11) 2 207 104 A2

(71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 122 499 B1
(51) ***H03G 3/20*** (11) 2 120 336 B1
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 206 251 A1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 206 263 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 103 074 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 206 310 A1
(51) ***H04W 4/00*** (11) 2 206 368 A1
(51) ***H04W 12/10*** (11) 2 206 374 A1
(51) ***H04W 24/00*** (11) 2 206 378 A1
(51) ***H04W 36/08*** (11) 2 206 385 A1
(51) ***H04W 36/36*** (11) 2 206 387 A1
(51) ***H04W 74/08*** (11) 2 206 395 A1

(73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) ***H04B 7/005*** (11) 1 672 814 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 391 098 B1
(51) ***H04W 8/08*** (11) 1 155 590 B1
(51) ***H04W 36/18*** (11) 1 705 946 B1

(71) **Teliasonera AB**
(51) ***H04W 52/02*** (11) 2 206 390 A1

(71) **Tellabs Oy**
(51) ***H05K 7/14*** (11) 2 086 304 A3

(73) **Telle, Rainer**
(51) ***C04B 35/486*** (11) 2 007 698 B1

(71) **Telsey S.p.A.**
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 207 402 A1

(71) **TEMIC Automotive Electric Motors GmbH**
(51) ***H01R 4/20*** (11) 2 206 195 A2

(71) **Temic Automotive of North America, Inc.**
(51) ***G08B 25/00*** (11) 2 207 155 A2

(71) **Tenax S.p.A.**
(51) ***B32B 3/30*** (11) 2 205 433 A1

(71) **Tenneco Emmission Control Europe**
(51) ***B01F 3/04*** (11) 2 205 345 A1

(73) **Tenovis GmbH & Co. KG**
(51) ***H04L 12/24*** (11) 1 059 765 B1

(71) **Tepnel Lifecodes**
(51) ***G01N 33/569*** (11) 2 207 036 A1

(71) **Terumo Kabushiki Kaisha**
(51) ***A61B 5/022*** (11) 2 206 463 A1

(73) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 886 630 B1

(73) **TESA SE**
(51) ***C09J 133/08*** (11) 1 300 455 B1

(71) **Tessera, Inc.**
(51) ***H01L 21/60*** (11) 2 206 145 A2

(73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) ***G01N 15/08*** (11) 1 393 044 B1

(71) **Teufel, Arnold**
(51) ***F24D 3/10*** (11) 2 206 969 A2
(51) ***F24D 11/00*** (11) 2 206 971 A2
(51) ***F24D 17/00*** (11) 2 206 972 A2

(71) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.**
(51) ***A61K 31/40*** (11) 2 206 497 A1

(71) **TEWS Elektronik GmbH & Co. KG**
(51) ***G01N 22/00*** (11) 2 207 027 A2

(71) **TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH**
(51) ***H02M 3/156*** (11) 2 206 228 A1
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 206 410 A2

(73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) ***G06F 15/78*** (11) 0 817 096 B1
(51) ***H02M 3/156*** (11) 1 592 117 B1
(51) ***H03K 19/0175*** (11) 1 751 864 B1

(73) **Textron Innovations Inc.**
(51) ***B60L 7/22*** (11) 1 990 232 B1

(71) **TG Solar Corporation**
(51) ***H01L 31/042*** (11) 2 206 158 A1

(71;73) **Thales**
(51) ***B63B 21/66*** (11) 2 205 480 A1
(51) ***G01D 5/25*** (11) 1 517 118 B1
(51) ***G02B 26/08*** (11) 2 206 011 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 207 107 A1
(51) ***G09B 9/00*** (11) 2 166 526 A3
(51) ***H04L 9/08*** (11) 2 206 276 A1

(73) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY**
(51) ***A61K 39/385*** (11) 1 079 859 B1

(71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS**
(51) ***A61K 35/14*** (11) 2 205 252 A2

(71;73) **The Boeing Company**
(51) ***B29C 70/34*** (11) 2 014 448 A3
(51) ***B41M 3/00*** (11) 2 042 332 A3
(51) ***B64C 1/26*** (11) 2 032 432 B1
(51) ***B64C 9/02*** (11) 1 940 680 B1
(51) ***B64C 9/22*** (11) 1 799 542 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 206 297 A1
(51) ***H05K 1/11*** (11) 1 460 887 B1

(71) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**
(51) ***A61K 31/517*** (11) 2 205 243 A2

(73) **THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 1 298 436 B1

(73) **THE BURTON CORPORATION**
(51) ***A63C 9/00*** (11) 1 927 381 B1

(71) **The Christus Stehlin Foundation For Cancer Research**
(51) ***C07D 491/22*** (11) 2 205 605 A1

(71) **The Cleveland Clinic Foundation**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 206 087 A2

(71) **The Coca-Cola Company**
(51) ***A23L 2/02*** (11) 2 205 104 A1
(51) ***G07F 9/02*** (11) 2 206 095 A2

(71) **The Folgers Coffee Company**
(51) ***B65D 43/02*** (11) 2 205 498 A2
(51) ***B65D 43/02*** (11) 2 205 499 A1

(71) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) ***G02B 6/38*** (11) 2 207 053 A1

(71) **The General Hospital Corporation**
(51) ***G01B 9/02*** (11) 2 207 008 A1

(71) **The Gillette Company**
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 206 214 A1

(71) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) ***B60C 15/06*** (11) 2 133 218 A3

(71) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA D.B.A THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS**
(51) ***G01N 33/569*** (11) 2 207 035 A2

(71) **The Hong Kong University of Science & Technology**
(51) ***H04J 1/00*** (11) 2 206 257 A2

(73) **THE IAMS COMPANY**
(51) ***A23K 1/16*** (11) 1 868 447 B1

(71) **The Japanese Association Of Clinical Research on Supplements**
(51) ***A61K 35/74*** (11) 2 206 505 A1

(71) **The Johns Hopkins University**
(51) ***G01R 33/20*** (11) 2 205 986 A1

(71) **THE PILOT INK CO., LTD.**
(51) ***B43K 29/00*** (11) 1 820 662 A3

(73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) ***A61F 13/494*** (11) 1 520 569 B1
(51) ***B41M 3/00*** (11) 1 857 290 B1
(51) ***C02F 1/56*** (11) 1 294 644 B1

(71;73) **The Procter and Gamble Company**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 1 913 914 B1
(51) ***A61K 8/04*** (11) 1 428 501 B1
(51) ***A61K 8/31*** (11) 1 765 268 B1
(51) ***C11D 3/02*** (11) 2 206 766 A1
(51) ***H01L 41/04*** (11) 2 206 169 A1

(73) **The Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin**
(51) ***C12Q 1/48*** (11) 1 869 205 B1

(71) **The Quaker Oats Company**
(51) ***A23L 1/00*** (11) 2 205 101 A1

(71) **THE RAYMOND CORPORATION**
(51) ***G07C 5/00*** (11) 2 207 145 A2

(71) **The Regents of the University of California**
(51) ***C12N 9/22*** (11) 2 205 729 A2

(71) **The Regents of The University of California**
(51) ***A61K 39/04*** (11) 2 206 514 A2

(71) **The Regents of the University of Michigan**
(51) ***C04B 16/06*** (11) 2 205 536 A2

(71) **The Salk Institute for Biological Studies**
(51) ***A01N 37/18*** (11) 2 205 072 A1

(73) **THE SCHEPENS EYE RESEARCH INSTITUTE, INC.**
(51) ***A61K 35/00*** (11) 1 261 357 B1

(71) **The Secretary, Department Of Information Technology**
(51) ***A61M 5/172*** (11) 2 205 298 A1

(71) **THE SIEMON COMPANY**
(51) ***H05K 7/16*** (11) 2 206 421 A1

(71) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**
(51) ***C25D 3/62*** (11) 2 205 778 A1

(71) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**
(51) ***A61K 45/00*** (11) 2 205 278 A1

(73) **The University of Melbourne**
(51) ***G10L 15/00*** (11) 1 224 660 B1

(71) **The University of Nottingham**
(51) ***G01P 5/26*** (11) 2 205 982 A2

(71) **THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND**
(51) ***A61K 38/16*** (11) 2 205 264 A1

(73) **The University of Tokyo**
(51) ***C08L 101/14*** (11) 1 707 587 B1

(71) **The University Of Tulsa**
(51) ***C10G 11/00*** (11) 2 205 697 A1

(71) **THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA**
(51) ***C12N 15/113*** (11) 2 206 781 A2

(71) **The Wistar Institute**
(51) ***C12Q 1/48*** (11) 2 205 759 A1

(73) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) ***B60C 5/14*** (11) 1 932 686 B1

(73) **TheGreenCell, Inc.**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 1 931 792 B1

(71) **Theranos, Inc.**
(51) ***G01N 33/48*** (11) 2 205 968 A1

(71) **Thermo CRS Ltd.**
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 206 038 A2

(73) **Thermo Fisher Scientific Oy**
(51) ***B65D 47/20*** (11) 1 916 200 B1

(71) **Thermoplast Composite Gmbh**
(51) ***B29C 53/08*** (11) 2 205 426 A1

(73) **THK Co., Ltd.**
(51) ***B62D 1/16*** (11) 1 970 288 B1

(71) **THK CO., LTD.**
(51) ***F16H 25/22*** (11) 2 206 935 A2

(71) **Thomas Dudley Limited**
(51) ***E01F 9/06*** (11) 2 205 795 A1

(73) **Thomsen Bioscience A/S**
(51) ***G01N 33/497*** (11) 1 730 519 B1

(71;73) **Thomson Licensing**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 192 771 A3
(51) ***H02M 3/338*** (11) 1 235 336 B1
(51) ***H04L 1/18*** (11) 2 206 270 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 586 175 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 206 290 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 206 294 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 206 298 A1
(51) ***H04N 5/00*** (11) 2 207 340 A1
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 206 348 A2
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 206 349 A2
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 206 350 A2
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 206 351 A2
(51) ***H04W 52/02*** (11) 2 207 390 A1
(51) ***H04W 84/00*** (11) 2 206 402 A1

(71) **THOMSON Licensing**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 207 110 A1

(71) **Thomson Licensing SA**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 207 111 A1

(73) **THOMSON multimedia**
(51) ***G09G 3/36*** (11) 0 801 376 B1

(71) **ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH**
(51) ***B32B 37/00*** (11) 2 205 438 A2

(71) **ThyssenKrupp Steel Europe AG**
(51) ***B21C 37/08*** (11) 2 205 370 A1

(71) **Tibromodellen Utveckling Kommanditbolag**
(51) ***A01K 3/00*** (11) 2 205 064 A1

(71) **Tietjen, Andreas, Dr., Dr.**
(51) ***A61B 3/135*** (11) 2 206 461 A1

(71) **TIGERline GmbH**
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 206 604 A1

(71) **Tigo Energy, Inc.**
(51) ***H01L 31/042*** (11) 2 206 159 A2

(71) **Tipspit Invenstors B.V.**
(51) ***F01K 25/02*** (11) 2 205 835 A1

(71) **Titus + Ltd.**
(51) ***E05F 5/10*** (11) 2 205 811 A1

(73) **TOA Eiyo Ltd.**
(51) ***C07D 333/62*** (11) 1 486 494 B1

(71) **Tobira Therapeutics, Inc.**
(51) ***C07D 233/64*** (11) 2 206 702 A1

(73) **TODA KOGYO CORPORATION**
(51) ***B01D 53/94*** (11) 1 787 719 B1

(71) **Tohoku Pioneer Corporation**
(51) ***H04R 3/14*** (11) 1 657 956 A3

(71) **Tokheim Holding B.V.**
(51) ***G01F 11/06*** (11) 2 207 017 A1

(71) **Tokuyama Dental Corporation**
(51) ***A61K 6/08*** (11) 2 206 488 A1

(73) **Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 895 016 B1

(71) **Tokyo Roki Co. Ltd.**
(51) ***F28F 3/02*** (11) 2 207 000 A1

(71) **Tolckmitt, Hans-D.**
(51) ***C02F 3/20*** (11) 2 206 687 A1

(71) **TomTom International B.V.**
(51) ***G01C 21/00*** (11) 2 207 012 A2

(73) **Tomy Company, Ltd.**
(51) ***A63H 11/18*** (11) 1 938 877 B1

(71) **Topcon Positioning Systems, Inc.**
(51) ***B62D 1/28*** (11) 2 205 476 A2

(71) **Torad Engineering, LLC**
(51) ***F01C 1/08*** (11) 2 205 831 A1

(71) **Toray Industries, Inc.**
(51) ***B01D 39/14*** (11) 2 206 544 A1
(51) ***G01N 33/574*** (11) 2 207 037 A1

(73) **TORAY INDUSTRIES, INC.**
(51) ***B62D 25/10*** (11) 1 792 807 B1

(71) **Tornier, Inc.**
(51) ***A61F 2/08*** (11) 2 206 482 A1

(73) **TOROTRAK (DEVELOPMENT) LIMITED**
(51) ***F16H 61/66*** (11) 2 024 667 B1

(71) **Toshiba Carrier Corporation**
(51) ***F24F 5/00*** (11) 2 206 978 A1
(51) ***F24F 13/20*** (11) 2 206 988 A1

(71) **Tosini, Giorgio**
(51) ***A21B 3/13*** (11) 2 206 433 A1

(73) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**
(51) ***C07C 7/04*** (11) 2 019 814 B1

(71) **Touchain, Anne**
(51) ***H03G 3/32*** (11) 2 206 236 A1

(71) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**
(51) ***B29C 43/34*** (11) 2 206 592 A1

(73) **Toyoda Van Moppes Ltd.**
(51) ***B24D 3/06*** (11) 2 067 574 B1

(71) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha**
(51) ***B60R 21/16*** (11) 2 206 631 A1

(71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) ***B23C 5/10*** (11) 2 206 573 A1
(51) ***B60K 5/04*** (11) 1 960 222 B1
(51) ***B60K 11/04*** (11) 2 205 458 A2
(51) ***B60L 9/18*** (11) 2 206 622 A1
(51) ***B60R 11/02*** (11) 2 206 629 A1
(51) ***B60T 7/04*** (11) 2 206 634 A2
(51) ***B60W 30/14*** (11) 2 065 281 B1
(51) ***F02D 13/02*** (11) 2 206 904 A1
(51) ***F02D 15/00*** (11) 2 206 905 A1
(51) ***F02D 15/04*** (11) 2 206 906 A1
(51) ***F16H 61/02*** (11) 2 148 115 A3
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 050 042 B1
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 207 232 A1
(51) ***H01M 8/10*** (11) 2 206 188 A1
(51) ***H02K 19/28*** (11) 2 207 255 A1
(51) ***H02P 6/06*** (11) 1 292 007 B1
(51) ***H02P 9/10*** (11) 2 206 234 A2

(73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***F01N 3/08*** (11) 1 937 945 B1
(51) ***F02D 41/22*** (11) 1 807 619 B1

(73) **Trackaxle PTY Ltd.**
(51) ***B62D 7/04*** (11) 1 697 200 B1

(71) **Tragara Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A01N 43/36*** (11) 2 205 075 A1
(51) ***A01N 43/36*** (11) 2 205 076 A1
(51) ***A01N 43/36*** (11) 2 205 077 A1

(73) **Transmisiones Mecánicas AVE, S.A.**
(51) ***B65G 17/38*** (11) 1 714 920 B1

(71) **TRANSMISSION SYSTEMS LIMITED**
(51) ***F41A 21/18*** (11) 2 205 926 A1

(71) **Transpharma Medical Ltd.**
(51) ***G01N 33/15*** (11) 2 205 967 A2

(71) **TRELLEBORG SEALING SOLUTIONS HELSINGØR A/S**
(51) ***B29C 65/50*** (11) 2 205 428 A1

(71) **Treofan Germany GmbH & Co.KG**
(51) ***B32B 27/32*** (11) 2 205 435 A1

(71) **Trevi S.p.A.**
(51) ***F24J 3/08*** (11) 2 206 993 A1

(73) **Trident Microsystems (Far East) Ltd.**
(51) ***H04N 7/01*** (11) 1 976 288 B1

(73) **TRILUX GmbH & Co. KG**
(51) ***F21V 21/112*** (11) 1 479 969 B1

(71) **Tröster, Michael**
(51) ***G10G 5/00*** (11) 1 962 273 A3

(71;73) **TruePosition, Inc.**
(51) ***G01S 3/02*** (11) 1 701 177 B1
(51) ***H04W 64/00*** (11) 2 207 392 A1

(71) **Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH**
(51) ***B23K 26/06*** (11) 2 205 393 A1

(71) **Trustees of Boston University**
(51) ***G03F 7/00*** (11) 2 206 017 A1

(71) **TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE**
(51) ***G03F 7/00*** (11) 2 206 017 A1

(73) **TS Tech Co., Ltd.**
(51) ***A47C 27/12*** (11) 1 810 597 B1

(71) **Tsai, Ming-Chu**
(51) ***A45C 5/14*** (11) 2 206 445 A1

(71) **Tsann Kuen (China) Enterprise Co., Ltd**
(51) ***D06F 75/14*** (11) 2 206 826 A1

(71) **Tseng, Yong Teng**
(51) ***F21V 14/02*** (11) 2 206 949 A1

(71) **Tseplyaev, Oleg Nikolaevich**
(51) ***F03D 1/04*** (11) 2 206 916 A1

(71) **TSRC Corporation**
(51) ***C08F 6/10*** (11) 2 206 732 A1

(71) **TU Bergakademie Freiberg**
(51) ***C04B 41/00*** (11) 2 205 540 A1

(71) **TXCell**
(51) ***C12N 5/06*** (11) 2 205 720 A1
(51) ***C12N 5/06*** (11) 2 205 721 A1

(71) **Tyco Electronics AMP GmbH**
(51) ***G01L 9/14*** (11) 1 972 916 A3
(51) ***H01R 13/645*** (11) 2 206 204 A1

(71) **Tyco Electronics Canada ULC**
(51) ***H01R 4/50*** (11) 2 206 198 A1

(71) **Tyco Electronics Corporation**
(51) ***H01R 4/50*** (11) 2 206 198 A1

(73) **TYCO Electronics Corporation**
(51) ***H01R 13/514*** (11) 1 758 209 B1

(71) **Tyco Electronics Japan G.K.**
(51) ***H01R 12/16*** (11) 1 986 276 A3
(51) ***H01R 13/436*** (11) 2 015 406 A3

(73) **Tyco Electronics Simel SA**
(51) ***H01R 43/26*** (11) 1 320 911 B1

(71;73) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 206 458 A1
(51) ***A61B 17/06*** (11) 1 842 494 B1
(51) ***A61B 18/12*** (11) 2 206 471 A1
(51) ***A61B 18/12*** (11) 2 206 472 A1
(51) ***A61B 18/12*** (11) 2 206 473 A1
(51) ***A61B 18/14*** (11) 2 206 474 A2
(51) ***A61L 17/04*** (11) 1 702 631 B1
(51) ***A61L 24/04*** (11) 2 206 524 A2

(73) **U-E Systems, Inc.**
(51) ***A63F 9/24*** (11) 1 355 705 B1

(71) **Uhde GmbH**
(51) ***C10B 43/04*** (11) 2 205 695 A1

(71) **Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG**
(51) ***B65B 57/10*** (11) 2 206 653 A1

(71) **UJF-Filiale**
(51) ***G02B 7/188*** (11) 2 206 006 A1

(71) **Uluru Inc.**
(51) ***A61K 8/02*** (11) 2 206 490 A2

(71) **Ulvac, Inc.**
(51) ***H01L 45/00*** (11) 2 207 216 A1

(73) **Umicore Galvanotechnik GmbH**
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 116 550 B1

(71) **UNI-CHARM CORPORATION**
(51) ***A61F 13/20*** (11) 1 839 633 A3

(71) **Unico, Inc.**
(51) ***H02P 7/00*** (11) 2 206 233 A2

(71;73) **Unilever N.V.**
(51) ***A23C 9/12*** (11) 2 124 584 B1
(51) ***A23G 9/00*** (11) 2 206 438 A1
(51) ***A23G 9/00*** (11) 2 206 439 A1
(51) ***A23J 3/04*** (11) 1 968 395 B1
(51) ***A23L 2/02*** (11) 2 056 684 B1
(51) ***A61H 23/02*** (11) 2 114 342 B1
(51) ***C11D 1/14*** (11) 2 029 710 B1
(51) ***C11D 1/72*** (11) 1 646 707 B1
(51) ***C11D 3/00*** (11) 2 206 765 A1
(51) ***C11D 3/22*** (11) 2 099 889 B1

(73) **Unilever PLC**
(51) ***A23C 9/12*** (11) 2 124 584 B1
(51) ***A23J 3/04*** (11) 1 968 395 B1
(51) ***A23L 2/02*** (11) 2 056 684 B1
(51) ***A61H 23/02*** (11) 2 114 342 B1
(51) ***C11D 1/14*** (11) 2 029 710 B1
(51) ***C11D 1/72*** (11) 1 646 707 B1
(51) ***C11D 3/22*** (11) 2 099 889 B1

(71) **Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House**
(51) ***A23G 9/00*** (11) 2 206 438 A1
(51) ***A23G 9/00*** (11) 2 206 439 A1

(73) **United Biomedical, Inc.**
(51) ***C07K 14/47*** (11) 1 497 313 B1

(73) **UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE**
(51) ***C12N 7/00*** (11) 1 183 332 B1

(71;73) **United Technologies Corporation**
(51) ***C22C 21/00*** (11) 1 439 239 B1
(51) ***C23C 10/02*** (11) 1 995 346 A3
(51) ***C23C 14/22*** (11) 1 895 022 B1
(51) ***C23C 24/04*** (11) 2 204 473 A3
(51) ***F01D 9/04*** (11) 1 589 194 B1

(73) **United Therapeutics Corporation**
(51) ***A61K 31/191*** (11) 1 696 900 B1

(71) **United Video Properties, Inc.**
(51) ***G11B 19/00*** (11) 2 206 116 A1

(71) **Universidad Complutense de Madrid**
(51) ***G02B 5/23*** (11) 2 207 052 A1

(71) **Universidad De Santiago De Compostela**
(51) ***A61K 33/38*** (11) 2 206 503 A1

(73) **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"**
(51) ***A61L 27/50*** (11) 1 438 082 B1

(73) **Universität Duisburg-Essen**
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 128 160 B1

(73) **Universität Hamburg**
(51) ***A61K 6/06*** (11) 1 824 443 B1
(51) ***A61K 6/06*** (11) 1 824 443 B1

(73) **Universitätsklinikum Freiburg**
(51) ***A61B 5/08*** (11) 1 788 942 B1

(71) **Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 205 273 A1

(71) **Université Catholique de Louvain**
(51) ***A61L 31/06*** (11) 2 205 291 A1

(73) **UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 1 711 902 B1

(71) **Université d'Auvergne Clermont 1**
(51) ***G09B 23/32*** (11) 2 206 098 A1

(71) **Université de la Méditerranée - Aix-Marseille II**
(51) ***C01B 3/06*** (11) 2 206 679 A1

(71) **Université de Lausanne**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 205 762 A2

(71) **Université de Montpellier I**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 205 602 A1

(71) **UNIVERSITE JOSEPH FOURIER**
(51) ***C07K 14/705*** (11) 2 206 726 A1

(71) **Université Libre de Bruxelles**
(51) ***C07K 14/435*** (11) 2 205 627 A1

(73) **UNIVERSITE PAUL SABATIER TOULOUSE III**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 1 628 646 B1

(71) **Université René Descartes - Paris 5**
(51) ***A61K 9/70*** (11) 2 205 226 A2

(73) **Universiteit Leiden**
(51) ***C12N 15/85*** (11) 1 846 562 B1

(73) **University College Cork-National University of Ireland, Cork**
(51) ***H01L 33/20*** (11) 1 620 902 B1

(71) **University Court of The University of Dundee**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 2 205 739 A1

(71) **UNIVERSITY OF BATH**
(51) ***A61L 27/56*** (11) 2 206 525 A2

(71) **University of Connecticut**
(51) ***F03G 5/08*** (11) 2 205 864 A1

(71) **University of Florida Research Foundation, Inc.**
(51) ***A61K 31/22*** (11) 2 205 235 A2
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 207 033 A2

(71) **UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC.**
(51) ***G01N 33/534*** (11) 2 205 972 A1

(73) **UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION**
(51) ***A61K 38/21*** (11) 1 220 684 B2

(71) **University Of Maryland**
(51) ***C07J 43/00*** (11) 2 206 719 A2

(71) **University of Miami**
(51) ***A61K 35/12*** (11) 2 205 251 A1

(73) **University Of North Florida Board of Trustees**
(51) ***C08F 16/36*** (11) 1 517 929 B1

(71) **University of Otago**
(51) ***G01N 33/497*** (11) 2 205 970 A1

(73) **UNIVERSITY OF ROCHESTER**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 1 324 696 B1

(71) **UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON**
(51) ***A61K 38/21*** (11) 2 206 512 A2

(71) **University Of Southern California**
(51) ***C12M 1/34*** (11) 2 205 714 A1

(73) **UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA**
(51) ***C07K 7/14*** (11) 1 333 034 B1

(71) **University of Tennessee Research Foundation**
(51) ***C07C 233/00*** (11) 2 205 552 A1

(73) **UOP LLC**
(51) ***B01J 19/00*** (11) 1 108 467 B1
(51) ***C10G 3/00*** (11) 1 735 407 B1

(71) **Urenco Nederland B.V.**
(51) ***G21F 1/12*** (11) 2 206 123 A1

(71) **URSA Insulation, S.A.**
(51) ***B65D 71/00*** (11) 2 206 656 A1

(71) **UT-Battelle, LLC**
(51) ***B32B 9/00*** (11) 2 205 434 A2

(71) **Uterstädt, Andrea**
(51) ***A61F 7/00*** (11) 2 206 483 A1

(71) **Uttachoo, Piyaphant**
(51) ***H01L 21/208*** (11) 2 206 141 A2

(73) **Uvex Arbeitsschutz GmbH**
(51) ***A61F 11/08*** (11) 1 731 121 B1

(73) **UWS Ventures Limited**
(51) ***A23G 9/08*** (11) 1 608 230 B1

(71) **Vacuubrand GMBH + CO KG**
(51) ***F04B 1/04*** (11) 2 206 918 A1

(71) **VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH**
(51) ***C21D 9/04*** (11) 2 205 770 A1

(71) **VAE GmbH**
(51) ***C21D 9/04*** (11) 2 205 770 A1

(71) **Vail Industries Inc.**
(51) ***B65H 75/22*** (11) 2 205 515 A1

(71) **Valentini, Fabio**
(51) ***E04D 13/035*** (11) 2 205 804 A1

(73) **Valeo Embrayages**
(51) ***F16F 1/12*** (11) 1 927 781 B1
(51) ***F16F 15/133*** (11) 1 762 750 B1

(71) **Valeo Securité Habitacle**
(51) ***G07C 9/00*** (11) 2 206 094 A1

(71) **Valeo Systemes De Controle Moteur**
(51) ***H02P 1/16*** (11) 2 206 232 A2

(71) **Valeo Systèmes d'Essuyage**
(51) ***H02K 7/08*** (11) 2 206 225 A2

(73) **VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE**
(51) ***B60S 1/34*** (11) 2 055 540 B1

(73) **VALEO VISION**
(51) ***B60Q 1/14*** (11) 1 832 471 B1
(51) ***F21S 8/10*** (11) 1 785 666 B1
(51) ***F21V 8/00*** (11) 1 605 201 B1

(73) **Valois SAS**
(51) ***A45D 40/00*** (11) 2 117 373 B1

(71) **Valorom**
(51) ***B01F 9/00*** (11) 2 205 346 A2

(71) **Van Vuuren, Willem Nicolaas**
(51) ***F01N 3/20*** (11) 2 205 836 A1

(71) **VANDERBILT UNIVERSITY**
(51) ***C12N 15/86*** (11) 2 205 751 A2

(71) **Vanderlinden, Roger**
(51) ***E01H 1/04*** (11) 2 205 798 A2

(71) **Vantrix Corporation**
(51) ***H04L 29/02*** (11) 2 206 308 A1

(73) **Varian, Inc.**
(51) ***G01R 33/30*** (11) 1 680 683 B1
(51) ***G01R 33/36*** (11) 1 279 969 B1

(71) **Vascops**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 206 086 A1

(73) **VEGA Grieshaber KG**
(51) ***H03K 3/02*** (11) 1 385 266 B1

(73) **Vegenics Limited**
(51) ***C12N 15/12*** (11) 0 842 273 B2

(71) **Ventana Medical Systems, Inc.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 205 763 A2

(71) **Verenium Corporation**
(51) ***C12N 15/52*** (11) 2 205 744 A2

(71) **Vermeer Manufacturing Company**
(51) ***A01G 23/06*** (11) 2 205 060 A2

(71) **Vernalis (R&D) Ltd.**
(51) ***C07D 495/04*** (11) 2 205 607 A1

(71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 205 589 A2

(73) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 1 575 959 B1

(73) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) ***F16H 1/36*** (11) 2 027 400 B1

(71) **Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.**
(51) ***F16L 41/08*** (11) 2 075 498 A3

(71) **Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) ***G06T 7/20*** (11) 2 207 139 A1
(51) ***H04N 17/04*** (11) 2 207 361 A1

(71) **VESTERGAARD COMPANY A/S**
(51) ***B64F 5/00*** (11) 2 205 488 A1

(73) **Vest-Wood Sverige AB**
(51) ***E06B 3/58*** (11) 1 730 377 B1

(73) **VIA Technologies, Inc.**
(51) ***G06F 9/26*** (11) 2 026 199 B1

(71) **Viaccess**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 206 066 A1

(73) **Viamichelin**
(51) ***G01C 21/26*** (11) 2 028 443 B1

(71) **ViaSat, Inc.**
(51) ***H04B 15/00*** (11) 2 206 256 A1

(71) **viastore systems GmbH**
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 207 135 A1

(71) **VIB VZW**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 2 205 742 A2

(71) **Vienco GmbH**
(51) ***G01P 3/36*** (11) 2 205 981 A1

(71) **Violleau, Stephane**
(51) ***G07C 9/00*** (11) 2 206 094 A1

(71) **VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY**
(51) ***C07D 207/30*** (11) 2 179 987 A3

(71) **Virochem Pharma Inc.**
(51) ***C07D 333/40*** (11) 2 206 709 A2

(73) **Visplay International AG**
(51) ***A47F 5/08*** (11) 1 631 172 B1

(71) **Vistec Semiconductor Systems GmbH**
(51) ***G01N 21/95*** (11) 1 494 016 A3

(71;73) **Visto Corporation**
(51) ***G06F 7/00*** (11) 1 634 162 B1
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 207 328 A1

(71) **Visual Telecommunications Network, Inc.**
(51) ***G06Q 50/00*** (11) 2 206 081 A1

(71) **Vitro Global, S.A.**
(51) ***C03B 3/00*** (11) 2 205 532 A1

(71) **Viva-Decor Gmbh**
(51) ***B44C 1/18*** (11) 2 205 450 A1

(73) **VKR Holding A/S**
(51) ***E04D 13/035*** (11) 1 681 399 B1

(73) **Vodafone Group PLC**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 127 295 B1

(71) **Vodafone Holding GmbH**
(51) ***G06F 1/16*** (11) 2 207 077 A1
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 207 081 A1
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 207 082 A1

(73) **Voestalpine Stahl GmbH**
(51) ***C09D 5/08*** (11) 2 016 138 B1

(71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) ***B65H 18/26*** (11) 2 205 512 A2
(51) ***D21F 1/00*** (11) 1 690 981 B1
(51) ***D21F 1/00*** (11) 1 798 335 B1
(51) ***D21F 1/00*** (11) 2 205 791 A1
(51) ***D21F 1/48*** (11) 2 205 792 A1
(51) ***D21F 11/00*** (11) 1 626 122 B1
(51) ***D21G 1/00*** (11) 1 491 680 B1
(51) ***D21G 1/00*** (11) 1 857 589 B1

(73) **Voith Turbo Marine GmbH & Co. KG**
(51) ***B63B 39/06*** (11) 1 790 566 B1

(71) **Volkswagen AG**
(51) ***B60R 21/0132*** (11) 1 902 908 A3

(71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) ***B60G 17/016*** (11) 2 205 457 A1
(51) ***B60K 35/00*** (11) 1 899 191 B1
(51) ***F02B 29/04*** (11) 2 205 841 A1

(71) **voltwerk electronics GmbH**
(51) ***H02J 3/38*** (11) 2 206 211 A1
(51) ***H02M 3/337*** (11) 2 206 229 A1

(71) **Volvo Aero Corporation**
(51) ***C22F 1/10*** (11) 2 205 771 A1

(73) **Volvo Construction Equipment AB**
(51) ***E02F 9/20*** (11) 1 507 932 B1

(71) **Vorum Research Corporation**
(51) ***G06T 17/40*** (11) 2 206 088 A1

(73) **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**
(51) ***A47L 9/00*** (11) 1 737 325 B1
(51) ***A47L 9/04*** (11) 1 386 573 B1

(73) **Voss, Wolfgang**
(51) ***E21D 15/16*** (11) 2 147 191 B1

(73) **Vulka C.V.**
(51) ***B66B 11/02*** (11) 1 764 336 B1

(73) **Vuokatti Hirsitalot OY**
(51) ***E04B 2/70*** (11) 1 699 985 B1

(71) **V-Zug AG**
(51) ***D06F 58/20*** (11) 2 206 824 A2

(71) **W. Zimmermann GmbH & Co. KG**
(51) ***D03D 15/00*** (11) 2 206 813 A1

(71;73) **WABCO GmbH**
(51) ***B60D 1/62*** (11) 2 181 869 A3
(51) ***B60G 17/00*** (11) 1 522 430 B2
(51) ***B60G 17/015*** (11) 2 205 456 A1
(51) ***B60K 31/00*** (11) 1 559 607 B1

(71;73) **Wacker Chemie AG**
(51) ***B01F 17/00*** (11) 1 789 170 B1
(51) ***C07F 7/14*** (11) 2 121 709 B1
(51) ***C08G 77/06*** (11) 2 206 737 A1
(51) ***C08L 83/04*** (11) 2 016 134 B1

(71;73) **Wacom Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 028 585 B1
(51) ***H01F 3/08*** (11) 1 950 772 A3

(71) **Waikatolink Limited**
(51) ***H02M 7/497*** (11) 2 206 231 A1

(71) **Wake Forest University Health Sciences**
(51) ***A61F 2/44*** (11) 2 205 189 A1

(71) **Waldemar Link GmbH & Co.**
(51) ***A61B 17/17*** (11) 2 205 168 A2

(71) **Walker Filtration Limited**
(51) ***B01D 53/26*** (11) 2 205 339 A1

(71) **Walter Knoll AG & Co. KG**
(51) ***A47C 17/36*** (11) 2 205 129 A1

(73) **Wang, Chih-Hsin**
(51) ***A01K 27/00*** (11) 2 047 744 B1

(71) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) ***F02B 19/10*** (11) 2 205 840 A1
(51) ***H01M 8/06*** (11) 2 206 187 A1

(73) **WashTec Holding GmbH**
(51) ***B60S 3/06*** (11) 2 066 539 B1

(71) **Wasserman, Randall T.**
(51) ***A63C 5/00*** (11) 2 205 331 A1

(71) **Waterleaf Ltd.**
(51) ***G07F 17/32*** (11) 2 141 670 A3

(71) **Watkinson, Charles**
(51) ***C03C 12/00*** (11) 2 205 534 A1

(71) **Watt3 Inc.**
(51) ***F03D 3/00*** (11) 2 205 861 A1

(73) **WaveLight AG**
(51) ***A61F 9/013*** (11) 1 757 254 B1

(71) **Wavin B.V.**
(51) ***F16L 21/03*** (11) 2 206 942 A1

(71) **Weatherford/Lamb Inc.**
(51) ***E21B 17/02*** (11) 2 206 877 A2
(51) ***F16C 3/04*** (11) 2 205 877 A1

(73) **WEATHERFORD/LAMB, INC.**
(51) ***E21B 19/10*** (11) 1 793 079 B1

(71;73) **Webasto AG**
(51) ***B60J 7/02*** (11) 2 130 706 A3
(51) ***B60J 7/22*** (11) 1 136 296 B1

(73) **Weber-Hydraulik GmbH**
(51) ***F15B 15/26*** (11) 1 843 048 B1

(71) **Weener Plastik AG**
(51) ***B65D 41/04*** (11) 2 206 655 A2

(71) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
(51) ***H05K 7/14*** (11) 2 088 842 A3

(71) **Welltec A/S**
(51) ***E21B 33/12*** (11) 2 206 879 A1

(71) **Wendeng Maxpower Tool Group Co. Ltd**
(51) ***B25B 7/10*** (11) 2 205 400 A1

(71) **WERNER JANIKOWO Spólka z o.o**
(51) ***E04D 3/35*** (11) 2 206 849 A1

(71) **Werzalit GmbH + Co. KG**
(51) ***E04F 15/10*** (11) 2 206 852 A2
(51) ***E04F 15/10*** (11) 2 206 853 A2

(71) **West, Stephen Mark**
(51) ***F01D 1/04*** (11) 2 205 833 A1

(71) **Wheelabrator Technologies Inc.**
(51) ***F22B 31/00*** (11) 2 205 903 A2

(73) **Whirlpool Corporation**
(51) ***D06F 39/00*** (11) 2 034 081 B1

(71) **Whitford Corporation**
(51) ***C08L 27/12*** (11) 2 205 677 A2

(73) **WICKLIFFE, Christopher Alan**
(51) ***B62M 9/10*** (11) 1 767 449 B1

(71) **Wi-LAN Inc.**
(51) ***H03M 3/00*** (11) 1 936 811 A3

(71) **Wild Birds Unlimited, Inc.**
(51) ***A01K 31/00*** (11) 2 206 427 A1

(71) **Wild Child**
(51) ***A61K 31/045*** (11) 2 205 230 A1

(71) **William Cook Europe ApS**
(51) ***A61M 39/06*** (11) 2 205 307 A1

(71) **Wilson-Cook Medical Inc.**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 2 205 161 A1

(71;73) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) ***A63F 3/06*** (11) 1 486 236 B1
(51) ***B65G 51/04*** (11) 2 206 663 A2
(51) ***G06F 1/16*** (11) 2 207 075 A2
(51) ***G07F 7/06*** (11) 2 207 149 A1

(73) **Windmöller & Hölscher KG**
(51) ***B41F 33/00*** (11) 1 599 341 B1

(73) **Wireless Technology Solutions LLC**
(51) ***H04B 17/00*** (11) 1 661 273 B1

(73) **Wirtgen GmbH**
(51) ***E01C 23/088*** (11) 1 875 004 B1

(71) **Wista Laboratories Ltd.**
(51) ***A61K 31/542*** (11) 2 205 245 A1

(71) **WITRON Logistik + Informatik GmbH**
(51) ***B65G 1/137*** (11) 1 693 319 A3

(71) **Wittrup Holding ApS**
(51) ***B63B 17/02*** (11) 2 062 811 A3

(71) **Wiz Energy Technology Co., Ltd.**
(51) ***H02P 6/14*** (11) 1 865 595 A3

(71) **Wöhner GmbH & Co. KG Elektrotechnische Systeme**
(51) ***H01H 31/12*** (11) 2 112 675 A3

(73) **Wolf, Hartmut**
(51) ***B01F 5/04*** (11) 1 861 193 B1

(73) **Wolf-Garten GmbH & Co. KG**
(51) ***A01D 42/00*** (11) 1 584 224 B1

(71) **Wonderland Nurserygoods Co., Ltd.**
(51) ***A47D 1/00*** (11) 2 206 453 A1

(73) **Woo Jeon Green Co., Ltd.**
(51) ***E01F 15/08*** (11) 1 735 504 B1

(71) **Woodwelding AG**
(51) ***A61F 2/30*** (11) 2 205 185 A1
(51) ***B29C 65/64*** (11) 2 205 429 A1

(71) **Wookang Tech. Co., Ltd.**
(51) ***B60Q 1/04*** (11) 2 206 628 A1

(71) **Wu, Kuo-Cheng**
(51) ***B65D 51/00*** (11) 2 205 501 A1

(71) **Würth International AG**
(51) ***F16B 25/10*** (11) 2 206 931 A2

(73) **Wyatt Technology Europe Gmbh**
(51) ***G01N 30/00*** (11) 2 100 135 B1

(71) **Xcerion Aktiebolag**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 206 048 A2
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 206 049 A2
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 206 050 A2
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 206 051 A2

(71) **Xerox Corporation**
(51) ***B41F 16/00*** (11) 2 206 602 A1
(51) ***B41J 11/00*** (11) 2 206 606 A1
(51) ***G03G 15/20*** (11) 2 207 066 A1
(51) ***H04N 1/00*** (11) 2 207 337 A2

(71) **Xin, Xiang**
(51) ***B02C 18/00*** (11) 2 206 556 A1

(71) **Xiring**
(51) ***G10H 1/00*** (11) 2 207 162 A1

(71) **Xooloo**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 206 068 A2

(73) **X-Rite Europe GmbH**
(51) ***G01N 21/25*** (11) 1 314 972 B1

(73) **Xsens Technologies B.V.**
(51) ***A61B 5/11*** (11) 1 959 831 B1

(71) **X-Technology Swiss GmbH**
(51) ***A41B 11/00*** (11) 2 205 108 A2

(73) **Yale University**
(51) ***A61K 38/17*** (11) 0 933 082 B1

(73) **Yamada Manufacturing Co., Ltd.**
(51) ***F16H 55/56*** (11) 1 914 450 B1

(71) **Yamaguchi University**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 206 793 A1

(71) **Yamaha Corporation**
(51) ***H04L 12/46*** (11) 2 207 311 A1

(71;73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) ***G01C 21/16*** (11) 2 042 832 A3
(51) ***G10H 1/00*** (11) 1 255 243 B1
(51) ***G11B 7/0037*** (11) 1 926 091 B1

(71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) ***B29C 51/16*** (11) 2 206 595 A1
(51) ***B62J 15/00*** (11) 2 098 442 A3
(51) ***B62K 25/08*** (11) 1 894 830 B1
(51) ***B62M 25/06*** (11) 2 075 188 A3
(51) ***F01L 13/00*** (11) 1 728 980 B1
(51) ***F02M 35/16*** (11) 2 206 911 A1

(73) **Yamazaki Mazak Corporation**
(51) ***B23B 31/39*** (11) 2 065 110 B1

(71) **Yanegijutsukenkyujo Co. Ltd.**
(51) ***H01L 31/042*** (11) 1 798 776 A3

(71) **Yang, Ming-Sheng**
(51) ***F21V 14/02*** (11) 2 206 949 A1

(73) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) ***F15B 11/00*** (11) 1 342 923 B1

(71) **YARA International ASA**
(51) ***B01J 23/83*** (11) 2 205 352 A1

(71) **Yeda Research And Development Co. Ltd.**
(51) ***A61K 38/48*** (11) 2 193 801 A3

(73) **Yeung, Jeffrey E.**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 1 478 283 B1

(73) **Yeung, Teresa, T.**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 1 478 283 B1

(71) **YHS Ltd.**
(51) ***A01N 25/08*** (11) 2 206 429 A1

(71) **Yi, Tae-Kyoung**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 205 179 A1

(71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) ***G02F 1/00*** (11) 2 133 732 A3
(51) ***G05B 19/05*** (11) 2 207 070 A1
(51) ***G05B 19/418*** (11) 2 207 071 A1

(71) **Yossepowitch, Ofer**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 2 206 481 A1

(71) **Yulex Corporation**
(51) ***C08G 83/00*** (11) 2 205 661 A1
(51) ***C08L 93/00*** (11) 2 205 679 A1

(71;73) **Yuyama Mfg. Co., Ltd.**
(51) ***B65B 1/30*** (11) 2 206 649 A1
(51) ***G07F 11/62*** (11) 1 251 469 B1

(71) **Zafiris, Oliver**
(51) ***G01R 33/48*** (11) 2 205 987 A2

(71) **Zagonda Limited**
(51) ***A41F 1/00*** (11) 2 205 111 A2

(71) **Zahner, Roman**
(51) ***E06B 1/62*** (11) 2 206 870 A2

(73) **Zaptoys International Ltd.**
(51) ***A63H 27/133*** (11) 2 043 914 B1

(71) **Zedel**
(51) ***F21L 4/04*** (11) 2 206 944 A1

(71) **Zender, Arnold**
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 206 412 A1

(71) **ZEO-TECH Zeolith Technologie GmbH**
(51) ***F25B 17/08*** (11) 2 206 994 A2

(71) **Zepf Technologies UK Limited**
(51) ***B65G 47/84*** (11) 2 205 509 A1

(73) **Zeroshift Limited**
(51) ***F16H 61/684*** (11) 2 016 311 B1

(71) **ZEUGMA SYSTEMS INC.**
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 206 289 A1

(71) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) ***B63H 20/08*** (11) 2 205 483 A1

(71) **ZF-Lenksysteme GmbH**
(51) ***B62D 5/00*** (11) 2 205 477 A1
(51) ***B62D 5/04*** (11) 2 205 478 A1

(71) **Zhi Guo, Li Henry**
(51) ***B02C 18/00*** (11) 2 206 556 A1

(71) **ZI Corporation of Canada, Inc.**
(51) ***G06F 17/27*** (11) 2 206 058 A2

(71) **Zimmer Dental Inc.**
(51) ***A61C 13/00*** (11) 2 205 181 A1

(71) **Zimmer, Günther**
(51) ***F16B 13/14*** (11) 2 205 876 A1

(71) **Zimmer, Inc.**
(51) ***A61F 2/46*** (11) 1 695 677 A3

(71) **Zimmer, Martin**
(51) ***F16B 13/14*** (11) 2 205 876 A1

(71) **Zimmermann, Hans-Peter**
(51) ***G11B 33/04*** (11) 2 206 118 A1

(71) **ZMAG, Ltd.**
(51) ***F27D 27/00*** (11) 2 206 998 A2

(71) **Zodiac Pool Care, Inc.**
(51) ***C02F 1/50*** (11) 2 205 531 A1

(71) **Zomanex, LLC**
(51) ***A61K 9/16*** (11) 2 205 219 A1

(71) **ZTE Corporation**
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 207 307 A1
(51) ***H04W 84/08*** (11) 2 207 400 A1

(71) **Zumbach Electronic Ag**
(51) ***G01B 11/10*** (11) 2 205 933 A1

(73) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) ***F21V 14/00*** (11) 1 848 921 B1
(51) ***F21V 14/02*** (11) 1 848 922 B1

III.2

- **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**
  das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 129 EPC**
  the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
  le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

(21) **07721073.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 19-03-2010)
Hangzhou Meitai Chemical Machinery CO., LTD., Liangzhu Development Zone Yuhang Hangzhou Zhejiang 310013, CN
EPO The Hague

(21) **07747516.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/04/2010)
Wittens, Cornelis, Hendrikus, Anna, K. van Tollaan 6, 3065 DA Rotterdam, NL
EPO Munich

(21) **07776374.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A sent on 04/05/10)
Shapewriter INC., A Delaware Corporation 3500 South Dupont Highway Dover, DE 19901, US
EPO The Hague

(21) **07793502.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/04/2010)
Kim, Hyo-Cheol, Mikwangvillat A-302 527 Jisan-dong Suseong-gu Daegu 706-839, KR
EPO The Hague

(21) **07794076.5**
NOTING OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 12-02-2010)
Lasankin, Sergey Viktorovich, ul. Samory Mashela, 4/4-78, Moscow 117198, RU
EPO The Hague

(21) **07795494.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
Egan, Mark Patrick, 6308 Woodview Way, Malvern, PA 19355, US
EPO Munich

(21) **07813792.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO Form 1205A, 11/05/2010
Nanolumens Aquisiton, Inc., 680 Engineering Drive, Suite 180, Norcross, GA 30092, US
EPO The Hague

(21) **07833157.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/04/2010)
KT Linkus Company LTD., 28-2 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu Seoul 150-931, KR
EPO The Hague

(21) **07854454.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Guzman, Eri, P.O.Box 70106, San Juan, PR 00936-4505, US
EPO The Hague

(21) **07866031.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/02/2010
Alexza Pharmaceuticals, Inc., 1001 E. Meadow Circle, Palo Alto CA 94303, US
EPO Munich

(21) **08020523.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Da Riva, Ermanno, Agenzia Brevetti "Pordenone" Viale Grigoletti 90/B, 33170 Pordenone, IT
EPO The Hague

(21) **08712404.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 27.01.2010
Kim, Hae-Il, 1356-2, Beommul-2dong, Suseong-gu, Daegu 706-814, KR
EPO Munich

(21) **08714815.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/03/2010)
Beijing Zhean Technology Corporation, A 1909 Wen Cheng Jie Zuo North Street of Beijing Forestry University Haidian District, Beijing 100083, CN
EPO The Hague

(21) **08715364.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A sent 30/03/10)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdon 518044, CN
EPO The Hague

(21) **08720130.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A sent 27.10.2009)
Potdar, Anil Madan, 203 Emerald Bhakti Park Near Imax Adlabs Wadala East, Mumbai 400 037, Maharashtra, IN
EPO The Hague

(21) **08723007.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112819 EPC (EPO FORM 1205A DATED 19-03-2010)
Enbio 21 Co., Ltd., 101-902 Songhak Apt. 446-2 Gaesin-dong Heungdeok-gu Cheongju-si, Chungcheongbuk-do 361-240, KR
EPO The Hague

(21) **08723210.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Indigolab Co., Ltd., 524-31 Sinsa-dong Gangnam-gu, Seoul 135-888, KR
EPO The Hague

(21) **08734040.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23.03.10)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdon 518044, CN
EPO The Hague

(21) **08734092.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC 8EPO FORM 1205A DATED 22-03-2010)
Shenzhen ECO-Solution Technology Corporation, Room 1506 Overseas Chinese Scholars Venture Building Hi-Tech Industrial Park Nanshan Shenzhen, Guangdong 518057, CN
EPO The Hague

(21) **08734205.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park, Zhenxing Rd., Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN
EPO The Hague

(21) **08738405.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC of 18/12/09
Almet Corporation Limited, 332, Adhyaru Industrial Estate Sun Mill Compound Lower Parel, Mumbai 400 013, IN
EPO Munich

(21) **08741465.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/03/2010)
Kim, Yong Wook, 649-93 Samjon-ri Songsan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-871, KR
EPO The Hague

(21) **08743988.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/12/2009)
Uwho, Llc, 8260 Greensboro Dr., Suite 450, Mclean, VA 22102, US
EPO The Hague

(21) **08745917.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/04/2010)
Ridemakerz, LLC, 2900 Telestar Court Falls Church, VA 22042, US
EPO Munich

(21) **08748023.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 16-03-2010)
GRL Investments Pty Ltd, Level 5 250 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU
EPO The Hague

(21) **08750923.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/03/2010)
Horphag Research (Luxembourg) Holding SA, 14A Rue des Bains, 1212 Luxembourg, LU
EPO Munich

(21) **08753244.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/04/2010)
Wooriconet CO., LTD., 3Fl. Seojeong Bldg. 586-10 Sinsa-dong Gangnam-gu Seoul 135-892, KR
EPO The Hague

(21) **08754639.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form1205A dated 01/04/2010)
Atlantic Pharmaceuticals, INC., 6340 Sugarloaf Parkway Suite 200, Duluth, GA 30097, US
EPO The Hague

(21) **08754792.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14.04.10)
Adkins Creative Solutions L.L.C., 625 West Gulf Beach Drive, St. George Island, FL 32328, US
EPO The Hague

(21) **08755165.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 16-03-2010)
Swenholt, Heimer C., 2234 Great Falls Street, Fails Church, Virginia 22046, US
EPO The Hague

(21) **08755357.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/04/2010)
Immersion Medical, INC., 44 West Watkins Mill Road Gaithersburg, MD 20878, US
EPO Berlin

(21) **08755684.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 07.04.10)
Investors Inside Edge LLC, 141 West Jackson Boulevard, Chicago, Illinois 60604, US
EPO The Hague

(21) **08755827.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26-03-2010)
Kay, Heidi, 28550 Fairweather Drive, Wesley Chapel, Florida 33543, US
EPO The Hague

(21) **08756048.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 23.03.2010
World Golf Tour, Inc., 1025 17th Street, Unit 10, San Francisco, California 94107, US
EPO Munich

(21) **08756132.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/04/2010)
Langemeier, Loral, 384 Bell Marin Keys Suite 120, Novato, CA 94949, US
EPO Munich

(21) **08756298.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/04/2010)
OCZ Technology Group, Inc., 860 E. Arques Ave., Sunnyvale, California 94085, US
EPO The Hague

(21) **08756982.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - 01.04.2010 (Form 1205A)
The University Of Sydney, A Body Corporate Established Pursuant To The University Of Sydney Act 1989, Sydney, NSW 2006, AU
EPO The Hague

(21) **08757073.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29.04.2010)
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP, Cidade Universitária "Zeferino Vaz" Barão Geraldo, 13083-970 Campinas, São Paulo, BR
EPO The Hague

(21) **08757407.5**
rule 112 1 epc
Pi, Yongjian, No.87-40 Luo Jiashan Wuchang District Wuhan, Hubei 610091, CN
EPO The Hague

(21) **08758505.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/04/2010)
Magari S.R.L., Via dell'Assunta 8, 20141 Milano, IT
EPO Munich

(21) **08759337.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A sent on 25/05/10
Zero To One Technology, Centre d'Innovation Techologique 17 rue Claude Bloch, 14000 Caen, FR
EPO The Hague

(21) **08763604.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112 (1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 03-05-2010)
Microcoal Inc, 5301 Limestone Road, Suite 214 City of Wilmington, Newcastle, DE 19808, US
EPO The Hague

(21) **08765887.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21.04.2010)
Lee, Jung-Hwa, 1306-1503 Mokdong Sinsigaji A.P.T. 327 Sinjeong-dong Yangcheon-gu Seoul 158-070, KR
EPO The Hague

(21) **08766088.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 01/04/2010)
Kim, Young Ryong, 402 Ho 10-452 Sillim-bon-dong, Gwanak-gu Seoul 151-852, KR
EPO Munich

(21) **08766350.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A sent on 18/05/10)
Celrun Co., Ltd., Room 201 1412-8 Yong-bong-dong, Buk-gu Kwangju 500-070, KR
EPO The Hague

(21) **08766371.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A sent on 19/04/10).
Cowin DST Co., Ltd., 21 Block, 12 Lot Namdong Industrial Complex 429-10, Non-hyeon-dong, Namdong-gu, Incheon 405-848, KR
EPO The Hague

(21) **08766375.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A sent on 20/04/10)
Cowin DST Co., Ltd., 21 Block, 12 Lot Namdong Industrial Complex 429-10, Non-hyeon-dong, Namdong-gu, Incheon 405-848, KR
EPO The Hague

(21) **08766378.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A sent on 20/04/10)
Cowin DST Co., Ltd., 21 Block, 12 Lot Namdong Industrial Complex 429-10, Non-hyeon-dong, Namdong-gu, Incheon 405-848, KR
EPO The Hague

(21) **08766645.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 07-04-2010)
Youn, Gil-Won, Suit302 3Fl., Mijutown 216-1, Pungnap-dong Songpa-gu, Seoul 138-877, KR
EPO The Hague

(21) **08767972.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Twill Tech., Inc., 250 Cowper Street, Palo Alto, CA 94301, US
EPO The Hague

(21) **08768031.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form1205A dated 29-03-2010)
Amulet Pharmaceuticals, Inc., 1450 South Rolling Street, Baltimore MD 21227, US
EPO The Hague

(21) **08768034.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/04/2010)
Kahn, Michael, 50 Martin Road, Livingston, NJ 07039, US
EPO Munich

(21) **08770004.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC(EPO Form 1205A dated 14/04/2010)
Gates, Patrick G., 2655 Einstein Avenue, Richland, WA 99352, US
EPO Munich

(21) **08770138.9**
Notification of loss of rights pursuant to Rule 11281) EPC (EPO form 1205A sent on 04.05.2010)
Farr Laboratories, Llc, 11100 Santa Monica Blvd. Suite 560, Los Angeles, California 90025, US
EPO The Hague

(21) **08770527.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 31/03/2010)
R4 Vascular, Inc., 4 Willow Terrace, Hoboken, NJ 07030, US
EPO Munich

(21) **08770602.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A sent on 20/04/10)
Asia Esl, Llc, 21084 Pelican Loop, Bodega Bay, CA 94923, US
EPO The Hague

(21) **08772769.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/05/2010)
Orbys Desenvolvimento De Tecnologia De Materiais LTDA, Av. Prof. Lineu Prestes 2242 Prédio CIETEC - Cidade Universitária, CEP: 05508-000 Sao Paulo - SP, BR
EPO The Hague

(21) **08773159.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23-03-2009
Shandong Cdi Wanda New Energy Co., Ltd, No.198 Northern Outer Ring Road, Tianqiao District Industrial Park Jinan Shandong 250032, CN
EPO The Hague

(21) **08776074.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC; EPO Form 1205A dated 27.04.2010
Querysum Limited, 1 chesterfield House, 123 Henbury Road Bristol BS10 7AA, GB
EPO Munich

(21) **08778425.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/04/2010)
Jang, Tae Yeon, 102ho Unjeonggeurinbil 182-16 Banghwa1-dong, Gangseo-gu Seoul 157-846, KR
EPO The Hague

(21) **08778612.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 31/03/2010)
Stet Co., Ltd., 1202 Daeryung Techno Twon 7-cha 489-11 Gasan-dong Geumcheon-gu, Seoul 153-774, KR
EPO The Hague

(21) **08778805.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Hankook IED, 3F, Seosin Bldg. 292-39 Seosin-dong, Wansan-gu Jeonju-si, Jeolla-buk-do, 560-820, KR
EPO The Hague

(21) **08778959.0**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)EPC dated 19-04-10
SMT Korea Co., Ltd., 8F GunYoung Plaza 1131-16 GuWol-Dong NamDong-Gu, Inchon 405-220, KR
EPO The Hague

(21) **08779901.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.04.2010)
Bbi Enterprises Group, Inc., 36800 Woodward Avenue, Bloomfield Hills, MI 48304, US
EPO Munich

(21) **08780585.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/03/2010)
Bank of America Corporation, 101 North Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US
EPO The Hague

(21) **08781447.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 07/05/2010)
Cochlear Americas, 400 Inverness Parkway, Suite 400, Englewood, CO 80112, US
EPO The Hague

(21) **08782011.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 04-05-2010)
Opvista, Incorporated, 870 North Mccarthy Blvd., Milpitas, CA 95035, US
EPO The Hague

(21) **08782597.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Braintech Canada, Inc., 102-930 West 1st Street, North Vancouver, British Columbia V7P 3N4, CA
EPO The Hague

(21) **08783194.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29.04.10)
Adzilla, Inc., Suite 840 1140 West Pender Street, Vancouver, BC V6E 4G1, CA
EPO The Hague

(21) **08783527.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 190510
Lin, Pi-Fen, 4F, No. 233, Sec. 4, Jhongsiao E. Rd., Taipei City, TW
EPO The Hague

(21) **08790258.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form1205A dated 17.05.2010)
Tms Co., Ltd., 1-29-3-201 Higashiazabu, Minato-ku Tokyo 106-0044, JP
EPO The Hague

(21) **08792830.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Olaworks, Inc., 4F, Morning Tower 736-41 Yeoksam-dong Gangnam-gu Seoul 135-080, KR
EPO The Hague

(21) **08792855.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague

(21) **08793220.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 07-05-10
Park, Sung Jin, 10-202 Lucky Apt. Banlim-dong Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-764, KR
EPO The Hague

(21) **08793512.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Inix Co., Ltd., No. 810-811 SK Apartment-type Factory 223-28 Sangdaewon-dong, Jungwon-gu Seongnam-si Gyeonggi-do 462-120, KR
EPO The Hague

(21) **08793960.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 04-05-2010)
Nordcom Sp. Z.o.o., Ul. Sucha 20, 41-300 Dabrowa Górnicza, PL
EPO The Hague

(21) **08794818.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Stroz Friedberg, Inc., 15 Maiden Lane 12th Floor, New York, NY 10038, US
EPO The Hague

(21) **08795965.6**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 110510
Ninan, Bobby, 5110 Fort Sumpter Road, Raleigh, NC 27606, US
EPO The Hague

(21) **08796508.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 10/05/2010)
Raiszadeh, Kamshad, 4130 La Jolla Village Drive, Suite 100, La Jolla, CA 92037, US
EPO Berlin

(21) **08797953.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, dated 20-05-2010
Neose Technologies, Inc., 102 Rock Road, Horsham, PA 19044, US
EPO Berlin

(21) **08826382.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/04/10)
Artistforce, INC., 1645 Vine Street, Suite 304 Hollywood, California 90028, US
EPO The Hague

(21) **08834570.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 01.04.10)
P. A. Semi, Inc., 3965 Freedom Circle Floor 8, Santa Clara CA 95054, US
EPO The Hague

(21) **08838724.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19.04.2010
Systemation Semicondcutor, LLC, 3100 S 166th St. New Berlin, Wisconsin 53151, US
EPO The Hague

III.3
- **Neudrucke aufgrund von Korrekturen**
- **Reprints after corrections**
- **Réimpressions en raison de corrections**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

(11) **1 033 865** (51) ***H04N 1/00***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 17.03.2010
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 081 964** (51) ***H04N 9/31***
(48) 14.07.2010 (13) B9
(45) 10.02.2010
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 123 531** (51) ***G06F 1/00***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 21.04.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 135 077** (51) ***A61B 18/02***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 05.05.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 241 616** (51) ***G06F 3/033***
(48) 14.07.2010 (13) B9
(45) 04.03.2009
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 312 091** (51) ***G11C 7/00***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 02.06.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 332 581** (51) ***H04L 12/24***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 26.05.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 362 752** (51) ***B60R 22/48***
(48) 14.07.2010 (13) B9
(45) 14.06.2006
(84) DE FR GB
(15) W2B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 405 324** (51) ***H01H 71/52***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 02.06.2010
(84) ES FR IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 440 255** (51) ***F16H 7/06***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 466 038** (51) ***C23F 3/06***
(48) 14.07.2010 (13) B9
(45) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 469 001** (51) ***C07D 487/22***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 05.05.2010
(84) DE GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 486 404** (51) ***B62D 51/06***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 26.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 514 116** (51) ***G01N 33/574***
(48) 14.07.2010 (13) B9
(45) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 518 216** (51) ***G09F 1/06***
(48) 14.07.2010 (13) B9
(45) 09.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Zeichnung(en) gestrichen / Drawing(s) deleted / Figure(s) supprimée(s)
• Zeichnungen / Drawings / Figures

(11) **1 531 185** (51) ***C21D 1/62***
(48) 14.07.2010 (13) B8

(45) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 535 855** (51) ***B65D 47/12***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 540 010** (51) ***G01N 33/574***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 19.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 572 615** (51) ***C07D 207/16***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 585 394** (51) ***A23L 1/317***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 605 182** (51) ***F16F 1/10***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 02.06.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 613 018** (51) ***H04L 29/06***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 18.04.2007
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 620 502** (51) ***C08K 5/56***
(48) 14.07.2010 (13) B9
(45) 12.08.2009
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 632 953** (51) ***G03F 7/20***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 05.05.2010
(84) DE GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 634 758** (51) ***A01K 5/00***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 02.06.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 648 034** (51) ***H01L 31/0216***
(48) 14.07.2010 (13) B9
(45) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 714 345** (51) ***H01M 8/04***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 725 349** (51) ***B21C 47/14***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 05.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 752 573** (51) ***D04B 21/20***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 789 915** (51) ***G06K 19/077***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 26.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 799 019** (51) ***H05K 1/02***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 868 736** (51) ***B05D 7/00***
(48) 14.07.2010 (13) B9
(45) 26.08.2009
(84) DE ES FR GB IT
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 934 101** (51) ***B65D 5/00***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR RS
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 982 946** (51) ***B66B 23/10***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 05.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 049 817** (51) ***F16H 35/00***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 071 657** (51) ***H01M 10/0525***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 12.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 080 572** (51) ***B21K 1/46***
(48) 14.07.2010 (13) B9
(45) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **2 091 871** (51) ***C02F 1/32***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 12.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 119 711** (51) ***C07D 251/60***
(48) 14.07.2010 (13) A8
(43) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 138 202** (51) ***A61M 39/10***
(48) 14.07.2010 (13) B8
(45) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 148 017** (51) ***E03F 5/04***
(48) 14.07.2010 (13) A8
(43) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 164 140** (51) ***H01S 3/06***
(48) 14.07.2010 (13) A8
(43) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 178 302** (51) ***H04N 7/26***
(48) 14.07.2010 (13) A8
(43) 21.04.2010
(84) DE FR GB
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 182 700** (51) ***H04L 29/08***
(48) 14.07.2010 (13) A8
(43) 05.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 194 721** (51) ***H04N 9/04***
(48) 14.07.2010 (13) A8
(43) 09.06.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie